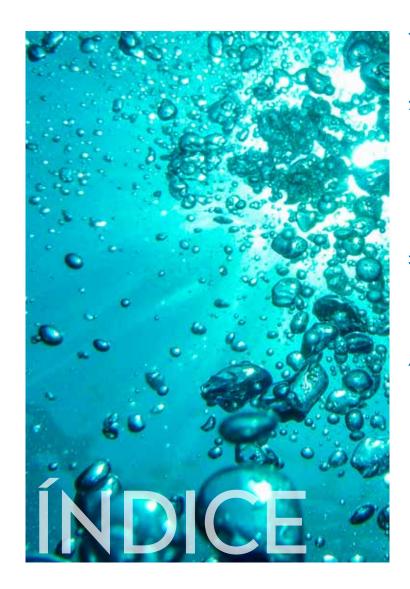
M E M O R I A / 2 0 2 1







I. CA	R IA DEL PRESIDENTE	03	5. SOSTENIBILIDAD	20
Pal	abras del presidente	03	5.1 Siempre junto a la comunidad	21
			5.2 Compromiso con nuestro entorno	22
2. PEI	RFIL DE AGUAS DEL ALTIPLANO	05	5.3 Modelo de Gestión Ética (Integridad Corporativa)	23
			5.4 Mercado/ Cadena de valor	24
2.1	Nuestro equipo:el capital más importante	06	5.5 Proposito y Visión compartida	25
2.2	Identificación de la empresa	07		
2.3	Aguas del Altiplano, despliegue de buen servicio	09	6. INFORMACIÓN SOCIETARIA	27
2.4	Variables operativas Aguas del Altiplano	10		
2.5	Marubeni: Respaldo de un gigante	11	6.1 Filiales y coligadas e inversiones en otras sociedades	28
2.6	Visión, Misión y Valores	12	6.2 Remuneraciones del directorio y plana ejecutiva	28
			6.3 Utilidad Distribuible y política de dividedos	28
3. GC	BIERNO CORPORATIVO	13	6.4 Resumen transacciones del período	28
			6.5 Hechos relevantes	29
3.1	Directorio de Aguas del Altiplano	14	6.6 Propiedad y Control de la Sociedad	31
3.2	Administracion:	15	6.7 Declaración de Responsabilidad	31
3.3	Datos, Diversidad, Directorio	16		
			7. ESTADOS FINANCIEROS	32
4. IN\	/ERSIONES	18		
4.4		40		
4.1	Principales inversiones 2021	19		

Carta del Presidente

Nuevamente, tengo la tarea de dar cuenta del balance del Grupo Aguas Nuevas. Sintetizaría el 2021 como el año en que pudimos capitalizar y aplicar todos los aprendizajes que nos dejó el 2020

Lo anterior, en lo relativo a cómo operar con calidad y oportunidad de cara a las comunidades que atendemos, en la nueva realidad que nos plantearon -prácticamente al mismo tiempo- la pandemia, la crisis social, el agravamiento de la sequía y el cambio climático.

El buen desempeño del grupo este año confirma lo que he planteado en otras comunicaciones: contamos con un equipo de personas comprometidas, que tienen al cliente y su familia como prioridad y que -aún a costa de un enorme sacrificio- saben que su rol es esencial. Por eso, este primer mensaje es de felicitaciones a las más de 1.000 personas que pertenecen a Aguas Nuevas. En lo que va de la pandemia, hemos cumplido nuestro compromiso: a nadie le ha faltado agua potable y saneamiento, que es una combinación del trabajo de nuestra gente y la flexibilidad que desde el primer día adoptamos, con multiplicidad de beneficios y facilidades.

Tal como el año pasado, el 2021 significó para Aguas Nuevas un desafío desde el punto de vista financiero. Si bien durante el año -y con motivo de la pandemia- las personas recibieron apoyos provenientes de ingresos de emergencia y de los retiros, éstos no llegaron necesariamente a cubrir deudas de las cuentas de servicios básicos. Ello, porque hubo preferencia por hacer frente a compromisos con comercios u otros servicios que tenían intereses y multas asociadas -que no era nuestro caso-, lo que trajo consigo el incremento significativo de deuda de la compañía.

Frente a esto, intensificamos acciones relativas a cobranzas -apoyados, en parte, en herramientas tecnológicas-, lo que dio buenos resultados al limitar el crecimiento del número de deudores, pese a que la deuda siguió aumentando. También, dado a que refinanciamos deuda propia en 2020, cuando las condiciones de mercado eran favorables, pudimos hacer frente al déficit de caja, lo que nos permitió operar adecuadamente en 2021 y enfrentar el próximo año de forma más ordenada. Vemos con buenas expectativas la recuperación de la deuda en 2022, donde esperamos que la autoridad pueda apoyar -en partea las familias que se encuentran más complicadas frente a sus compromisos, desde iniciada la pandemia.



Aun cuando el desafío financiero no ha sido menor, esto no ha impedido que podamos seguir cumpliendo con las inversiones comprometidas, que en 2021 llegaron a US\$ 60 millones, monto similar al que comprometeremos para 2022.

Quiero resaltar algo de lo que se habla poco. En estos casi dos años de crisis del coronavirus, pese a todas las adversidades, a nadie le faltó agua potable; en cantidad y calidad.

Y ha sido el rol de los equipos de personas de Aguas Nuevas lo que lo ha hecho posible. Los niveles de flexibilidad y compromiso demostrados han sido enormes, en un contexto en que las condiciones y medidas interpuestas por las autoridades han ido cambiando permanentemente. Así, hemos debido ir migrando de manera flexible -y a ratos abrupta- entre trabajo presencial y no presencial, con una muy buena respuesta de aquellos colaboradores que -por la naturaleza de sus funciones- no pueden hacer teletrabajo.

Todo esto, por cierto, tomando todas las prevenciones respecto de este último grupo de colaboradores, que han estado en terreno para que nadie falle, y donde hemos contado con la asesoría de ex-

pertos en salud, ya que nuestro primer objetivo es tener equipos con su salud a resguardo, incluida la de sus familias.

Desde el inicio de la pandemia, Marubeni ha sido muy claro en su mensaje: ser muy estrictos en seguir cada una de las pautas de las autoridades de salud. Y lo hemos cumplido con total apego, en materia de aforos de encuentros y reuniones internas, con proveedores y otros actores.

Respecto de la gestión del año, quisiera destacar el orgullo de un proyecto que hemos venido trabajando desde hace seis años, como es el de la reducción de agua no contabilizada -esto es, aquel porcentaje de agua potable que se pierde en alguna parte de la red, ya sea por roturas o robos-. Gracias a la iniciativa AGS, hoy tenemos el nivel más bajo de agua no contabilizada y es el menor en la historia de las empresas del Grupo; esto nos ha servido no solo para reducir pérdidas, sino que también para tener mediciones más reales y certeras de agua no contabilizada, para abordar adecuadamente las brechas que aún existen -y que en términos agregados son mejores que las de la industria-. Para el futuro, nos hemos puesto metas aún más exigentes, lo que nos deja en mejor pie para seguir enfrentando la seguía.

Como sabemos, la sequía es una realidad, para lo cual nos hemos venido preparando con anticipación. En Aguas del Altiplano, estamos convencidos de la necesidad de tener pronto una desaladora de agua de mar en Arica, para lo cual propusimos un proyecto que el primer semestre de 2022 iniciará su trámite en el Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental, de manera que la desaladora pueda ser una realidad en el futuro cercano, en beneficio de los ariqueños.

En cuanto a nuevos negocios, estamos fortaleciendo el área de ingeniería para dar más servicios a proyectos de Agua Potable Rural, al Serviu, MOP, municipalidades y otras entidades públicas que requieran desarrollos sanitarios. Se trata de una iniciativa que combina el aprovechamiento de nuestro conocimiento y experiencia, con el deber de aportar a la comunidad.

Asimismo, completamos dos años trabajando en la digitalización de la relación con nuestros clientes, en que buscamos canales modernos que logren contactabilidad con estos y donde seamos realmente resolutivos, facilitando la comunicación. Varios avances en la página web, nuestra App y el estreno de nuestra ejecutiva virtual Mizu, ocurrieron en 2021.

Estamos seguros que estas innovaciones y otras mejoras de cara a nuestros clientes, se están viendo reflejadas en los resultados de encuestas de calidad de servicio externas y propias, donde las empresas del grupo son muy bien evaluadas. Todos estos avances son gracias a nuestra gente. Como Marubeni, llevamos ya 11 años comprometidos con Aguas Nuevas, y estamos muy contentos. Como accionistas, nos sentimos tranquilos y confiados con este equipo, y queremos seguir desarrollando juntos nuevos proyectos e inversiones que aporten al país.

Asimismo, Marubeni sigue confiando en Chile, visión que no ha cambiado en los más de 60 años en que está presente con inversiones en variadas industrias. Estamos seguros que los cambios que vive la sociedad se harán siempre pensando en tener un mejor país, y que como inversionistas extranjeros podremos seguir desarrollando -como hasta ahora- nuestro papel: asegurar agua potable de calidad y saneamiento para las personas, y hacer posible la vida en la ciudad.

Keisuke Sakuraba Presidente Aguas Nuevas "Aguas del Altiplano ha logrado diferenciarse entre las distintas compañías locales, por el compromiso que tienen con mejorar nuestro entorno."

> Rodrigo Malagarriga Rodríguez, Iquique.



2. PERFIL DE AGUAS DEL ALTIPLANO

Nuestro equipo: el capital más importante

2021 fue un año marcado por la incertidumbre y la adaptación a una nueva normalidad. El compromiso y profesionalismo de nuestros colaboradores han sido imprescindibles para continuar entregando el mejor servicio para la comunidad.

Abrir la llave del agua es un acto tan cotidiano como sencillo, pero tras él, existe un gran trabajo de cada uno de nuestros colaboradores. El agua es de todos: Llevarla potable a tu hogar y devolverla limpia a la naturaleza es nuestro compromiso. El agua es un servicio esencial y hoy más que nunca, nos ocupamos de entregar esta atención todos los días.

Nuestros equipos han mostrado un temple y una constancia para garantizar el servicio, entendiéndolo como un recurso, no solo para el consumo, sino además para la higiene, una primera barrera para el Covid-19. Hoy, abrir la llave del agua y lavarse las manos puede ser la diferencia entre contagiarse y seguir sanos. Estas acciones, que antes parecían irrelevantes, se han tornado vitales para tiempos de pandemia y nuestros colaboradores lo saben.

La pandemia ha transformado muchos aspectos de nuestro día a día, y por cierto, ha significado organizar de una forma distinta nuestro trabajo. Al igual que 2020, este año, uno de nuestros principales objetivos fue continuar brindando las condiciones de cuidado a todos nuestros colaboradores, tanto a quienes trabajan en terreno, manteniendo operativas las instalaciones, como a quienes ejercen labores administrativas.

En esta nueva normalidad, avanzamos con nuestro plan de formación anual, así como también el plan de salud, higiene y seguridad en el trabajo. Además iniciamos el camino para la construcción de una política de diversidad e inclusión y fortalecimos las comunicaciones internas, con el lanzamiento de una nueva Intranet, más cercana y amigable. Asimismo le dimos la oportunidad a nuestros colaboradores con más experiencia, de poder dejar la compañía en condiciones muy favorables para ellos.

2021 fue un año de adaptación y gracias al compromiso y profesionalismo de nuestros colaboradores ha sido posible continuar entregando el mejor servicio para la comunidad.



Identificación de la empresa

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.

Antecedentes Generales					
Nombre:	Aguas del Altiplano S.A.				
Domicilio Legal:	Isidora Goyenechea 3600, piso 4, Las Condes				
RUT:	76.215.634-2				
Tipo de Sociedad:	Sociedad Anónima Cerrada, sujeta a las normas de las S.A. abiertas.				
Teléfono:	(56 2) 2733 46 00				
Fax:	(56 2) 2733 46 29				
Correo Electrónico:	info@aguasdelaltiplano.cl				
Giro:	Inversiones y Prestación de Servicios				

La sociedad se constituyó como Aguas Nuevas Uno S.A. como consecuencia de la división de Aguas Nuevas S.A., Rut 76.030.156-6, hoy disuelta, de la que surgieron Aguas Nuevas S.A., Aguas Nuevas Uno S.A., Aguas Nuevas Dos S.A. y Aguas Nuevas Tres S.A., conforme la escritura pública de fecha 14 de marzo de 2012, otorgada ante doña Verónica Torrealba Costabal, Notario Suplente de don Iván Torrealba Acevedo, Notario Público Titular de la 33º Notaría de Santiago. Un extracto de dicha escritura fue inscrito a fojas 19.669 número 13.784 del Registro

de Comercio de Santiago del año 2012 del Conservador de Bienes Raíces de Santiago y publicado en el Diario Oficial del 23 de marzo de 2012.

Aguas del Altiplano S.A. se encuentra inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero, con el N°1156, con fecha 19 de junio de 2018.

Nuestra sociedad ha experimentado las siguientes modificaciones:

a) Mediante escritura pública de fecha 4 de junio de 2012, otorgada en la Notaría de Santiago de don Iván Torrealba Acevedo, a la que se redujo el Acta de la Junta Extraordinaria de Accionistas de la sociedad Aguas del Altiplano S.A. (disuelta) de fecha 29 de marzo de 2012, se aprobó la fusión por incorporación de la citada empresa en la sociedad Aguas Nuevas Uno S.A.

Un extracto de la escritura señalada, fue inscrito a fojas 51.680 N° 36.186 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago correspondiente al año 2012 y fue publicado en el Diario Oficial con fecha 30 de julio de 2012.

b) Por su parte, mediante escritura pública de fecha 4 de junio de 2012, otorgada en la Notaría de Santiago de don Iván Torrealba Acevedo, a la que se redujo el Acta de la Junta Extraordinaria de Accionistas de la sociedad Aguas Nuevas Uno S.A., de fecha 29 de marzo de 2012, se aprobó la fusión por incorporación de la sociedad Aguas del Altiplano S.A. en la sociedad Aguas Nuevas Uno S.A. mediante la absorción por esta última de la primera de conformidad a las disposiciones contempladas en la Ley Nº 18.046 (Ley de Sociedades Anónimas) y su Reglamento y, adicionalmente, se aprobó la modificación de la razón social de "Aguas Nuevas Uno S.A." por "Aguas del Altiplano S.A."

Un extracto de la escritura señalada, fue inscrito a fojas 49.434 N° 34.669 en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago correspondiente al año 2012 y fue publicado en el Diario Oficial con fecha 23 de julio de 2012.

c) Posteriormente mediante escritura pública de 31 de agosto de 2012, otorgada en la Notaría de Santiago de don Iván Torrealba Acevedo, los representantes legales de la sociedad absorbente y sociedad absorbida, declararon materializada y perfeccionada la fusión por incorporación de Aguas del Altiplano S.A. en Aguas Nuevas Uno S.A. (Hoy Aguas del Altiplano S.A.), siendo ésta la continuadora legal de la sociedad Aguas del Altiplano S.A., razón por la que le sucede en todos sus derechos y obligaciones que hubiere tenido con anterioridad a la entrada en vigencia de la referida fusión.

PRINCIPALES ACCIONISTAS

Los accionistas de Aguas del Altiplano S.A. son los siguientes:

Accionistas	RUT	N° Acciones	Participación
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	969.133.095	100%
Enernuevas SpA	76.045.491-5	1	0%

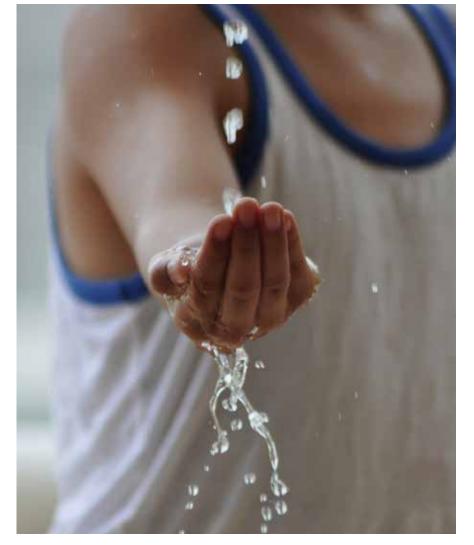
Los controladores finales de Aguas Nuevas S.A., sociedad matriz de "Aguas del

Altiplano S.A." son Marubeni Corporation y MG Leasing Corporation a través de Southern Cone Water SLP, conforme el ingreso de MG Leasing Corporation en la participación de Southern Cone Water SLP, conforme la adquisición de las acciones de INCJ, operación aprobada de manera pura y simple, por la Fiscalía Nacional Económica con fecha 31 de marzo de 2020, en expediente Rol FNE F229-2020 e informado a la Comisión para el Mercado Financiero mediante hecho esencial de 5 de febrero de 2020 y 15 de abril de 2020 y hecho reservado adoptado en Sesión de Directorio de 19 de julio de 2019.

De acuerdo a la política definida por la sociedad, se contrataron pólizas de seguros para cubrir riesgos producto de incendios o sismos, en instalaciones estratégicas de producción y estangues de distribución, además de bienes inmuebles y vehículos. También se tiene contratados seguros de vida para el personal y para cubrir eventuales responsabilidades. Del mismo modo, al ser una sociedad operativa, Aguas del Altiplano S.A. cuenta con pólizas de seguro vigentes para la totalidad de los activos de operación, con lo cual se garantiza que la sociedad no sufriría un decremento económico significativo ante la eventualidad de tener que reemplazar

una parte relevante de las plantas de tratamiento, redes subterráneas y otros activos de operación por la ocurrencia de algún fenómeno de catástrofe natural.

De la misma forma, el plan de inversiones de la Sociedad se adecua a la obligación de cumplir con el Plan de Desarrollo aprobado por la Superintendencia de Servicios Sanitarios; salvo el financiamiento presentado en los estados financieros, no se contemplan nuevas alternativas de financiamiento de largo o mediano plazo. Se declara expresamente que ningún accionista ha formulado comentarios o proposiciones relativos a la marcha de los negocios sociales, en los términos de lo establecido por el artículo 74, inciso tercero, de la Ley de Sociedades Anónimas.



Aguas del Altiplano, despliegue de buen servicio

La continuación de la pandemia el año 2021, impuso dos objetivos fundamentales para el quehacer de la compañía, emplazada en el extremo norte de nuestro país, atendiendo a las regiones de Arica y Parinacota y Tarapacá.

El primero de ellos fue mantener un buen servicio para los más de 168 mil clientes que atiende la compañía y desplegar sus esfuerzos para que todos los clientes tuvieran acceso a las facilidades de pago implementadas, considerando que, en marzo del 2020, todas las empresas del Grupo Aguas Nuevas suspendieron los cortes de agua por deuda, generando deudas importantes para la empresa.

Otro de los focos fue establecer como prioridad el cuidado de los trabajadores y sus familias. Para ello se implementaron protocolos de seguridad y autocuidado, a objeto de minimizar los riesgos de contagio en cada una de las instalaciones de Aguas del Altiplano.

Pero no sólo la pandemia del COVID 19 impuso nuevos desafíos. La escasez hídrica que vive el país y el mundo, producto, entre otras cosas, del cambio climático, genera una demanda mayor por agua dulce, que no tiene que ver solo con uso humano, sino también agrícola y productivo.

El agua que carga los acuíferos tiene menos disponibilidad, lo que afecta directamente a la agricultura, ya que además la industria minera utiliza gran parte del recurso en sus procesos productivos.

Aguas del Altiplano ha dado continuidad a los proyectos que benefician a la comunidad y que hacen frente a estos desafíos. De esta manera, se han generado obras de reemplazo de redes de agua potable orientadas a disminuir las roturas en las redes y con ello la pérdida de agua, dado que los nuevos ductos, representan menor cantidad de filtraciones en el proceso de distribución.

Seguimos en paralelo, explorando nuevas fuentes. Desde hace años, la compañía impulsa el proyecto de una planta desalinizadora de agua de mar en Arica, para lo cual se ha trabajado en las evaluaciones ambientales pertinentes, la gestión de concesiones marítimas. Sabemos que se trata de una solución de mediano a largo plazo, no inmediata, por lo que, de forma paralela, avanzamos en la construcción de nuevos sondajes para contar con mayor disponibilidad de agua.

También hemos trabajado en mejoras de temas operaciones, trabajando con un nuevo contratista de emergencias, gracias a ello, ya es posible observar mejoras en la calidad de servicio, disminución en los tiempos de atención y reparación, y un mejor estándar de presentación en equipamiento y personal.

Frente a lo que se viene, continuaremos trabajando en mantener un servicio de excelencia para la comunidad, hechos que han quedado de manifiesto en la mejora sustancial que Aguas del Altiplano registra en las encuestas de percepción pública. El compromiso se renueva, con la esperanza de un 2022 con retorno a la normalidad y con mantener el despliegue de buen servicio que nos ha caracterizado.



Variables operativas Aguas del Altiplano

Evolución variables Operativas	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Clientes Ap	150.648	153.159	155.956	160.498	162.588	165.862	166.893	168.646
ClientesAL	146.351	148.831	151.739	156.336	158.458	161.720	162.420	164.152
Cobertura AP	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%	100,0%
Cobertura AL	97,1%	97,2%	97,3%	97,4%	97,5%	97,5%	97,3%	97,3%
Cobertura Tto	97,1%	97,2%	97,3%	97,4%	97,5%	97,5%	97,3%	97,3%
Facturación AP (Mm3)	35.339	36.658	38.025	37.683	38.238	38.746	38.206	37.948
Consumo Promedio AP (m3/cliente/mes)	19,55	19,95	20,32	19,57	19,60	19,47	19,08	18,75
Facturación AL (Mm3)	31.235	32.306	33.538	33.536	33.577	33.903	32.795	32.801
Agua Tratada (Mm3)							31.450	31.330
Personal							363	328

variables Operativas	2020	2021
Clientes Ap	166.893	168.646
ClientesAL	162.420	164.152
Facturación AP (Mm3)	38.206	37.948
Facturación AL (Mm3)	32.795	32.801
Consumo Promedio AP (m3/cliente/mes)	19,1	18,8
Cobertura AP	100,0%	100,0%
Cobertura AL	97,3%	97,8%
Cobertura Tto	97,3%	97,8%
Longitud Red de distribución (km)	1089	1091
Longitud Red de alcantarillado (km)	874	874

Calidad de servicio	2020	2021
Subsidios Disponibles	43.130	43.130
Efectividad Subisidos asignados	91,84%	94,68%
Lecturas Efectivas	92,55%	93,38%
Eficiencia recaudacion	95,14%	96,31%
Tasa de Reclamos (Reclamos/1000cl/año)	112,67	89,54
tiempo Promedio de respuesta reclamos (dias)	1,5	2,2
Roturas Redes (n° Roturas C/100 Km)	129	101,8
Obstruccion Colectores (N°Obs.C/100 Km)	143	166,5

Marubeni: Respaldo de un gigante

Desde diciembre de 2010, el conglomerado industrial japonés Marubeni Corporation controla grupo Aguas Nuevas. Además de su dilatada presencia en Chile -donde comenzó sus operaciones en 1958- la compañía mantiene oficinas en México, Argentina, Brasil, Colombia y Perú.

Aguas Nuevas es el vehículo estratégico que le permite crecer y explorar oportunidades a nivel regional dentro de América Latina, en toda la cadena del ciclo del agua y actividades relacionadas, aportando valor mediante concesiones, asociaciones o adquisición de activos existentes. Marubeni Corporation es hoy un actor global en la industria del tratamiento de agua, desarrollando megaproyectos de desalinización a lo largo del mundo.

En nuestro país, Marubeni ha estado presente en diversos sectores, como el automotriz, la minería, el comercio y también en el ámbito sanitario, toda vez que desde 2006, es controlador directo de Aguas Décima (Valdivia, Región de Los Ríos)



Visión, Misión y Valores



VISIÓN

En el Grupo Aguas Nuevas aspiramos a ser reconocidos como una empresa que contribuye a mejorar la calidad de vida de sus clientes, desde el manejo experto del recurso hídrico en todas las distantes y diversas regiones en las que operamos. Es nuestra declaración de principios básica, la visión que orienta nuestras acciones. Por lo tanto, debe ser conocida, entendida y adoptada por todos los que formamos parte del Grupo.

MISIÓN

Entregamos servicios sanitarios a los clientes, satisfaciendo en cada momento sus necesidades, contribuyendo a la mejora del medio ambiente y al desarrollo de las ciudades donde operamos.

Entendemos que la participación de nuestros trabajadores es imprescindible, por lo que estamos comprometidos con su desarrollo personal y profesional.

Debemos garantizar que nuestros accionistas perciban una rentabilidad atractiva dentro de la industria, en un proyecto de largo plazo y crecimiento sostenido.

Somos sensibles a la diversidad geográfica y cultural de las distintas regiones en las que estamos presentes, por lo que nos preocupamos de generar una única identidad que respete y cuide las diferencias que nos enriquecen.

VALORES

En el Grupo Aguas Nuevas creemos firmemente que las cosas no pueden hacerse de cualquier manera, por lo que compartimos sólidos valores que nos identifican y nos distinguen. Amabilidad, Esfuerzo y Honestidad.



Amabilidad: Ser atento, cordial y gentil con todos los que nos rodean, sean éstos clientes o compañeros de trabajo; son cualidades que nos distinguen y que forman un entorno grato.



Esfuerzo: Lo entendemos como una actitud permanente, dar un paso más en el compromiso con nuestra tarea y así contribuir a mejorar la calidad de vida de nuestros clientes, colaboradores y las comunidades que atendemos. También supone desarrollar de manera más eficiente nuestras labores, generando más valor con menos y con óptimos resultados.



Honestidad: Ser transparentes y coherentes, tanto en el desarrollo de nuestro trabajo como en el ámbito personal. No solo es apegarnos a la verdad en lo que decimos, sino también en lo que hacemos, lo cual nos hace creíbles ante los demás.

Nuestro Objetivos Estratégicos

- Satisfacción de nuestros clientes.
- Desarrollo de nuestros trabajadores.
- Desarrollo de las comunidades donde estamos presentes.
- Rentabilidad de nuestros accionistas.
- Desarrollo sostenible.

"Destaco de Aguas del Altiplano, el apoyo que entrega a la comunidad por intermedio de las juntas de vecinos, con talleres de cuidado del agua, el servicio que entregan es excelente."

Luis Olivares – Junta de vecinos Altos del Pacífico, Iquique.



3. GOBIERNO CORPORATIVO



3.1 Directorio de Aguas del Altiplano

Aguas del Altiplano es liderada por un Directorio compuesto de seis miembros titulares -con sus respectivos directores suplentes- y, como principal órgano del gobierno corporativo, es responsable de la toma de decisiones de la empresa.

Director Titular	Director Suplente
Keisuke Sakuraba	Shunichiro Hatanaka
Akira Terao	Kazutoshi Sugimoto
Mitsuru Akiyoshi	Katsuhiko Ishizaki
Kenji Ozaki	Yasuhiko Monkawa
Vicente Dominguez	Naohisa Saga
Alberto Eguiguren	Seijiro Chiba

3.2 Administración



SALVADOR VILLARINO KRUMM Gerente General 10.331.997-8 Ingeniero Civil



RODRIGO TUSET ORTIZ Gerente Administración y Finanzas 7.771.958-k Ingeniero Civil Industrial



ALBERTO KRESSE ZAMORANO Gerente de Planificación 10.543.895-8 Ingeniero Civil



CARLOS BARBOZA ZEPEDA Gerente de Gestión de Servicios 8.504.476-1 Ingeniero Civil



LEONARDO ZUÑIGA ÁLVAREZGerente de Personas
9.832.861-0
Ingeniero Comercial



JULIO REYES LAZO Gerente Legal y de Medio Ambiente 12.464.997-8 Abogado



CHRISTIAN BARAHONA RUBIO
Gerente Regional
Aguas del Altiplano
14.280.663-0
Ingeniero Civil



GASTÓN MUÑOZ ALVEAR Gerente de Operaciones 12.709.958-8 Ingeniero Ambiental



MARCELO BASAURE UGARTE
Gerente de
Infraestructura y Desarrollo
12.637.848-3
Ingeniero Civil



GONZALO GIL GUTIÉRREZ Gerente de Clientes 10.763.610-2 Ingeniero Civil Industrial

3.3 Datos Diversidad Directorio

Responsabilidad Social y Desarrollo Sostenible (Aguas del Altiplano S.A.)

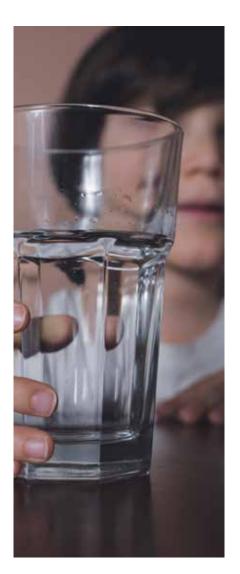
a) Diversidad en el Directorio	
Número de personas por género	
Mujeres	
Hombres	12
MZ I	
Número de personas por nacionalidad	
Chilena	2
Otras nacionalidades (Japón / Australia)	10
Número de personas por rango de edad	
< a 30 años	
30 a 40 años	2
41 a 50 años	2
51 a 60 años	4
61 a 70 años	3
> a 70 años	1
Número de personas por antigüedad	
< a 3 años	7
entre 3 y 6 años	2
mayor 6 años y menor 9 años	
entre 9 y 12 años	2
mayor a 12 años	1

b) Diversidad en la Gerencia General y demás gerencias que reportan a esta gerencia o al directorio Número de personas por género

Mujeres	1
Hombres	6
Número de personas por nacionalidad	
Chilena	7
Otras Nacionalidades	

Número de personas por rango de edad	
< a 30 años	
30 a 40 años	2
41 a 50 años	3
51 a 60 años	2
61 a 70 años	
> a 70 años	

Número de personas por antigüedad	
< a 3 años	
entre 3 y 6 años	
mayor 6 años y menor 9 años	1
entre 9 y 12 años	1
mayor a 12 años	5



:) Diversidad en la Organización	
Número de personas por género	
Mujeres	76
Hombres	252
Número de personas por nacionalidad	
chilena	317
argentina	1
poliviana	2
costarricense	1
colombiano	1
española	1
peruana	4
cenezolano	1
Número de personas por rango de edad	
a 30 años	45
30 a 40 años	114
41 a 50 años	86
51 a 60 años	60
61 a 70 años	19
mayor a 70 años	4
Número de personas por antigüedad	
a 3 años	68
entre 3 y 6 años	67
mayor 6 años y menor 9 años	71
entre 9 y 12 años	39
mayor a 12 años	83

d) Brecha salarial por género

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

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

Cargo, Responsabilidad o Función	Proporción del sueldo bruto promedio de ejecutivas y tra- bajadoras respecto de ejecutivos y trabajadores
Trabajadoras sobre total ejecutivos	18,68%
Trabajadoras sobre total Jefaturas	51,03%
Trabajadoras sobre total trabajadores	104,09%



"Aguas del Altiplano tiene una constante preocupación para que los servicios sean buenos, manteniendo una comunicación permanente con la comunidad."

> Jorge Manqueo Gallardo, Junta de Vecinos Prósperidad 2000 N°18 de Arica



4. INVERSIONES

4.1 Principales Inversiones 2021

Crecimiento permanente

2021 no fue un año fácil para la ejecución de inversiones en Aguas del Altiplano. Las restricciones asociadas al control de la pandemia COVID-19, si bien fueron acotándose en el tiempo, dejaron un legado de dificultades logísticas, precios elevados y escasez de materiales y contratistas, asociadas a la reactivación de otras actividades, especialmente mineras, que dificultaron la concreción de los programas de inversiones del período.

Sin perjuicio de las condiciones enfrentadas, la empresa fue capaz de dar cumplimiento a sus compromisos con la autoridad regulatoria y de llevar adelante los principales proyectos en las dos regiones donde operamos. Así, se pudo abordar la renovación de más de 10,2 [Km] de redes de agua potable por un monto de MM\$ 2.500, y del orden de 4,2 [Km] entre conducciones y redes de aguas servidas, con una inversión que superó los MM\$ 2.100.

En el ámbito de la distribución, se destinó otros MM\$ 1.417 al reemplazo de equipamiento complementario, como medidores, grifos, válvulas y arranques, lo que permitirá una operación más confiable de las redes en los próximos períodos, y un mayor control, con la reorganización y creación de nuevos cuarteles (sectores de distribución) y la medición de parámetros en línea.

En la etapa de producción, destaca el inicio de la construcción de dos nuevos pozos en el Valle del Lluta, en Arica, que reemplazan a antiguos sondajes que databan de fines de los años 90, y cuya condición estructural se encontraba afectada. El primero de estos pozos iniciará su operación en enero 2022, previéndose la entrada de la segunda unidad en febrero de 2022.

En Alto Hospicio, se avanzó también en uno de los grandes proyectos de expansión urbana de la región, con las obras de conexión del loteo Ex-Enami, en el sector sur-oriente de la ciudad. Este proyecto contempla la construcción de 1.496 viviendas sociales cuya entrega está proyectada para 2022. Dentro del nuevo año, se prevé la incorporación de nuevas áreas urbanas, principalmente al sur poniente de esta localidad.

En lo que respecta a disposición de aguas servidas, en 2021 se realizó un mejoramiento importante del tratamiento de Playa Brava, con la incorporación de una reja automática antes del sistema de elevación de entrada al proceso, y se mejoró y reforzó el lastrado del emisario submarino, que se había visto afectado en

la zona de rompiente, por las marejadas registradas en el lugar. Con los refuerzos estructurales habilitados, se espera un funcionamiento sin problemas de esta unidad en los próximos años.

Por último, en lo relacionado con la gestión, en 2021 se dio inicio a la operación del "Libro de Obras Digital", herramienta que permite un mayor control y acceso a la información diaria de las obras en ejecución y una gestión más expedita, controlada y eficiente de las aprobaciones de los estados de pago de éstas.

Con todo, la inversión global de la empresa en el período se elevó a MM\$ 11.645, con algunos proyectos que serán finalizados durante los primeros meses de 2022.

Para 2022 prevemos la ejecución de nuevos y mayores programas de renovación de redes de agua potable, con el objetivo de mantener la reducción de pérdidas que se ha alcanzado en el último lustro y se ha presupuestado la mejora de algunas instalaciones emblemáticas, como la planta de tratamiento de aguas servidas de Pozo Almonte.

Mantendremos también la construcción y renovación de pozos en Arica, tanto en el valle del Lluta como en Azapa, y trabajaremos en proyectos para la reutilización de aguas servidas y para cerrar los estudios ambientales de la futura planta desalinizadora de la ciudad.

Nos adaptamos a estos nuevos tiempos, para seguir avanzando, con nuevos protocolos de seguridad en obras (en línea con la Cámara Chilena de la Construcción), trabajando de forma mixta, remota y presencial, en los diseños de ingeniería y buscando nuevas oportunidades de crecimiento en las regiones donde operamos nuestros servicios sanitarios.



"El agua que nos proporciona la empresa es pura, la atención es excelente, han entregado facilidades de pago para quienes llevan mucho tiempo atrasados en sus cuentas, han estado muy presente con nosotros."

Jaqueline Díaz González, dirigenta JJVV El Caleuche de Arica



5. SOSTENIBILIDAD

5.1 Siempre junto a la comunidad

Para nuestra compañía es fundamental ser parte de la comunidad, velando por la entrega de sus servicios de manera continua y abordando las necesidades, consultas y requerimientos que las organizaciones sociales y actores locales expresan en el trabajo permanente que nuestra área a cargo desarrolla en los territorios.

Dentro de los avances que realizamos este año, se encuentra la revisión y actualización de nuestra estrategia de relacionamiento comunitario y nuestra vinculación con nuestros principales grupos de interés, tanto en la gestión propia de nuestra empresa como en nuestro apoyo y compromiso con el desarrollo de la región. Así retomamos el Fondo Concursable de Desarrollo Comunitario que, por la situación sanitaria del país, no fue posible desarrollar el 2020. Este año, en su décima edición Aguas del Altiplano puso a disposición de uniones comunales, juntas de vecinos y clubes de adulto mayor. un monto de \$33M para que ejecuten proyectos que beneficien a los vecinos de las localidades donde estamos presentes. Se financiaron 63 iniciativas en 4 líneas de financiamiento: mejoramiento de espacios comunitarios, equipamiento de sedes comunitarias y organizaciones, infraestructura sanitaria - buen uso del recurso hídrico, y acciones de impacto medioambiental. También se mantuvo la vinculación con dirigentes

vecinales para mantenerlos informados de diversos temas de su interés como son: obras de mejoramiento de redes e inversión, cambio de medidores, resolución de requerimientos técnicos y/o comerciales de la organización, en el territorio y como intermediarios de sus vecinos. En esta línea se realizaron 70 reuniones y 12 recorridos en terreno con la participación de más de 580 personas, entre líderes vecinales y vecinos. Otro espacio de trabajo continuo con la comunidad fue la gestión en terreno para apoyo a clientes vulnerables a través de convenios de pago y subsidios, entre otros. En estos casos, la gestión del área comunitaria estuvo focalizada en el contacto, información y canalización

de dirigentes y vecinos con dificultades económicas para apoyarlos en el acceso a los diversos convenios de la compañía. Se contactaron a cerca de 1500 clientes y se gestionaron 217 convenios de pago de servicios.

En la línea educativa que desarrolla la empresa, durante el último trimestre del 2021 se efectuó por primera vez un ciclo de talleres educativos sobre el uso y escasez del recurso hídrico niños y niñas menores que asisten a jardines infantiles en la región. Con el propósito de transmitir la importancia del cuidado del agua de manera didáctica, se desarrollaron 14 talleres en formato de "cuenta a cuentos", donde participaron más de 300 pre-escolares.



5.2 Comprometidos con nuestro entorno

El giro de nuestra empresa es medioambiental, pues la continuidad de nuestros servicios y su calidad se estructura en la gestión del ciclo del agua, es decir: producir, distribuir, recolectar, tratar y disponer un insumo fundamental como es el agua. Es por esto que la gestión medioambiental es transversal a nuestro trabajo y se encuentra en el centro de nuestro quehacer, innovando constantemente en nuevos proyectos que apunten al cuidado de nuestro medioambiente y la mitigación del cambio climático.

El cuidado del medioambiente es una dimensión primordial de nuestro objetivo estratégico de desarrollo sostenible, el cual durante el 2021 se concretó en iniciativas para gestionar nuestras operaciones a través de acciones eficientes en este ámbito, así también fomentando el cuidado del recurso hídrico y fomentando una cultura de ecoeficiencia tanto entre los trabajadores como en las comunidades, en un año marcado por la escasez del recurso hídrico. Para ello, nos hemos enfocado particularmente en 6 áreas de trabajo o proyectos:

- Identificar y gestionar los Aspectos Ambientales Significativos (AAS)
- 2. Estricto cumplimiento de los compromisos ambientales

- 3. Medición, gestión y comunicación de la Huella de Carbono
- Gestión de reciclaje del aceite doméstico
- Renovar nuestra certificación ISO 14.001

Nos esforzamos por realizar una especial protección a nuestro entorno. Durante 2021 tuvimos un total cumplimiento ambiental en las instalaciones, haciendo una trazabilidad de los residuos peligrosos que eventualmente puedan generarse en las instalaciones. Con ello aseguramos que nuestra operación siempre se desarrolle en un entorno correcto sin afectar a terceros.

En Aguas del Altiplano avanzamos con el reciclaje de aceite, lo que permite a los vecinos tanto de Arica como de la región de Tarapacá, llevar sus aceites domésticos ya utilizados, ayudando con esta acción a evitar que 650 litros de este residuo no llegue a las redes de alcantarillado y no produzca una contaminación en el agua.

Cabe destacar la gestión que nuestra compañía realizó sobre su Huella de Carbono. A partir de 2021 su medición se realiza de manera trimestral para contar con información oportuna y así poder identificar a tiempo posibles desviaciones e implementar alternativas operativas para hacer una mejor gestión y reducción de las emisiones. Al cierre del año, Aguas del Altiplano declara una huella de 41.979 toneladas de CO2.

Además, firmamos un contrato con la empresa Acciona, el cuál comenzará a aplicarse en Tarapacá y Arica este 2022. Esto nos permitirá contar con una matriz de energía 100% renovable para nuestras fuentes productivas .



Modelo de Gestión Ética (Integridad Corporativa)

En el Grupo Aguas Nuevas comprendemos la importancia de contar con una institucionalidad sólida que vele por la ética y la transparencia en todo lo que hacemos. Es por esto que contamos con un modelo de Gestión de Ética, que junto con el Modelo de Prevención de Delitos (MPD), se orienta a prevenir y detectar de manera temprana asuntos que puedan estar reñidos con el propósito y valores de la compañía, así como con la legislación vigente.

El sistema está conformado por un equipo de personas específicamente capacitadas y con canales de comunicación habilitados para recibir consultas y/o denuncias, todo lo cual se encuentra explicitado en el Código de Ética. En este documento se resume la postura del Grupo frente a temas como Gobierno Corporativo, relación con los grupos de interés, conflictos de interés, manejo y uso de información y no discriminación, entre otros.

A través de este sistema, todos los trabajadores pueden aclarar sus inquietudes sobre temas de ética, además de denunciar de manera anónima, si así lo prefieren, posibles delitos. El sistema asegura formalmente una adecuada investigación de los casos planteados, su registro y la información de sus resultados.

En la inducción de nuevos trabajadores se presenta el Código de Ética, Modelo de Prevención de Delitos y la Plataforma de Integridad Corporativa. Además, se realizan capacitaciones anuales para toda la compañía, tanto del Modelo de Prevención de Delitos como del Sistema de Gestión Ética.

Este 2021, como parte de la gestión sostenible de Aguas del Altiplano y la mejora continua de nuestros procesos, la empresa participó en la décimo quinta versión del "Barómetro de Valores e Integridad Corporativa", donde 219 colaboradores entregaron su percepción sobre temas tales como, comunicaciones y vivencia de valores; conocimiento de herramientas de prevención de conductas antiéticas, presencia de conflictos éticos y transgresiones a los valores y niveles de compromiso de los líderes de la organización.

Con estas prácticas, el Grupo Aguas Nuevas se apega al cumplimiento de las leyes nacionales e internacionales para el respeto, protección y promoción de los Derechos Humanos.



5.4 Mercado/ Cadena de valor

En Aguas Nuevas trabajamos día a día por entregar un servicio de calidad y confiable, satisfaciendo las expectativas de nuestros clientes y estrechando los lazos con nuestros proveedores.

Este 2021, pudimos avanzar en cuatro grandes líneas de trabajo: revisar y actualizar políticas de facilidades de pago, revisar y mejorar nuestros canales de atención de clientes, coordinación y comunicación con principales contratistas, difundir nuestra cuenta pública y reforzar nuestro reporte de sostenibilidad.

Como fruto de este trabajo pudimos apoyar a nuestros clientes en hacer más fácil y accesible los beneficios. Mejoramos sus experiencias incorporando en el modelo de atención (ADN) las interacciones generadas y los canales de contacto. Además, fortalecimos el cuidado frente al Covid-19 perfeccionando nuestros canales remotos. Así, nuestros clientes pudieron encontrar soluciones y respuestas a sus dudas, sin riesgo de contagiarse presencialmente. Además, dimos inicio al desarrollo de Mizu - "agua", en japonés-, la nueva asistente virtual que podrá entregar soluciones de forma digital (vía Whatsapp) a nuestros clientes de las cuatro empresas.

Junto a esto, logramos fortalecer los lazos con nuestros contratistas, como socios estratégicos en base a nuestro modelo de atención de clientes, para responder de forma alineada y coherente las necesidades donde estamos presentes.

Para el 2022, mantendremos nuestro trabajo con el sello Aguas Nuevas, es decir, donde los canales sean fáciles, resolutivos y accesibles para los clientes, y donde nuestros contratistas tengan una labor coordinada y de trabajo mutuo.



5.5 Propósito y Visión compartida

Nuestros colaboradores aportan a una comunidad, a una región y un país. Su trabajo diario trasciende la operación, brinda acceso a un recurso esencial, que es el agua, así como al tratamiento de las aguas servidas, ambos servicios básicos y fundamentales. Nuestro equipo trabaja para la salud e higiene de la población y el medio ambiente. Esta convicción es parte de la visión compartida que tenemos como empresa y que impulsa nuestro quehacer. En este contexto, aspiramos a potenciar el desarrollo integral de quienes trabajan con nosotros, promoviendo el crecimiento profesional, el equilibrio laboral-personal y cultivando espacios de intercambio tanto en el ámbito laboral como fuera de él. Este 2021, un año de adaptación y aún en pandemia, emprendimos acciones en esta línea y por sobretodo, cuidando a nuestro capital más valioso, el humano.

Lo más importante: la seguridad y salud de nuestros colaboradores

Este año hemos consolidado las medidas que nos han permitido compatibilizar el cuidado de nuestros colaboradores y la continuidad de la entrega de un servicio esencial. En concreto, continuamos con una fuerte estrategia de prevención de contagios, fomentando el programa de vacunación y el autocuidado. Seguimos trabajando con un equipo médico asesor especializado, con quienes sostuvimos

un canal de consultas centralizadas y reuniones periódicas para evaluar acciones y realizar consultas técnicas. Así también tenemos disponible un equipo de psicólogos on line a los cuales se puede acudir sin costo alguno para nuestros colaboradores

Además mantuvimos las medidas implementadas durante 2020, cumpliendo todas las normativas y exigencias de las autoridades, entre las cuales destacamos: Mascarillas desechables, guantes desechables, buzos desechables, campañas de vacunación de influenza, toma de temperatura en los accesos, alcohol gel dispuesto en distintos puntos, separadores acrílicos de ambiente, distanciamiento, demarcación en lugares comunes y sanitización permanente.

En la gestión desarrollada con la Asociación Chilena de Seguridad (AChs), podemos destacar la certificación de 3 instalaciones con Sello Covid-19 y 51 asesorías técnicas en esta misma materia.

Mejorando la cultura de seguridad

La cultura de seguridad en las empresas se construye entre todos. Cada colaborador aporta a un ambiente de diálogo, respeto y compromiso. En esta línea, continuamos con nuestro plan de desarrollo de competencias asociado a seguridad y salud en el trabajo; este año alcanzamos 851 certificados de colaboradores en estas materias.

Durante 2021 también trabajamos la regularización de protocolos del Ministerio de Salud, evitando así futuras enfermedades profesionales. Certificamos a nuestros Comités Paritarios en nivel inicial con la AChs. En conjunto con la mutualidad, además, realizamos 208 asesorías técnicas de prevención y 140 visitas presenciales para el control de riesgos.

Un hito importante que logró la empresa durante 2021, fue la reducción en el número de incidentes y accidentes, lo que se tradujo en una baja en la tasa de cotización adicional evaluada por AChs. Para que esta baja se produzca, se consideran los tres últimos periodos (entre julio y junio de cada año). Lo anterior, gracias al trabajo desarrollado por las distintas gerencias, en conjunto con los encargados de Salud y Seguridad, la gestión de los Comités Paritarios y el compromiso de todos los colaboradores.

Construyendo relaciones de largo plazo

Durante 2021 se realizaron dos negociaciones colectivas, que representaron el 44% de la dotación. Como en otras oportunidades, estos procesos se desarrollaron en un ambiente de respeto y diálogo, por lo que podemos decir con orgullo que nuestras relaciones quedaron fortalecidas, llegando a acuerdos y la mirada compartida de la compañía que queremos seguir construyendo.

Derribando mitos

"El agua de la llave es cara", "No se debe cobrar por algo que está en la naturaleza" son algunos de los mitos que se presentaron en el Ciclo de Charlas "Mitos del Agua" dirigido a todos los colaboradores y organizado por la Gerencia de Personas y el equipo de Comunicaciones Internas, con el apoyo de los gerentes regionales y corporativos de todo el Grupo Aguas Nuevas.

Temas comerciales, calidad de agua potable, tratamiento de aguas servidas, reposición del servicio, tarifas y más, fueron las materias tratadas en 5 charlas que contaron con una alta convocatoria y participación de los asistentes que permitieron resolver diversas inquietudes.

El objetivo final de este ciclo fue entregar información de primera fuente a los colaboradores. No solo para una mejor comprensión de los procesos, normas y operaciones, sino especialmente para hacerlos sentir orgullosos de su gestión y que frente a dudas, tengan todos los antecedentes para explicar de la mejor manera, el excelente servicio que entregan con su trabajo diario. Por los buenos resultados, se proyecta un segundo ciclo de charlas para 2022.

Una nueva Intranet: más cercana y amigable

Las comunicaciones internas son clave en una organización, porque permiten que los equipos se mantengan informados, motivados y cuenten con una dirección clara. Con esta visión, a finales de 2021 lanzamos la nueva Intranet, una plataforma, diseñada e implementada por un equipo conformado por el área de Personas, Comunicaciones Internas y Sistemas. Diseñada en SharePoint, esta aplicación de Microsoft es utilizada por 200 mil organizaciones y 190 millones de usuarios en el mundo.

En esta renovada Intranet, se puede acceder a los sistemas, estar al día con las noticias de la compañía, revisar fotografías de eventos, así como leer y descargar documentación corporativa. Lo anterior, desde cualquier lugar y desde

cualquier dispositivo, porque queremos llegar a todo nuestro equipo, a quienes cumplen labores de oficina y a quienes trabajan en las instalaciones operativas y en terreno con nuestros clientes.

Desarrollando y mejorando competencias

En el marco del programa de Gestión de Personas, contamos con el plan de formación anual, el cual este año, continuó con la formación de líderes a través del Programa Corporativo de Liderazgo y Administración de Personas. En este sentido, hemos seguido trabajando para fortalecer su capacidad de gestionar equipos de trabajo.

Por otra parte se ejecutaron Talleres de Gestión de Clima Laboral, en los que participaron jefes de departamento y gerentes, con el objetivo de gestionar efectivamente esta dimensión de la organización. En el contexto del Covid-19 se han realizado capacitaciones on line sobre prevención de esta enfermedad. En total, hemos realizado 4.859 horas de capacitación.

A su vez, este año, ampliamos la Evaluación de Desempeño, llegando a más colaboradores, con un plan que proyecta tener una cobertura completa, al cabo de 2 años. Nuestro sistema de evaluación en el mediano plazo busca afianzar la relación entre jefaturas y trabajadores, valorar la contribución de cada colaborador e identificar oportunidades de mejora.

Diversidad e inclusión

La diversidad es ser invitado a la fiesta, en tanto la inclusión es ser invitado a bailar. Hoy, reforzar una cultura inclusiva en la organización, tiene directa relación con avanzar en la estrategia de sostenibilidad. Seguir en este camino significa abordar iniciativas concretas en dimensiones como el género, cultura, capacidades diferentes y más.

Este año iniciamos la ruta para construir la política de Diversidad e Inclusión de la compañía. Para ello, contratamos una consultora especializada en esta materia, para que nos apoyara en este proceso. Levantamos un diagnóstico que incluyó una encuesta, entrevistas a líderes y actores clave de la empresa. Para el primer trimestre de 2022 esperamos contar con la política y los objetivos, basados en los resultados obtenidos.

Cuidando la experiencia

Este 2021, quisimos brindar la posibilidad a los colaboradores que habían pasado su edad de jubilación, una salida voluntaria y programada con condiciones especiales. Hemos querido también continuar dándoles apoyo en esta nueva etapa de vida, a través de una consultora, la que entrega asesoría para el descanso, emprendimiento o bien, reinserción laboral. El 37% de las personas que estaban en esta condición, han optado por este beneficio.



"La compañía es un aporte a la comunidad hospiciana, especialmente por las distintas facilidades de pago que ofrece para la gente de escasos recursos."

> Maritza Amaya Oyanadel, dirigenta JJVV los Volcanes, Alto Hospicio



6. INFORMACIÓN SOCIETARIA

Filiales y Coligadas e inversiones en otras sociedades

La sociedad no cuenta con inversiones en otras sociedades, así como tampoco en filiales o coligadas.

6.2 Remuneraciones del Directorio y Plana Ejecutiva

Los directores de la compañía recibieron una remuneración de M\$116.853 durante el ejercicio 2021 (M\$128.422 en 2020) de parte de Aguas Nuevas S.A. y sus filiales.

Las remuneraciones pagadas durante el año a los Gerentes y Ejecutivos principales de la compañía ascendieron a la cantidad de M\$2.354.946 durante 2021 (M\$2.190.624 en 2020).

6.3 Unidad Distribuible y Política de Dividendos

La política de dividendos de la compañía consistirá en el pago de un dividendo mínimo del 30% de las utilidades líquidas de la compañía, la que podrá alcanzar hasta el 100% de las utilidades, en función de las necesidades de inversión de la compañía.

6.4 Resumen Transacciones del Período No hubo transacciones de acciones durante el año 2021

6.5 Hechos Relevantes

Con fecha 4 de marzo de 2021 en Sesión Ordinaria de Directorio se acordó citar a Junta General Ordinaria de Accionistas de la sociedad, para el día 25 de marzo de 2021 a las 09:30 horas en las oficinas ubicadas en Isidora Goyenechea 3600, piso 4, comuna de Las Condes para tratar los siguientes temas:

- El examen de la situación de la sociedad, de la Memoria, del Balance, de los estados y demostraciones financieras y del informe de los auditores externos correspondientes al ejercicio 2020.
- La distribución de utilidades o de las pérdidas del ejercicio 2020 y el reparto de dividendos, si procediere.
- La elección de los miembros del Directorio.
- Aprobación de la Política de Dividendos de la sociedad.
- 5.- Dar Cuenta de Operaciones Relacionadas
- 6.- Fijar la cuantía de las remuneraciones del Directorio de la sociedad.
- 7.- Designación de Auditores Externos de la sociedad.

Con fecha 25 de marzo de 2021, se celebró Junta General Ordinaria de Accionistas, en la que se acordó distribuir el total de las utilidades del ejercicio 2020, ascendente a la suma de \$8.303.597.037 que se pagarán a razón de \$8,57 por cada acción los cuales se pagarán a los señores accionistas, en dinero efectivo,

a contar del día 26 de marzo de 2021 en las oficinas de la Compañía ubicadas en Isidora Goyenechea 3600, piso 4°, comuna de las Condes, Santiago.

Del mismo modo, por unanimidad de los accionistas acordó elegir a los siguientes directores de la sociedad para el periodo 2021 a 2024:

Director Suplente
Shunichiro Hatanaka
Yasuhiko Monkawa
Kazutoshi Sugimoto
Katsuhiko Ishizaki
Seijiro Chiba
Naohisa Saga



Con fecha 27 de julio de 2021, se informó que según lo dispuesto en la Norma de Carácter General número 457, de 19 de julio pasado, que modificó la Norma de Carácter General número 30, en lo relativo a la fecha de presentación de los estados financieros trimestrales, la sociedad divulgará sus Estados Financieros semestrales, al 30 de junio de 2021, el 26 de agosto de 2021.

Con fecha 26 de agosto de 2021, se acordó citar a junta extraordinaria de accionistas de Aguas del Altiplano S.A. para el día de 20 de septiembre de 2021 a las 09.00 hrs., en las oficinas de la sociedad. Con el objeto de que ésta se pronuncie de las siguientes materias:

- a) Aprobar la distribución de las utilidades acumuladas al 31 de diciembre de 2020 bajo la forma de dividendo eventual, por un monto de hasta \$22.282.498.153, equivalente a \$22,99 pesos por cada acción de la sociedad o aquélla otra cantidad de las utilidades acumuladas que la junta extraordinaria de accionistas determine.
- b) El dividendo eventual de acordarse podrá ser pagado en dinero o especies, correspondientes a créditos que los accionistas puedan tener contra la sociedad.



 La adopción de todos los acuerdos necesarios o convenientes para la materialización de reparto y solución del dividendo eventual que la Junta determine.

Adicionalmente, en esta misma sesión, se acordó distribuir un dividendo provisorio por la suma total de \$5.916.305.363 equivalente a \$6,10 por acción, con cargo a las utilidades a ser percibidas durante el ejercicio del año 2021.

Este dividendo provisorio se pagará a partir del 26 de agosto de 2021, a los señores accionistas que figuren inscritos como tales en el Registro de Accionistas de la Sociedad, el quinto día hábil anterior a la fecha de pago de dividendo provisorio acordado a prorrata del número de acciones de que sean titulares a esa fecha, en dinero efectivo, vale vista o cheque, en las oficinas de la Sociedad.

Con fecha 20 de septiembre de 2021, se celebró junta extraordinaria de accionistas y la asamblea acordó:

- a) Aprobar la distribución de las utilidades acumuladas al 31 de diciembre de 2020 bajo la forma de dividendo eventual, por un monto de hasta \$22.282.498.153.- equivalente a \$22,99 pesos por cada acción de la sociedad.
- El dividendo eventual será pagado el día 30 de septiembre de 2021, en dinero efectivo al accionista minoritario y en especies, al accionista mayoritario, mediante créditos que éste tenga contra la sociedad.
- c) La adopción de todos los acuerdos necesarios o convenientes para la materialización del reparto y solución del dividendo eventual acordado por la Junta.

Propiedad y control de la sociedad

Marubeni Corporation y MG Leasing Corporation en forma conjunta y en partes iguales, controlan Aguas del Altiplano S.A. Dicho joint venture ejerce dicha posición a contar del día 3 de Diciembre de 2010, oportunidad en la cual adquirieron dicho control, al tenerse por íntegramente cumplidas las condiciones establecidas en el Contrato de Compraventa celebrado entre dichas entidades y el Banco Santander, S.A., de 31 de Octubre de 2010, al que ingresó MG Leasing Corporation con fecha 14 de abril de 2020, conforme la adquisición de la participación que Innovation Network Corporation of Japan tenía en dicho joint venture, operación aprobada de manera pura y simple, por la Fiscalía Nacional Económica con fecha 31 de marzo de 2020, en expediente Rol FNE F229-2020 e informado a la Comisión para el Mercado Financiero mediante hecho esencial de 5 de febrero de 2020 y 15 de abril de 2020 y hecho reservado adoptado en Sesión de Directorio de 19 de julio de 2019

6.7 Declaración de Responsabilidad

Los señores directores de Aguas del Altiplano S.A., previamente individualizados, se declaran responsables respecto de la veracidad de toda la información incorporada en la presente Memoria Anual, y que los mismos suscriben. (definir 4 firmas)

> **Keisuke Sakuraba** Presidente

Vicente Dominguez
Director

Alberto Eguiguren
Director suplente

Kazutoshi SugimotoDirector suplente



7. ESTADOS FINANCIEROS

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A. INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE



EY Chile Avda. Presidente Riesco 5435, piso 4, Las Condes, Santiago

Tel: +56 (2) 2676 1000 www.eychile.cl

Informe del Auditor Independiente

Señores Accionistas y Directores Aguas del Altiplano S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Aguas del Altiplano S.A., que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los correspondientes estados 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.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros 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 a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoria comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoria sobre los montos y revelaciones en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros, 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 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.



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

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Aguas del Altiplano S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Santiago, 2 de marzo de 2022

Gastón Villarroel O. EY Audit SpA

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A. ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020

	Número	31-12-2021	31-12-2020
ACTIVOS	Nota	М\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	3	4.632.873	3.621.107
Otros activos financieros corrientes	18	2.573.344	3.021.375
Otros activos no financieros corrientes		727.380	814.610
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, corrientes	4	14.516.185	13.379.566
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	5	42.750	17.337
Inventarios	6	342.536	348.765
Activos por impuestos corrientes	7	35.948	439.436
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		22.871.016	21.642.196
		·	
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros no corrientes	18	76.090.870	60.890.079
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, no corrientes	18	1.705.509	937.265
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	5	23.078.720	50.631.198
Activos intangibles distintos de la plusvalía	8	134.365.252	140.791.192
Plusvalía	9	10.374.216	10.374.216
Propiedades, planta y equipo	10	1.044.998	1.115.762
Activos por derecho de uso	11	2.786.174	1.267.848
Activos por impuestos diferidos	17	3.554.820	-
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		253.000.559	266.007.560
TOTAL ACTIVOS		275.871.575	287.649.756

DACINGO V DATRINAGNICA NETO	Número 31-12-2021		31-12-2020	
PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	Nota	М\$	М\$	
PASIVOS CORRIENTES				
Otros pasivos financieros corrientes	12	803.140	753.544	
Pasivos por arrendamientos corrientes	11	788.691	413.792	
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	13	9.362.547	8.996.459	
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	5	127.547	243.390	
Otras provisiones corrientes	14	-	2.491.079	
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	16	1.648.359	1.727.252	
Otros pasivos no financieros corrientes		168.677	4.253	
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		12.898.961	14.629.769	
DACINOS NO CORRIENTES				
PASIVOS NO CORRIENTES	40	4.15.705.474	427,002,042	
Otros pasivos financieros no corrientes	12	145.735.471	136.093.812	
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	11	2.084.927	865.378	
Otras cuentas por pagar, no corrientes	13	2.154.761	2.120.936	
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	5	7.287.744		
Otras provisiones no corrientes	15	5.205.992	5.029.134	
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	16	2.585.926	3.109.755	
Pasivo por impuestos diferidos	17	-	985.517	
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		165.054.821	148.204.532	
PATRIMONIO NETO				
Capital emitido		96,919,982	96,919,982	
Ganancia (perdidas) acumuladas		1.387.062	28.095.017	
Otras reservas	30	(389.251)	(199.544)	
TOTAL PATRIMONIO NETO		97.917.793	124.815.455	
TOTAL PASIVOS V PATRICIONAL METO		075 074 555	007 / 10 == 1	
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO NETO		275.871.575	287.649.756	

Las notas 1 a la 33 forman parte integral de estos estados financieros.

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A. ESTADOS DE RESULTADOS Y ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020

	Número	31-12-2021	31-12-2020
ESTADOS DE RESULTADOS	Numero Nota	31-12-2021 MS	31-12-2020 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	19	57.573.225	56.899.852
Otros ingresos, por naturaleza	19	114.754	39.111
Materias primas y consumibles utilizados	20	(7.163.475)	(7.164.598)
Gastos por beneficios a los empleados	21	(8.719.798)	(8.232.391)
Gasto por depreciación y amortización	22	(9.169.274)	(12.745.128)
Otros gastos, por naturaleza	23	(16.023.598)	(15.416.872)
Otras ganancias (pérdidas)		34.104	23.844
Ingresos financieros	24	1.382.890	753.234
Costos financieros	24	(5.623.434)	(4.802.698)
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera		(4.368)	(3.154)
Resultado por unidades de reajuste		(1.978.425)	(424.668)
Ganancia antes de Impuesto		10.422.601	8.926.532
Gasto por impuestos a las ganancias	17	(433.066)	(622.935)
Ganancia procedentes de operaciones continuadas		9.989.535	8.303.597
Ganancia		9.989.535	8.303.597
Ganancia	25	9.989.535	8.303.597
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica en operaciones continuadas	25	0,0103	0,0086
Ganancia por acción básica			
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES	Número	31-12-2021	31-12-2020
	Nota	M\$	М\$
Ganancia		9.989.535	8.303.597
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán en el resultado del periodo		9.989.535	8.303.597
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos, antes de impuestos	16	(259.873)	(92.688)
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	17	70.166	25.026
Resultado integral total		9.799.828	8.235.935
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		9.799.828	8.235.935
Resultado integral total		9.799.828	8.235.935

Las notas 1 a la 33 forman parte integral de estos estados financieros.

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A. ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y 2020

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	Número Nota	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		65.932.301	62.293.303
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(26.254.207)	(24.810.041)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(9.625.429)	(7.596.405)
Otros pagos por actividades de operación		(2.759.040)	(1.984.272)
Intereses pagados	12	(4.429.800)	(3.067.615)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		430.480	2.564.722
Pago de impuestos mensuales (IVA, PPM y otros)		(7.970.157)	(5.815.138)
Otras entradas (salidas) de efectivo		12.545	(31.269)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		15.336.693	21.553.285
Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de inversión			
Cobros a entidades relacionadas		16.265.659	4.396.178
Pagos a empresas relacionadas		(4.343.283)	(4.424.348)
Compras de activos intangibles		(9.495.628)	(7.791.929)
Intereses recibidos		46.117	6.697
Rescate (Inversión) en instrumentos financieros		466.474	(2.507.999)
Liquidación seguro		477.491	942.481
Otras entradas (salidas) de efectivo		6.491	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		3.423.321	(9.378.920)
Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de financiación			
Pagos de pasivos por arrendamiento	11	(820.513)	(860.736)
Dividendos pagados		(16.906.072)	(9.376.745)
Adquisiciones (pagos) de aportes financieros reembolsables		(52.719)	259.937
Otras entradas (salidas) de efectivo		31.056	78.648
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		(17.748.248)	(9.898.896)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		1.011.766	2.275.469
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo		3.621.107	1.345.638
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	3	4.632.873	3.621.107

Las notas 1 a la 33 forman parte integral de estos estados financieros.

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A. ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 y 2020

Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital en acciones	Reserva de ganancias o pérdi- das actuariales en planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Cambios en patrimonio neto total
	М\$	M\$	М\$	М\$
Saldo inicial al 01.01.2021	96.919.982	(199.544)	28.095.017	124.815.455
Resultado integral				
Ganancia (pérdida)	-	-	9.989.535	9.989.535
Otros resultados integrales	ados integrales –		-	(189.707)
Total Resultado integral	-	(189.707)	9.989.535	9.799.828
Dividendos (1)	-	-	(39.188.569)	(39.188.569)
Otros incrementos en patrimonio (2)	-	-	2.491.079	2.491.079
Cambios en patrimonio	-	(189.707)	(26.707.955)	(26.897.662)
Saldo final al 31.12.2021	96.919.982	(389.251)	1.387.062	97.917.793
Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital en acciones	Reserva de ganancias o pérdi- das actuariales en planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Cambios en patrimonio neto total
	М\$	М\$	М\$	М\$
Saldo inicial al 01.01.2020	96.919.982	(131.882)	28.846.221	125.634.321
Resultado integral				_

Estado de Cambios en el Patrimonio	Capital en acciones	Reserva de ganancias o pérdi- das actuariales en planes de beneficios definidos	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Cambios en patrimonio neto total	
	M\$	М\$	М\$	М\$	
Saldo inicial al 01.01.2020	96.919.982	(131.882)	28.846.221	125.634.321	
Resultado integral					
Ganancia (pérdida)	-	-	8.303.597	8.303.597	
Otros resultados integrales	-	(67.662)	-	(67.662)	
Total Resultado integral	-	(67.662)	8.303.597	8.235.935	
Dividendos (3)	-	-	(2.491.079)	(2.491.079)	
Dividendo definitivo (4)	-	-	(9.376.745)	(9.376.745)	
Otros incrementos en patrimonio (5)	-	-	2.813.023	2.813.023	
Cambios en patrimonio	-	(67.662)	(751.204)	(818.866)	
Saldo final al 31.12.2020	96.919.982	(199.544)	28.095.017	124.815.455	

- (1) En fecha 25 de marzo de 2021, en junta ordinaria de accionistas, se acordó distribuir M\$8.303.597 como dividendo correspondiente al ejercicio 2020. En fecha 26 de agosto de 2021, en sesión extraordinaria de directorio, se acordó distribuir dividendo provisorio por M\$5.916.305, con cargo a utilidades del ejercicio 2021. Así mismo, en fecha 20 de septiembre de 2021, en junta extraordinaria de accionistas, se acordó la distribución de las utilidades acumuladas al 31 de diciembre de 2020, bajo la forma de dividendo eventual, por M\$22.282.498. Con fecha 23 de diciembre de 2021, se realizó el pago de dividendos por M\$ 2.686.169.
- (2) Corresponde al reverso de la provisión de dividendo mínimo registrada al 31.12.2020.
- (3) Corresponde a la provisión de dividendo mínimo registrada al 31.12.2020.
- (4) En fecha 31 de marzo de 2020, en junta ordinaria de accionistas, se acordó distribuir M\$9.376.745 como dividendo correspondiente al ejercicio 2019.
- (5) Corresponde al reverso de la provisión de dividendo mínimo registrada al 31.12.2019.

Las notas 1 a la 33 forman parte integral de estos estados financieros.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.

NOTA 1.INFORMACIÓN CORPORATIVA

La sociedad Aguas del Altiplano S.A. se constituyó como consecuencia de la división de Aguas Nuevas S.A., Rut 76.030.156-6, hoy disuelta, según consta en escritura pública otorgada con fecha 14 de marzo de 2012.

Mediante escritura pública otorgada con fecha 4 de junio de 2012, se acordó la fusión de Aguas Nuevas Uno S.A. la que se materializó con fecha 31 de agosto de 2012, mediante la incorporación de la sociedad de Aguas del Altiplano S.A., Rut 99.561.010-8, la que fue absorbida por aquella.

Aguas del Altiplano S.A., antes Aguas Nuevas Uno S.A., tiene como objeto social el establecimiento, constitución y explotación de los servicios públicos de producción y distribución de agua potable y de recolección y disposición de aguas servidas, a través de la explotación de las concesiones sanitarias de la Empresa ECONSSA Chile S.A. en la I región de Tarapacá y XV región de Arica y Parinacota y la realización de las demás prestaciones relacionadas con dichas actividades.

La sociedad tiene su domicilio en Isidora Goyenechea 3600, piso 4, comuna de Las Condes, Santiago, Chile.

La sociedad se encuentra inscrita en el Registro de Emisores de Valores de Oferta Pública, de la Comisión para el Mercado Financiero, bajo el N° 1156, desde el 19 de junio de 2018. La empresa tiene emitidas 969.133.096 acciones nominativas de serie única y sin valor nominal, las que en su totalidad se encuentran debidamente suscritas y pagadas.

El 24 de octubre 2016 Inversiones Conosur Limitada, suscribió contrato de compraventa de 1 acción, traspasándola a filial Enernuevas SpA.

Al 31 de diciembre de 2021, la sociedad presenta la siguiente estructura propietaria:

Accionistas	RUT	N° Acciones	Participación	Tipo de accionista
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	969.133.095	99,9999999%	Controlador
Enernuevas SpA	76.045.491-5	1	0,0000001%	Minoritario
Total Acciones		969.133.096		

La sociedad anónima cerrada denominada Aguas Nuevas S.A., controlador de la sociedad con más del 99,9% de las acciones de Aguas del Altiplano S.A. posee el siguiente accionista: Inversiones Cono Sur Ltda, Inversiones Cono Sur Dos Ltda.

Los controladores finales de Aguas Nuevas S.A. son Marubeni Corporation y Mizuho Marubeni Leasing Corporation, a través de Southern Cone Water SLP.

Al 31 de diciembre de 2021, la sociedad cuenta con 328 empleados distribuidos en 7 ejecutivos, 105 profesionales y 216 trabajadores (a diciembre de 2020 contaba con 363 empleados distribuidos en 6 ejecutivos, 120 profesionales y 237 trabajadores).

NOTA 2.RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES

2.1. Bases de Preparación de los Estados Financieros

Los presentes Estados Financieros de Aguas del Altiplano S.A. terminados al 31 de diciembre de 2021 han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB") vigentes al 31 de diciembre de 2021.

Los Estados Financieros han sido preparados en base al costo histórico, excepto por ciertos instrumentos financieros a valor justo.

La preparación de los presentes estados financieros conforme a las NIIF requiere el uso de estimaciones y supuestos críticos que afectan los montos reportados de ciertos activos y pasivos, así como también ciertos ingresos y gastos. También exige a la administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la sociedad. En el apartado 2.18 se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad o las áreas donde los supuestos y estimaciones son significativos para los Estados Financieros.

Cuando se considera necesario, se han ajustado las políticas contables de la sociedad para asegurar su uniformidad con las políticas utilizadas en la sociedad, los estados financieros individuales son preparados a la misma fecha de reporte de la matriz.

El directorio de Aguas del Altiplano S.A., ha autorizado la emisión de estos estados financieros en sesión celebrada el 03 de marzo de 2022.

La información contenida en estos Estados Financieros, es de responsabilidad del directorio de la sociedad, que manifiesta expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en la NIIF (IFRS).

Los Estados Financieros presentan razonablemente la posición financiera, el desempeño financiero y los flujos de efectivo.

2.2. Nuevos Pronunciamientos Contables

La sociedad aplicó por primera vez ciertas normas, interpretaciones y enmiendas, las cuales son efectivas para los períodos que inicien el 1 de enero de 2021 o fecha posterior. La sociedad no ha adoptado en forma anticipada ninguna norma, interpretación o enmienda que habiendo sido emitida aun no haya entrado en vigencia.

Las normas, interpretaciones y enmiendas a IFRS que entraron en vigencia a la fecha de los estados financieros, su naturaleza e impactos se detallan a continuación:

	Enmiendas	Fecha de aplicación obligatoria
IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 e IFRS 16	Reforma de la Tasa de Interés de Referencia – fase 2	1 de enero de 2021
IFRS 16	Reducciones del alquiler relacionadas con el Covid-19, posteriores al 30 de junio 2021	1 de abril de 2021

IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 e IFRS 16 Reforma de la Tasa de Interés de Referencia – Fase 2

En agosto de 2020, el IASB publicó la segunda fase de la Reforma de la Tasa de Interés de Referencia que comprende enmiendas a las normas IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 e IFRS 16. Con esta publicación, el IASB completa su trabajo para responder a los efectos de la reforma de las tasas de oferta interbancarias (IBOR, por sus siglas en inglés) en la información financiera.

Las enmiendas proporcionan excepciones temporales que abordan los efectos en la información financiera cuando una tasa de interés de referencia (IBOR, por sus siglas inglés) es reemplazada por una tasa de interés alternativa casi libres de riesgo.

Las enmiendas son requeridas y la aplicación anticipada es permitida. Una relación de cobertura debe ser reanudada si la relación de cobertura fue descontinuada únicamente debido a los cambios requeridos por la reforma de la tasa de interés de referencia y, por ello, no habría sido descontinuada si la segunda fase de enmiendas hubiese sido aplicada en ese momento. Si bien su aplicación es retrospectiva, no se requiere que una entidad reexprese períodos anteriores.

La enmienda es aplicable por primera vez en 2021, sin embargo, no tiene un impacto en los estados financieros de la sociedad.

IFRS 16 Reducciones del alquiler relacionadas con el Covid-19, posteriores al 30 de junio de 2021

En marzo de 2021, el IASB modificó las condiciones de la solución práctica en la NIIF 16 en relación con la aplicación de la guía de la NIIF 16 sobre modificaciones de alquileres que surgen como consecuencia del Covid-19.

Como solución práctica, un arrendatario puede optar por no evaluar si una concesión de un alquiler relacionado con el Covid-19 de un arrendador es una modificación del arrendamiento. Un arrendatario que realiza esta elección contabiliza cualquier cambio en los pagos de arrendamiento que resulten del alquiler relacionada con el covid-19 de la misma manera que contabilizaría el cambio según la NIIF 16, si el cambio no fuera una modificación del arrendamiento.

Asimismo, el expediente práctico aplica ahora a los alquileres en el cual cualquier reducción en los pagos del arrendamiento afecta sólo a los pagos que originalmente vencen en o antes del 30 de junio de 2022, siempre que se cumplan las otras condiciones para aplicar el expediente práctico.

Un arrendatario aplicará esta solución práctica de forma retroactiva, reconociendo el efecto acumulado de la aplicación inicial de la enmienda como un ajuste en el saldo inicial de los resultados acumulados (u otro componente del patrimonio, según proceda) al comienzo del periodo anual sobre el que se informa en el cual el arrendatario aplique por primera vez la enmienda. El arrendatario no estará obligado a revelar la información requerida por el párrafo 28 (f) de la IAS 8.

De acuerdo con el párrafo 2 de la NIIF 16, se requiere que un arrendatario aplique la solución de manera consistente a contratos elegibles con características similares y en circunstancias parecidas, independientemente de si el contrato se volvió elegible para la solución práctica antes o después de la modificación.

La aplicación de esta enmienda no ha tenido un efecto material en los montos reportados en estos estados financieros, debido a que los contratos se encuentran vigentes. La sociedad está analizando las estipulaciones y condiciones contractuales de ellos para asegurar la continuidad de los servicios.

Nuevos pronunciamientos (normas, interpretaciones y enmiendas) contables con aplicación efectiva para periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022

Las normas e interpretaciones, así como las enmiendas a IFRS, que han sido emitidas, pero aún no han entrado en vigencia a la fecha de estos estados financieros, se encuentran detalladas a continuación. La sociedad no ha aplicado estas normas en forma anticipada:

	Normas e Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
IFRS 17	Contratos de Seguro	1 de enero de 2023

IFRS 17 Contratos de Seguro

En mayo de 2017, el IASB emitió la IFRS 17 Contratos de Seguros, una nueva norma de contabilidad específica para contratos de seguros que cubre el reconocimiento, la medición, presentación y revelación. Una vez entre en vigencia sustituirá a IFRS 4 Contratos de Seguro emitida en 2005. La nueva norma aplica a todos los tipos de contratos de seguro, independientemente del tipo de entidad que los emiten, así como a ciertas garantías e instrumentos financieros con determinadas características de participación discrecional. Algunas excepciones dentro del alcance podrán ser aplicadas.

En diciembre de 2021, el IASB modificó la NIIF 17 para agregar una opción de transición para una "superposición de clasificación" para abordar las posibles asimetrías contables entre los activos financieros y los pasivos por contratos de seguro en la información comparativa presentada en la aplicación inicial de la NIIF 17

Si una entidad elige aplicar la superposición de clasificación, sólo puede hacerlo para períodos comparativos a los que aplica la NIIF 17 (es decir, desde la fecha de transición hasta la fecha de aplicación inicial de la NIIF 17).

IFRS 17 será efectiva para periodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2023, requiriéndose cifras comparativas. La aplicación anticipada es permitida, siempre que la entidad aplique IFRS 9 Instrumentos Financieros, en o antes de la fecha en la que se aplique por primera vez IFRS 17.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

Nuevos pronunciamientos (normas, interpretaciones y enmiendas) contables con aplicación efectiva para periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022 (Continuación)

	Enmiendas	Fecha de aplicación obligatoria
IFRS 3	Referencia al Marco Conceptual	1 de enero de 2022
IAS 16	Propiedad, planta y equipo: productos obtenidos antes del uso previsto	1 de enero de 2022
IAS 37	Contratos onerosos – costo del cumplimiento de un contrato	1 de enero de 2022
IAS1	Clasificación de pasivos como corrientes o no corrientes	1 de enero de 2023
IAS 8	Definición de la estimación contable	1 de enero de 2023
IAS1	Revelación de políticas contables	1 de enero de 2023
IAS 12	Impuestos diferidos relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción	1 de enero de 2023

IFRS 3 Referencia al Marco Conceptual

En mayo 2020, el IASB emitió enmiendas a la norma IFRS 3 Combinaciones de Negocios – Referencia al Marco Conceptual. Estas enmiendas están destinadas a reemplazar la referencia a una versión anterior del Marco Conceptual del IASB (Marco de 1989) con una referencia a la versión actual emitida en marzo 2018 sin cambiar significativamente sus requerimientos.

Las enmiendas serán efectivas para períodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2022 y deben ser aplicadas retrospectivamente. Se permite la aplicación anticipada si, al mismo tiempo o con anterioridad, una entidad aplica también todas las enmiendas contenidas en las enmiendas a las Referencias al Marco Conceptual de las Normas IFRS emitidas en marzo de 2018.

Las enmiendas proporcionarán consistencia en la información financiera y evitarán posibles confusiones por tener más de una versión del Marco Conceptual en uso.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

IAS 16 Propiedad, planta y equipo: Productos Obtenidos antes del Uso Previsto

La enmienda prohíbe a las entidades deducir del costo de un elemento de propiedad, planta y equipo, cualquier venta obtenida al llevar ese activo a la ubicación y condiciones necesarias para que pueda operar en la forma prevista por la gerencia. En su lugar, una entidad reconocerá los productos procedentes de la venta de esos elementos, y su costo, en el resultado del periodo, de acuerdo con las normas aplicables.

La enmienda será efectiva para períodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2022. La enmienda debe ser aplicada retrospectivamente sólo a los elementos de propiedades, planta y equipo disponibles para su uso en o después del comienzo del primer periodo presentado en los estados financieros en los que la entidad aplique por primera vez la enmienda

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

IAS 37 Contratos onerosos – costo de cumplimiento de un contrato

En mayo 2020, el IASB emitió enmiendas a la norma IAS 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes para especificar los costos que una entidad necesita incluir al evaluar si un contrato es oneroso o genera pérdidas.

La enmienda será efectiva para períodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2022. La enmienda debe ser aplicada retrospectivamente a los contratos existentes al comienzo del periodo anual sobre el que se informa en el que la entidad aplique por primera vez la enmienda (fecha de la aplicación inicial). La aplicación anticipada es permitida y debe ser revelada.

Las enmiendas están destinadas a proporcionar claridad y ayudar a garantizar la aplicación consistente de la norma. Las entidades que aplicaron previamente el enfoque de costo incremental verán un aumento en las provisiones para reflejar la inclusión de los costos relacionados directamente con las actividades del contrato, mientras que las entidades que previamente reconocieron las provisiones por pérdidas contractuales utilizando la guía de la norma anterior, IAS 11 Contratos de Construcción, deberán excluir la asignación de costos indirectos de sus provisiones.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

IAS 1 Presentación de Estados Financieros - Clasificación de Pasivos como Corrientes o No Corrientes

Enjunio 2020, el IASB emitió enmiendas a los párrafos 69 al 76 de IAS1 para especificar los requerimientos para la clasificación de los pasivos como corrientes o no corrientes.

Las enmiendas son efectivas para períodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2023. Las entidades deben considerar cuidadosamente si hay algún aspecto de las enmiendas que sugiera que los términos de sus acuerdos de préstamo existentes deben renegociarse. En este contexto, es importante resaltar que las enmiendas deben aplicarse retrospectivamente.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

En febrero de 2021, el IASB emitió modificaciones a la IAS8, en las que introduce una nueva definición de "estimaciones contables". Las enmiendas aclaran la distinción entre cambios en estimaciones contables y cambios en las políticas contables y la corrección de errores. Además, aclaran cómo utilizan las entidades las técnicas de medición e insumos para desarrollar la contabilización de estimados.

La norma modificada aclara que los efectos sobre una estimación contable, producto de un cambio en un insumo o un cambio en una técnica de medición son cambios en las estimaciones contables, siempre que estas no sean el resultado de la corrección de errores de períodos anteriores. La definición anterior de un cambio en la estimación contable especificaba que los cambios en las estimaciones contables pueden resultar de nueva información o nuevos desarrollos. Por lo tanto, tales cambios no son correcciones de errores.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

IAS 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores – Definición de Estimados Contables

En febrero de 2021, el IASB emitió modificaciones a la IAS 8, en las que introduce una nueva definición de "estimaciones contables". Las enmiendas aclaran la distinción entre cambios en estimaciones contables y cambios en las políticas contables y la corrección de errores. Además, aclaran cómo utilizan las entidades las técnicas de medición e insumos para desarrollar la contabilización de estimados.

La norma modificada aclara que los efectos sobre una estimación contable, producto de un cambio en un insumo o un cambio en una técnica de medición son cambios en las estimaciones contables, siempre que estas no sean el resultado de la corrección de errores de períodos anteriores. La definición anterior de un cambio en la estimación contable especificaba que los cambios en las estimaciones contables pueden resultar de nueva información o nuevos desarrollos. Por lo tanto, tales cambios no son correcciones de errores.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

En febrero de 2021, el IASB emitió modificaciones a la IAS1 y a la Declaración de práctica de IFRS N°2 Realizar juicios de materialidad, en el que proporciona orientación y ejemplos para ayudar a las entidades a aplicar juicios de importancia relativa a las revelaciones de política contable.

Las modificaciones tienen como objetivo ayudar a las entidades a proporcionar revelaciones sobre políticas contables que sean más útiles por:

- Reemplazar el requisito de que las entidades revelen sus políticas contables "significativas" con el requisito de revelar sus políticas contables "materiales"
- Incluir orientación sobre cómo las entidades aplican el concepto de materialidad en la toma de decisiones sobre revelaciones de políticas contables

Al evaluar la importancia relativa de la información sobre políticas contables, las entidades deberán considerar tanto el tamaño de las transacciones como otros eventos o condiciones y la naturaleza de estos.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023. Se permite la aplicación anticipada de las modificaciones a la NIC 1 siempre que se revele este hecho.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

IAS 12 Impuesto diferido relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción

En mayo de 2021, el IASB emitió modificaciones a la NIC 12, que reducen el alcance de la excepción de reconocimiento inicial según la NIC 12, de modo que ya no se aplique a transacciones que dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles iguales. Las modificaciones aclaran que cuando los pagos que liquidan un pasivo son deducibles a efectos fiscales, es cuestión de juicio (habiendo considerado la legislación fiscal aplicable) si dichas deducciones son atribuibles a efectos fiscales al pasivo reconocido en los estados financieros (y gastos por intereses) o al componente de activo relacionado (y gastos por intereses). Este juicio es importante para determinar si existen diferencias temporarias en el reconocimiento inicial del activo y pasivo.

Asimismo, conforme a las modificaciones emitidas, la excepción en el reconocimiento inicial no aplica a transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles iguales. Sólo aplica si el reconocimiento de un activo por arrendamiento y un pasivo por arrendamiento (o un pasivo por desmantelamiento y un componente de activo por desmantelamiento) dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles que no son iguales. No obstante, es posible que los activos y pasivos por impuestos diferidos resultantes no sean iguales (por ejemplo, si la entidad no puede beneficiarse de las deducciones fiscales o si se aplican tasas de impuestos diferentes a las diferencias temporarias imponibles y deducibles). En tales casos, una entidad necesitaría contabilizar la diferencia entre el activo y el pasivo por impuestos diferidos en resultados.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023.

La sociedad se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma.

2.3. Moneda de Presentación y Moneda funcional

Los Estados Financieros son presentados en pesos chilenos, que es la moneda funcional de la sociedad Aguas del Altiplano S.A. y la moneda de presentación de la entidad. Los pesos chilenos son redondeados a los miles de pesos más cercanos.

2.4. Período Cubierto por los Estados Financieros

Los Estados Financieros comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los estados de resultados integrales, estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

2.2. Nuevos Pronunciamientos Contables (Continuación)

2.5. Información financiera por segmentos operativos

La NIIF 8 establece las normas para informar respecto de los segmentos operativos y revelaciones relacionadas para productos y servicios. Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada que es regularmente revisada por la administración para la toma de decisiones sobre los recursos que deben asignarse a los segmentos y evaluar su desempeño.

La sociedad gestiona y mide el desempeño de sus operaciones en un solo segmento y corresponde a servicios sanitarios.

2.6. Propiedades, Planta y Equipo

Las propiedades, plantas y equipos se registran al costo y se presentan netos de su depreciación acumulada y deterioro acumulado de valor, de aplicarse.

El costo incluye el precio de adquisición y todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo en el lugar y en las condiciones necesarias para que pueda operar de la forma prevista por la Administración. La sociedad no tiene costos de financiamiento asociados ya que no tiene créditos asociados al desembolso de propiedades, plantas y equipos.

Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia y por ende una extensión de la vida útil de los bienes se capitalizan como mayor costo de los correspondientes bienes. Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados, como costo del ejercicio en que se incurren. Un elemento de Propiedad, Planta y Equipo es dado de baja en el momento de su disposición o cuando no se esperan futuros beneficios económicos de su uso o disposición.

Cualquier utilidad o pérdida que surge de la baja del activo (calculada como la diferencia entre el valor neto de disposición y el valor libro del activo) es incluida en el estado de resultados en el ejercicio en el cual el activo es dado de baja. La depreciación comienza cuando los bienes se encuentran disponibles para ser utilizados, esto es, cuando se encuentran en la ubicación y en las condiciones necesarias para ser capaces de operar de la forma prevista por la gerencia. La depreciación es calculada linealmente durante la vida útil económica de los activos, hasta el monto de su valor residual.

Las vidas útiles económicas estimadas por categoría son las siguientes:

Tipo de bien	Vida Útil
Edificios	40 años
Equipamiento de tecnología de la información	3 a 7 años
Instalaciones fijas y mobiliario	5 a 10 años

Las vidas útiles, los métodos de depreciación y el deterioro son revisados a cada fecha de estado de situación financiera, y ajustados si corresponde como un cambio en estimaciones en forma prospectiva.

2.7. Activos Intangibles

Los activos intangibles adquiridos separadamente son medidos al costo de adquisición y su vida útil es definida. El costo de los activos intangibles adquiridos en una combinación de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro acumulada.

2.7.1. Plusvalía (Goodwill)

La Plusvalía representa el exceso del costo de adquisición a los valores razonados de los activos adquiridos, pasivos asumidos y pasivos contingentes identificables. Tras el reconocimiento inicial, la plusvalía se registra por su costo, menos cualquier pérdida acumulada por deterioro.

A la fecha de la transición a las NIIF, la sociedad tomó la opción de no reemitir las combinaciones de negocios previas a esa fecha, en línea con lo permitido por la NIIF 1.

Posterior a la adopción, la Plusvalía representa el exceso de la suma del valor justo de la entidad adquirida por sobre:

- i) El valor la contraprestación transferida por la adquisición de una inversión en una subsidiaria o una asociada y
- ii) El monto de cualquier interés no controlador en las entidades adquiridas sobre el valor justo de los activos netos identificables a la fecha de adquisición.

Luego del reconocimiento inicial, la plusvalía es medida al costo menos cualquier pérdida acumulada por deterioro.

Para propósitos de las pruebas de deterioro Aguas del Altiplano S.A., es medida como una unidad generadora de efectivo. La sociedad efectúa pruebas anuales de deterioro de Plusvalía requerido por la normativa contable NIIF, no identificando deterioro alguno durante los ejercicios 2021 y 2020.

2.7.2. Activos intangibles distintos de la plusvalía

a) Los activos intangibles corresponden principalmente al valor pagado por los derechos de explotación de las concesiones sanitarias en 2004. El plazo de amortización es de 30 años de acuerdo a la duración del contrato de transferencia del derecho de explotación desde dicho año.

El criterio de amortización se basa en el método de amortización por metro cúbico estimado para presentar en forma adecuada el beneficio obtenido de explotar la concesión y reflejar de mejor manera los incrementos futuros de volúmenes de metros cúbicos de aguas.

Para calcular la cuota de amortización por unidad de metro cúbico, se realiza anualmente un estudio con la proyección de demanda hasta el término del contrato de explotación considerando el comportamiento esperado en cada una de las localidades geográficas en que opera la sociedad.

NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

2.7. Activos Intangibles (Continuación)2.7.3. CINIIF N° 12 Concesiones (Continuación)

b) Además, se presentan bajo este concepto paquetes computacionales adquiridos por la sociedad que se amortizan en un período de tres años y otros desarrollados a pedido, los cuales se amortizan en base a la rentabilidad de cada uno de ellos y servidumbres que se amortizan linealmente en 20 años. La sociedad realiza pruebas de deterioro de los activos intangibles de vida útil definida, sólo si existen indicadores de deterioro. En el período no se han observado tales condiciones.

2.7.3. CINIIF N° 12 Concesiones

La sociedad valoriza su inversión en obras e instalaciones sanitarias desarrolladas para dar cumplimiento al contrato de concesión de la explotación de los servicios sanitarios, de acuerdo a lo establecido en la CINIIF N° 12. Dicha Norma establece que toda aquella inversión que el operador recibe como derecho para cobrar a los usuarios por el servicio público se reconocerá como un activo intangible y amortizará en el plazo de duración de la concesión o en la vida útil tarifaria, en caso de ser menor. La sociedad ha construido equivalencias en metros cúbicos de agua de las tablas de vida útil tarifaria en función de la demanda proyectada por cada localidad y región en que presta los servicios sanitarios.

La mencionada Norma establece que en la medida que el operador tenga un derecho contractual a recibir efectivo u otro activo financiero de parte de la concedente, deberá registrar una partida por cobrar, medida inicialmente al valor justo y posteriormente medido al costo amortizado.

La sociedad mantiene una cuenta por cobrar por aquellos activos cuya vida útil residual excede la fecha de término de concesión y que deberá ser pagada por Econssa Chile S.A. Esta cuenta se presenta y se valoriza como activo financiero.

La sociedad no reconoce un ingreso por la inversión en infraestructura en los términos establecidos por la CINIIF 12, debido a que el marco regulatorio en el cual está inserto la sociedad le impide marginar directamente sobre la inversión ejecutada. A través de la tarifa fijada cada 5 años en un proceso tarifario, la empresa debe solventar tanto sus gastos operacionales como las inversiones necesarias para la operación.

Los costos de ampliación, modernización o mejora que representan un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia y por ende una extensión de la vida útil del intangible se capitalizan como mayor costo de éste. Los gastos periódicos de mantenimiento, conservación y reparación, se imputan a resultados, como costo del ejercicio en que se incurren.

La sociedad aplica un modelo híbrido mediante el cual se reconoce un activo intangible y un activo financiero, separación efectuada en función de la vida útil tarifaria que exceda el plazo de duración de la concesión.

2.8. Deterioro de Activos No Corrientes

A cada fecha de reporte la sociedad evalúa si existen indicios que un activo podría estar deteriorado. Si tales indicadores existen, o el deterioro se identifica producto de las pruebas anuales de deterioro de plusvalía y activos intangibles con vida útil indefinida, la sociedad realiza una estimación del monto recuperable del activo. Cuando el valor libro de un activo excede su monto recuperable, el activo es considerado deteriorado y es disminuido a su monto recuperable.

El importe recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos para la venta o el valor en uso, el que sea mayor.

Para la estimación del valor en uso, los flujos futuros de caja estimados son descontados a su valor presente utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje tanto las condiciones actuales de mercado, del valor del dinero en el tiempo, así como los riesgos específicos asociados al activo.

Para estimar el valor en uso, la sociedad prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones de la administración sobre los ingresos y costos utilizando las proyecciones, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

Estas proyecciones cubren, todo el período establecido en el contrato de concesión de la explotación de los servicios sanitarios, estimando flujos y aplicando tasas de crecimiento razonables.

2.9. Inventarios

Los inventarios se registran al costo o su valor neto realizable, el menor. Los costos incluyen el precio de compra más los costos adicionales necesarios para traer cada producto a su actual ubicación y condición, netos de descuentos comerciales y otro tipo de rebajas. El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el transcurso ordinario del negocio, menos los costos estimados para realizar la venta. El valor neto realizable también es medido en términos de obsolescencia basado en las características particulares de cada ítem de inventario. El costo se determina usando el método promedio ponderado.

2.10. Instrumentos Financieros

La sociedad reconoce activos financieros y pasivos financieros en el momento que asume las obligaciones o adquiere los derechos contractuales de los mismos.

Efectos de la aplicación de NIIF 9 Instrumentos Financieros

En julio de 2014 fue emitida la versión final de la IFRS 9 Instrumentos Financieros, reuniendo todas las fases del proyecto del IASB para reemplazar a la IAS 39 Instrumentos Financieros:

Reconocimiento y Medición para los períodos anuales que comiencen en o después del 1 de enero de 2018, esta norma incluye nuevos requerimientos basados en principios para la clasificación y medición, deterioro y contabilidad de cobertura, introduce un modelo "más prospectivo" de pérdidas crediticias esperadas para la contabilidad del deterioro y un enfoque sustancialmente reformado para la contabilidad de coberturas.

En términos de deterioro de valor del valor de los activos financieros, la NIIF 9 reemplaza el modelo de "pérdidas incurridas" incluido en la NIC 39 por un modelo de "pérdidas crediticias esperadas". Este nuevo modelo de deterioro aplica a los activos financieros: (i) medidos a costo amortizado, (ii) activos del contrato e (iii) inversiones de deuda con cambios en otros resultados integrales, no siendo aplicable a las inversiones en instrumentos de patrimonio.

2.10. Instrumentos Financieros (Continuación)

De acuerdo a lo anterior y en términos de la medición de perdidas crediticias esperadas, para las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar, la sociedad ha aplicado el enfoque simplificado de la norma estableciendo una matriz de provisiones que se basa en la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la sociedad, ajustada por factores prospectivos específicos para los deudores y el entorno económico. Consulte la nota 27.6 Riesgo de crédito.

En el cálculo de la provisión de pérdida esperada se aplica el enfoque simplificado de la norma, aplicando porcentajes diferenciados, teniendo en consideración los factores de antigüedad antes mencionados, los cuales incluirán cuando corresponda, información con vistas al futuro razonable y sustentable.

Las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar provienen de las transacciones de servicios sanitarios, correspondiendo a cartera de clientes no gubernamentales y gubernamentales.

2.10.1. Activos Financieros

2.10.1.1. Reconocimiento, Medición y Baja de Activos Financieros

Las adquisiciones y enajenaciones de instrumentos financieros se reconocen en la fecha de negociación, es decir, la fecha en que la sociedad se compromete a adquirir o vender el activo. Las inversiones se dan de baja cuando los derechos a recibir flujos de efectivo de ellas se han transferido y la sociedad ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías:

- Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados (Pérdida y Ganancia).
- Activos financieros a costo amortizado.

La clasificación depende de la naturaleza y el propósito de los activos financieros y se determina en el momento de su reconocimiento inicial. Aguas del Altiplano S.A. invierte en instrumentos de bajo riesgo, que cumplan con estándares de clasificación establecidas en las políticas de inversión.

Método de tasa de interés efectiva: El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo o pasivo financiero y de la asignación de los ingresos o gastos por intereses durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar durante la vida esperada del activo financiero, y hace el Valor Actual Neto (VAN) igual a su monto nominal.

 Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros se presentan a valor razonable a través de resultados cuando el activo financiero es mantenido para negociar o se designa como a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados, se valorizan a valor razonable y cualquier pérdida o ganancia resultante se reconoce en resultados. La pérdida o ganancia neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés percibido sobre el activo financiero.

Activos financieros a costo amortizado

Préstamos y cuentas por cobrar

Los deudores comerciales, préstamos y otras cuentas por cobrar son activos financieros no derivados los cuales tienen pagos fijos o determinables y no se cotizan en un mercado activo y se clasifican como préstamos y cuentas por cobrar. Los préstamos y cuentas por cobrar se valorizan al costo amortizado usando el método de la tasa de interés efectiva, menos cualquier pérdida por deterioro, excepto para las cuentas por cobrar de corto plazo donde el reconocimiento de intereses sería inmaterial.

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

Los deudores comerciales, corresponden a los importes facturados por consumos de agua potable, servicios de alcantarillado, tratamiento de aguas servidas y otros servicios y a los ingresos devengados por consumos realizados entre la fecha de la última lectura (según calendario mensual establecido) y la fecha de cierre del Estado Financiero. Estos son registrados a valor neto de la estimación de pérdida esperada o de baja probabilidad de cobro.

La sociedad ha determinado que el cálculo del costo amortizado no presenta diferencias con respecto al monto facturado debido a que la transacción no tiene costos significativos asociados.

Política de deterioro de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

La sociedad evalúa periódicamente las pérdidas de valor que afectan sus activos financieros. El importe es registrado en la cuenta provisiones incobrables.

En el caso de los deudores comerciales, la sociedad no realiza una segmentación por tipo de clientes (residenciales, comerciales, industriales u otros), debido a que una de las principales acciones y medidas para mantener bajo niveles de incobrabilidad es el corte de suministro, esto en condiciones normales, salvo por efecto pandemia, regulado por ley, y el cual aplica a todos los clientes de la sociedad sin diferencia.

Los activos financieros se dan de baja contablemente cuando los derechos a recibir flujos de efectivo derivados de los mismos, han vencido o se han transferido y la sociedad ha traspasado sustancialmente todos los riesgos y beneficios derivados de su titularidad.

2.10.1.2. Efectivo y Equivalentes al Efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo reconocido en los estados financieros comprende el efectivo en caja y cuentas corrientes bancarias, depósitos a plazo y otras inversiones de gran liquidez con vencimiento original de 90 días o menos. Estas partidas se registran a su costo histórico, que no difiere significativamente de su valor de realización. No existen restricciones de uso sobre el efectivo y equivalentes al efectivo contenidos en este rubro.

NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

2.10. Instrumentos Financieros (Continuación)

2.10.1. Activos Financieros (Continuación)

2.10.1.2. Efectivo y Equivalentes al Efectivo (Continuación

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de caja realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones en el sentido que figura a continuación:

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

2.10.1.3. Deterioro de activos financieros

La sociedad evalúa a cada fecha de balance si un activo financiero o grupo de activos financieros está deteriorado. Los principales activos financieros sujetos a deterioro producto de incumplimiento contractual de la contraparte son los activos registrados al costo amortizado.

La sociedad evalúa si existe evidencia objetiva de deterioro individualmente para activos financieros que son individualmente significativos o colectivamente para activos financieros que no son individualmente significativos. Si, en un período posterior, el monto de la pérdida por deterioro disminuye y la disminución puede ser objetivamente relacionada con un evento que ocurre después del reconocimiento del deterioro, la pérdida por deterioro anteriormente reconocida es reversada. Cualquier posterior reverso de una pérdida por deterioro es reconocido en resultado, en la medida que el valor libro del activo no excede su costo amortizado a la fecha de reverso.La política de deudores comerciales indica que se registran a su valor histórico de facturación, neto de provisión por incobrabilidad.

Debido a la alta rotación de la deuda con indicadores de recaudación al 31 de diciembre de 2021 de 96,95%, la sociedad no ha reconocido ajustes adicionales por considerar que esta valorización presenta su valor económico, para lo cual ha tenido en consideración, los siguientes antecedentes:

- Existe una política de crédito, la cual establece las condiciones y tipos de pago, así como también las condiciones a pactar de los clientes morosos.
- Una de las principales acciones y medida para mantener bajos niveles de incobrabilidad es el corte del suministro, esto en condiciones normales, salvo por efecto pandemia.

En el cálculo de la provisión para deudas incobrables se aplican porcentajes diferenciados, teniendo en consideración los factores de antigüedad. De igual forma se diferencia entre deudas corrientes, deudas convenios y documentadas. La provisión constituida a la fecha de emisión de los estados financieros cubre razonablemente las tasas de morosidad y castigos de la deuda.

2.10.2. Pasivos Financieros

2.10.2.1 Reconocimiento, Medición y Baja de Pasivos Financieros

Los préstamos, obligaciones con el público y similares se registran inicialmente a su valor razonable, neto de los costos incurridos en la transacción. Posteriormente, se valorizan a costo amortizado, utilizando la tasa de interés efectiva.

Los pasivos financieros se dan de baja contablemente cuando las obligaciones especificadas en los contratos se cancelan, expiran o son condonadas.

2.11 Beneficios a los empleados

Beneficios al personal

La sociedad constituyó una provisión de indemnización por años de servicio de largo plazo, la cual está pactada contractualmente con su personal, calculada en base al método del valor actuarial, según lo requerido por la NIC 19 "Beneficios de los Empleados".

Indemnización por años de servicio

La obligación por la indemnización por años de servicio, que se estima devengará los trabajadores que jubilen en Aguas del Altiplano S.A. se registra a valor actuarial, determinado con el método de la unidad de crédito proyectada. La obligación reconocida en el balance aeneral, representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicios. Las ganancias y pérdidas actuariales sobre las indemnizaciones derivadas por cambios en las estimaciones de las tasas de rotación, mortalidad, incrementos de sueldo o tasa de descuento, se determinan de acuerdo. con lo establecido en la NIC 19 en otros resultados integrales, afectando directamente a Patrimonio, lo que posteriormente es reclasificado a resultados acumulados.

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

Indemnización por años de servicio (Continuación)

La administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa al igual que los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la sociedad.

Estos supuestos incluyen tasa de descuento, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

Vacaciones del personal

La sociedad ha provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal sobre base devengada.

2.12. Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando la sociedad tiene una obligación presente (legal o constructiva) como resultado de un evento pasado, es probable que se requiera una salida de recursos para liquidar la obligación y se puede hacer una estimación confiable del monto de la obligación.

Las provisiones son descontadas al valor presente si se estima que el efecto del descuento es significativo.

2.13. Dividendo Mínimo

De acuerdo al artículo 79 de la Ley 18.046, las Sociedades Anónimas en Chile deberán distribuir anualmente como dividendo a sus accionistas, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, salvo acuerdo en contrario por parte de la unanimidad de los accionistas. Los dividendos provisorios y definitivos se registran como menor patrimonio en el momento de su aprobación. Al cierre del ejercicio anual si no existen dividendos provisorios ni dividendos definitivos se registra el dividendo mínimo del 30% de las utilidades líquidas del ejercicio, el que es reversado en el ejercicio siguiente.

Durante el ejercicio se reversó el dividendo mínimo registrado al 31 de diciembre de 2020 por M\$ 2.491.079.

2.14. Reconocimiento de Ingresos

Los ingresos ordinarios son reconocidos en la medida que es probable que los beneficios económicos fluyan a la sociedad y el ingreso puede ser razonablemente medido, los cuales están compuestos por los ingresos regulados y no regulados de la prestación de servicios sanitarios y se registran en base al valor razonable de la prestación recibida o por recibir, por tanto, se incluyen en este rubro nuestra meior estimación de los servicios reales prestados al 31 de diciembre y facturados en una fecha posterior a la del cierre del ejercicio. Derechos de conexión: Los ingresos por derechos de conexión se reconocen una vez efectuada la conexión con el cliente. Este se cobra una sola vez y no es reembolsable.

Efectos por la aplicación de la NIIF 15 Ingresos por contratos con clientes

La NIIF 15 se emitió en mayo de 2014 y se modificó en abril de 2016, con fecha de aplicación obligatoria el 1 de enero de 2018. Esta establece un modelo de cinco pasos para contabilizar los ingresos derivados de contratos con clientes, los cuales corresponden a 1. Identificación de contratos; 2. Identificación de obligaciones de desempeño en contrato; 3. Determinación del valor de cada transacción; 4. Distribución del precio de la transacción en las distintas obligaciones de desempeño; y 5.

La contabilización de los ingresos a medida que la entidad satisfaga sus necesidades.

Según la NIIF 15, los ingresos se reconocen en una cantidad que refleja la consideración a la que una entidad espera tener derecho a cambio de la transferencia de bienes o servicios a un cliente.

El nuevo estándar de ingresos reemplaza todos los requisitos actuales de reconocimiento de ingresos según las NIIF. La sociedad reconoce los ingresos en referencia a la etapa de finalización del servicio.

La sociedad desglosó los ingresos de actividades ordinarias reconocidos de los contratos con los clientes en categorías que muestran descripción de naturaleza, importe y región. Además, se revela información sobre la relación entre los ingresos desglosados y la información de ingresos revelada por cada segmento.

La sociedad concluyó que los servicios se satisfacen en un punto de tiempo dado que el cliente recibe simultáneamente y consume los beneficios provistos por la sociedad.

2.15. Costos de venta y gastos

Los costos y gastos se registran a medida que devengan, independiente del momento en que se realizan, y se registran en los períodos con los cuales se relacionan.

2.16. Impuesto a las Ganancias e Impuestos Diferidos

2.16.1. Impuesto a las Ganancias Corriente

Los activos y pasivos por impuesto corriente son medidos al monto que se espera recuperar o pagar a las autoridades tributarias. Las tasas de impuesto y las leyes tributarias usadas para computar el monto son las que se encuentran promulgadas a la fecha del estado de situación financiera.

2.16.2. Impuestos Diferidos

El impuesto diferido es presentado usando el método de pasivos sobre diferencias temporarias a la fecha del balance general entre la base tributaria de activos y pasivos y sus valores libro para propósitos de reporte financiero.

Los pasivos por impuesto diferido son reconocidos para todas las diferencias temporarias imponibles, excepto:

a) Donde el pasivo por impuesto diferido surge del reconocimiento inicial de menor valor de inversión o de un activo o pasivo en una transacción que no es una combinación de negocios y, en el momento de la transacción no afecta ni las utilidades contables ni las utilidades o pérdidas imponibles.

Los activos por impuesto diferido son reconocidos por todas las diferencias temporarias deducibles, arrastre ("carry forward") de créditos tributarios no utilizados, en la medida que es probable que habrá utilidades imponibles contra las cuales las diferencias temporarias deducibles y el arrastre de créditos tributarios no utilizados y pérdidas tributarias no utilizadas pueden ser utilizadas salvo:

a) Donde el activo por impuesto diferido relacionado con la diferencia temporal deducible surge del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no es una combinación de negocio y, en el momento de la transacción no afecta ni las utilidades contables ni a las utilidades o pérdidas imponibles.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos asociados a los otros resultados integrales fueron registrados en las reservas de cobertura de flujos de caja dentro del patrimonio.

El valor libro de los activos por impuesto diferido es revisado a la fecha del balance general y reducido en la medida que ya no sea probable que habrá suficientes utilidades imponibles disponibles para permitir que se use todo o parte del activo por impuesto diferido.

Los activos por impuesto diferido no reconocidos son reevaluados a cada fecha de balance general y son reconocidos en la medida que sea probable que las utilidades imponibles futuras permitan que el activo por impuesto diferido sea recuperado.

2.17 Activos y Pasivos por derechos de uso

2.17.1 Activos por derechos de uso

Los activos por derecho de uso comprenden el importe de la medición inicial del pasivo por arrendamiento, los pagos por arrendamiento realizados antes o a contar de la fecha de comienzo, menos los incentivos de arrendamiento recibidos y cualesquiera costos directos iniciales incurridos. Los activos por derecho a uso son posteriormente medidos al costo menos depreciación acumulada y pérdidas acumuladas por deterioro de valor.

Los activos por derecho de uso son depreciados durante el período menor entre el plazo del arrendamiento y la vida útil del activo subyacente. Si un arrendamiento transfiere la propiedad del activo subyacente o el costo del activo por derecho de uso refleja que la sociedad espera ejercer una opción de compra, el activo por derecho de uso es depreciado durante la vida útil del activo subyacente. La depreciación se realiza desde la fecha de comienzo del arrendamiento.

La sociedad aplica la NIC 36 para determinar si un activo por derecho de uso está deteriorado y contabiliza cualquier pérdida por deterioro identificada

Activos reconocidos por contratos de arrendamientos

Las principales clases de derechos de uso reconocidos se describen a continuación:

Derecho de uso de activos – Oficinas: La sociedad arrienda inmuebles destinados a oficinas y centro de atención al cliente. Los contratos de arrendamiento de oficinas poseen una duración de uno o dos años con renovación automática.

Derecho de uso de activos – Vehículos de transporte:

La sociedad arrienda vehículos de transporte para la operación en los diferentes negocios. El contrato de arrendamiento de la flota de vehículos tiene un plazo de 4 años. Al finalizar este periodo se revisan las condiciones de renovación, se encuentra estipulado que las partes acordarán la prórroga o no de la vigencia de este contrato, el que deberá quedar por escrito.

Derecho de uso de activos - Terrenos:

La sociedad arrienda lotes o inmuebles con la finalidad de construir pozos e instalaciones para realizar extracción de aprovechamientos de aguas subterráneas. El plazo de estos contratos considera ente 5 y 10 años de plazo, los que pueden ser renovados automáticamente.

Restricciones:

La sociedad presenta algunas restricciones en el uso de los bienes en arrendamiento reconocidos bajo la IFRS 16. En el caso de los terrenos queda expresamente prohibido a la arrendataria, salvo autorización previa y por escrito del arrendado introducir modificaciones, mejoras o alteraciones de cualquier naturaleza en la estructura o funcionamiento de los bienes arrendados.

2.17.2 Arrendamientos

La sociedad como arrendatario evalúa si un contrato es o contiene un arrendamiento, al inicio del contrato. La sociedad reconoce un activo por derecho de uso y un correspondiente pasivo por arrendamiento con respecto a todos los acuerdos de arrendamiento en los cuales es el arrendatario, excepto por arrendamientos de corto plazo (definidos como un arrendamiento con un plazo de arriendo de 12 meses o menos) y arrendamientos de activos de bajo valor. Para estos arrendamientos, la sociedad reconoce los pagos de arrendamiento como un costo operacional sobre una base lineal durante el plazo.

El pasivo por arrendamiento es inicialmente medido al valor presente de los pagos por arrendamiento que no han sido pagados a la fecha de comienzo, descontados usando la tasa implícita en el arrendamiento. Si esta tasa no puede determinarse fácilmente, la sociedad utiliza la tasa de sus obligaciones financieras.

Los pagos por arrendamiento incluyen pagos fijos expresados en pesos o unidad de fomento.

La sociedad remide el pasivo por arrendamiento (y realiza los correspondientes ajustes al activo por derecho de uso respectivo) cuando:

- Se produce un cambio en el plazo del arrendamiento o cuando se produzca un cambio en la evaluación de una opción para comprar el activo subyacente, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos de arrendamiento revisados usando una tasa de descuento revisada.
- Se produce un cambio en los pagos por arrendamiento futuros procedente de un cambio en un índice o una tasa usados para determinar esos pagos o se produzca un cambio en el pago esperado bajo una garantía de valor residual, en cuyos casos el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos por arrendamiento revisados usando la tasa de descuento inicial (a menos que los pagos por arrendamiento cambien debido a un cambio en una tasa de interés variable, en cuyo caso se utiliza una tasa de descuento revisada).
- Se modifica un contrato de arrendamiento y esa modificación no se contabiliza como un arrendamiento por separado, en cuyo caso el pasivo por arrendamiento es remedido descontando los pagos por arrendamiento revisados usando una tasa de descuento revisada.

La sociedad aplicó remedición de los pasivos por los contratos de arriendo vigentes al 31 de diciembre de 2020. Al 31 de diciembre de 2021, se realizó evaluación de todos los contratos vigentes, no evidenciando cambios significativos en las variables, para efectuar una remedición.

2.18. Uso de Estimaciones, Juicios y Supuestos Clave

Los supuestos claves respecto del futuro y otras fuentes clave de incertidumbre de estimaciones a la fecha del estado de situación financiera, que tienen un riesgo significativo de causar un ajuste material en los valores libros de activos y pasivos se discuten a continuación:

Vida útil y valores residuales de Intangibles

La determinación de las vidas útiles y los valores residuales de los componentes de Intangibles de vida útil definida involucra juicios y supuestos que podrían ser afectados si cambian las circunstancias. La administración revisa estos supuestos en forma periódica y los ajusta en base prospectiva en el caso de identificarse algún cambio.

Para desarrollar las tablas de amortización de vida útil a equivalencias en metros cúbicos, la sociedad realiza una proyección de demanda hasta la fecha de término de las concesiones sanitarias. Para proyectar las demandas, los principales supuestos considerados son región geográfica en la que se presta el servicio de suministro y tratamiento de agua, crecimiento de la población y comportamiento esperado del consumo.

Como toda estimación ésta es revisada anualmente para ajustar cambios derivados en los supuestos que sirvieron de base para construir la demanda proyectada.

Inversión no remunerada

La administración evalúa cada año la tasa libre de riesgo que afecta la inversión no remunerada, por medio de especialistas externos que nos indican las desviaciones o revaluaciones que afecten a los activos financieros. La tasa empleada en el presente año 2021 alcanza a un 0,49% (0,49% año 2020).

Deterioro del Goodwill

La sociedad determina si el menor valor de inversiones está deteriorado en forma anual. Esta prueba requiere una estimación del 'valor en uso' o "valor justo" de las unidades generadoras de efectivo a las cuales la plusvalía está asociada. La estimación del valor en uso requiere que la administración realice una estimación de los flujos de efectivo futuros esperados de la unidad generadora de efectivo y además que elija una tasa de descuento apropiada para calcular el valor presente de esos flujos de efectivo.

Impuestos Diferidos

Se reconocen activos por impuestos diferidos para todas las diferencias deducibles de carácter temporal entre la base financiera y tributaria de activos y pasivos y para las pérdidas tributarias no utilizadas en la medida que sea probable que existirán utilidades imponibles contra las cuales se puedan usar las pérdidas y si existen suficientes diferencias temporarias imponibles que puedan absorberlas.

Se requiere el uso de juicio significativo de parte de la administración para determinar el valor de los activos por impuesto diferido que se pueden reconocer, en base a la probable oportunidad y nivel de utilidades imponibles proyectadas.

Beneficios a los Empleados

Las indemnizaciones por años de servicios están pactadas conforme a los contratos colectivos vigentes, los que consideran beneficios en caso de desvinculación.

El costo de los beneficios a empleados, es determinado usando valuaciones actuariales. La valuación actuarial involucra suposiciones respecto de tasas de descuento, futuros aumentos de sueldo, tasas de rotación de empleados y tasas de mortalidad, entre otros. Debido a la naturaleza de largo plazo de estos planes, tales estimaciones están sujetas a una cantidad significativa de incertidumbre.

Valor Justo de Activos y Pasivos

En ciertos casos las NIIF requieren que activos y pasivos sean registrados y/o revelados a su valor justo. El valor justo es una medición basada en el mercado, no una medición específica de la entidad. Para algunos activos y pasivos, pueden estar disponibles transacciones de mercado observables o información de mercado. Para otros activos y pasivos, pueden no estar disponibles transacciones de mercado observables e información de mercado. Sin embargo, el objetivo de una medición de valor justo en ambos casos es el mismo: estimar el precio al que tendría lugar una transacción ordenada para vender el activo o transferir el pasivo entre participantes del mercado en la fecha de la medición en condiciones de mercado presentes (es decir, un precio de salida en la fecha de la medición desde la perspectiva de un participante de mercado que mantiene el activo o debe el pasivo).

NIIF 9 Instrumentos Financieros

La administración de Aguas del Altiplano S.A. ha implementado modificaciones a la actual metodología de provisiones de pérdida esperada en la cual se aplica un enfoque simplificado de acuerdo a la NIIF9, destacando la incorporación de información de mayor relevancia y precisión, esto a partir del 01 de diciembre de 2019, considerando su aplicación como un cambio en una estimación contable en forma prospectiva, de acuerdo a lo definido en la NIC 8 "Políticas contables. cambios en las estimaciones contables y errores", registrando su efecto en el ejercicio corriente en el Estado de Resultado. A la fecha de presentación no existen cambios en la metodología de provisiones de pérdida esperada.

Efectos Covid 19

La sociedad ha venido evaluando e implementando en forma permanente medidas para enfrentar los efectos de la epidemia del COVID-19 ("Coronavirus") en sus colaboradores, clientes y proveedores. Si bien los resultados financieros de la sociedad podrían verse afectados negativamente, por un aumento de la incobrabilidad, estos ya han sido provisionados. La administración estima que no existen otros impactos adicionales en la operación del negocio y/o en la condición económico-financiera, a los ya reflejados en estos estados financieros.

Respecto de los clientes, la sociedad, durante el primer semestre de 2020 tomó medidas a nivel de la industria en conjunto con el Gobierno, las cuales se enfocan a brindar apoyo a los clientes. Entre las medidas destacan la suspensión del corte de suministro en caso de mora mientras dure el Estado de Catástrofe, y medidas para recaudar a plazo (cuotas) la deuda para quienes pertenezcan al 40% más vulnerable del Registro Social de Hogares (RSH) y consuman un máximo de 10 m3 de agua al mes (prorrateo durante los 12 meses siguientes).

A lo anterior se suma la publicación el 8 de agosto de 2020 de la Ley 21.249 que prohíbe el corte de servicios básicos durante la crisis sanitaria, estableciendo que, durante los 90 días siguientes a la publicación de esta ley, las empresas proveedoras de servicios sanitarios no podrán cortar el suministro por mora en el pago a clientes beneficiarios de tipo prácticamente universal. Se destaca además que, por el plazo indicado anteriormente, quedarán suspendidas las normas que permiten la aplicación de interés por mora y la suspensión del servicio.

Las medidas descritas, indican que, para los usuarios finales que así lo soliciten, las deudas contraídas (entre el 18 de marzo de 2020 y hasta los 90 días posteriores a la publicación la ley), se prorratearán en cuotas mensuales iguales y sucesivas que determine el usuario (máximo 12), a partir de la facturación siguiente al término de este último plazo, y no podrán incorporar multas, intereses y gastos asociados.

También a elección del citado usuario, el prorrateo podrá incluir otras deudas previas contraídas, hasta UF5 para las empresas de servicios sanitarios. En caso de cortes o suspensiones efectuados a beneficiarios de la ley (una vez publicada), por mora en el pago de cualquiera de los servicios señalados, se deberá proceder a su reposición inmediata (sin costo alguno).

La vigencia de dicha norma fue primero extendida por la Ley N°21.301 y luego por la ley 21.340 que extiende los beneficios de la Ley N°21.249 que beneficia a diversos grupos de clientes vulnerables entre los que se cuentan mayores de edad, desempleados y microempresas entre otros, generando renegociación de sus deudas morosas hasta en 36 cuotas sin interés e impidiendo el corte de suministro.

Los citados beneficios se extienden por ley hasta el 31 de diciembre de 2021, sin perjuicio que el Gobierno y las empresas sanitarias acordaron extender dicho plazo hasta el 31 de enero de 2022, lo que ha generado un análisis adicional por parte de la sociedad, determinando la actualización de los factores de incobrabilidad en el modelo de provisión de incobrables de forma de recoger adecuadamente la situación de emergencia en la cartera de clientes de la sociedad. A la fecha se ha ajustado la estimación de pérdida esperada en cartera de clientes el cual contempla información con vistas al futuro para la determinación de las citadas pérdidas, incluyendo el uso de información macroeconómica.

Cabe destacar que, en la actualidad, se encuentran en discusión legislativa dos proyectos de ley, uno de ellos iniciado en la Cámara de Diputados y aprobado en primer trámite por ésta, que extiende la prohibición de corte hasta el 31 de diciembre de 2022. A su turno, el Gobierno presentó un proyecto para establecer un subsidio especial para ayudar a los clientes que no han podido pagar su deuda, el cual fue aprobado en General por el Senado, al momento de la elaboración de este documento.

2.19. Ganancia por acción

Los beneficios netos por acción, se calculan dividiendo la utilidad neta atribuible a los accionistas propietarios de la controladora, por el número de acciones ordinarias suscritas y pagadas durante el ejercicio.

2.20. Estados Financieros Comparativos

Ciertas partidas de ciertas notas a los estados financieros del año anterior han sido reclasificadas con el propósito de asegurar la comparabilidad con la presentación del año actual, dichas reclasificaciones no son significativas.

2.21. Medidas de Conversión

Los activos y pasivos expresados en otras unidades de reajuste se presentan ajustados según las siguientes equivalencias:

	31-12-2021 \$	31-12-2020 \$
Unidad de Fomento	30.991,74	29.070,33
Unidad Tributaria Mensual	54.171	51.029
Dólar Estadounidense	844,69	710,95

NOTA 3.EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE

La composición de este rubro al cierre del ejercicio es la siguiente:

Efectivo y Equivalente al Efectivo	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Efectivo en caja y otros efectivos equivalentes al efectivo	CLP	344.169	622.453
Saldos en bancos (a)	CLP	126.226	25.830
Depósitos a plazo (b)	CLP	2.504.545	1.828.588
Operaciones de compra con compromiso de retroventa (c)	CLP	1.657.933	1.144.236
Total		4.632.873	3.621.107

a) Los saldos de efectivo en caja y otros efectivos equivalentes están expresados en pesos chilenos. Las cuentas corrientes se mantienen en bancos locales, nominadas en pesos chilenos y no devengan intereses.

Los Bancos con los que opera Aguas del Altiplano S.A. al 31 de diciembre de 2021 son los siguientes:

Banco de Crédito e Inversiones Banco de Chile Banco Itaú Banco Estado Banco Santander

No existen restricciones sobre los saldos de caja y bancos al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

b) Los depósitos a plazo corresponden a inversiones de menos de 90 días, se encuentran valorizadas a su valor devengado a la fecha del reporte y no tienen riesgo de cambio de valor. Al 31 de diciembre de 2021 se presentan inversiones por depósitos a plazo por un total de M\$ 2.504.545. Los depósitos a plazo están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	Instrumento	Moneda o unidad de reajuste	Fecha de adqusición	Fecha de vencimiento	Tasa	Capital M\$	Interés M\$
BANCO DE CREDITO E INVERSIONES	DPF\$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,350%	186.316	174
BANCO DE CREDITO E INVERSIONES	DPF\$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,350%	291.457	272
BANCO ITAU	DPF\$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,310%	923.664	764
BANCO ITAU	DPF\$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,310%	453.389	375
BANCO SANTANDER	DPF\$	CLP	23-12-2021	13-01-2022	0,300%	466.291	373
BANCO DE CREDITO E INVERSIONES	DPF\$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,350%	181.301	169
Total depósitos a plazo						2.502.418	2.127

Al 31 de diciembre de 2020 se presentan inversiones por depósitos a plazo por un total de M\$ 1.828.588. Los depósitos a plazo están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	Instrumento	Moneda o unidad de reajuste	Fecha de adqusición	Fecha de vencimiento	Tasa	Capital M\$	Interés M\$
BCI BANCO	DPF\$	CLP	29-12-2020	14-01-2021	0,020%	312.000	4
BCI BANCO	DPF\$	CLP	30-12-2020	14-01-2021	0,020%	280.000	2
BCI BANCO	DPF\$	CLP	30-12-2020	21-01-2021	0,020%	270.000	2
BCI BANCO	DPF\$	CLP	30-12-2020	21-01-2021	0,020%	167.000	1
BANCO ITAU	DPF\$	CLP	10-12-2020	07-01-2021	0,040%	166.029	46
BANCO ITAU	DPF\$	CLP	29-12-2020	14-01-2021	0,020%	633.496	8
Total depósitos a plazo						1.828.525	63

c) Las operaciones de compra con compromiso de retroventa (pactos) corresponden a inversiones de menos de 90 días, se encuentran valorizadas a su valor devengado a la fecha del reporte y no existe riesgo de cambio de valor. Al 31 de diciembre de 2021 se presentan operaciones de compra con compromiso de retroventa por un total de M\$ 1.657.933. Las operaciones de compra con compromiso de retroventa (pactos) están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	Instrumento	Moneda o unidad de reajuste	Fecha de adqusición	Fecha de vencimiento	Tasa	Capital M\$	Interés M\$
BANCO ESTADO CORR. DE BOLSA S.A.	Pactos \$	CLP	23-12-2021	06-01-2022	0,210%	334.000	187
BANCO ESTADO CORR. DE BOLSA S.A.	Pactos \$	CLP	29-12-2021	13-01-2022	0,210%	845.564	118
BanChile Corredores de Bolsa S.A.	Pactos \$	CLP	29-12-2021	13-01-2022	0,200%	478.000	64
Total pactos						1.657.564	369

Al 31 de diciembre de 2020, se presentan operaciones de compra con compromiso de retroventa por un total de M\$ 1.144.236. Las operaciones de compra con compromiso de retroventa (pactos) están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	Instrumento	Moneda o unidad de reajuste	Fecha de adqusición	Fecha de vencimiento	Tasa	Capital M\$	Interés M\$
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA	Pactos \$	CLP	29-12-2020	07-01-2021	0,010%	252.000	2
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA	Pactos \$	CLP	30-12-2020	21-01-2021	0,010%	246.000	1
BANCHILE CORREDORES DE BOLSA	Pactos \$	CLP	29-12-2020	14-01-2021	0,010%	329.090	2
BANCO ESTADO CORREDORES	Pactos \$	CLP	29-12-2020	07-01-2021	0,020%	317.137	4
Total pactos						1.144.227	9

d) Información referida al estado de flujo de efectivo:

d.1) La sociedad mantiene inscritas en la Comisión para el Mercado Financiero dos líneas de bonos por un monto máximo de UF 1.704.545,25 en la serie A y por un monto máximo de UF2.141.600 en la serie B.

d.2) Los próximos pagos a desembolsar por concepto de intereses por obligaciones con el público alcanza a UF 32.502,61 de la seria A y UF 41.466,83 de la serie B.

d.3) Al 31 de diciembre de 2021 los dividendos pagados ascendieron a un monto de M $\$ 16.906.072.

d.4) Al 31 de diciembre de 2021, la sociedad mantiene líneas de créditos disponibles, no utilizadas por UF 875.235.

NOTA 4. CUENTAS COMERCIALES POR COBRAR Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

La composición de este rubro al cierre del ejercicio es la siguiente:

Detalle	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 М\$	31-12-2020 М\$
Deudores comerciales	CLP	11.543.596	10.425.305
Deudores por convenio	CLP	2.089.271	1.523.442
Provisión de venta	CLP	4.620.229	4.341.289
Provisión pérdida esperada (*)	CLP	(3.736.911)	(2.910.470)
Totales		14.516.185	13.379.566

(*) Cuadro de movimiento de Provisión pérdida esperada:

Detalle Movimientos	Provisión Pérdida Esperada
Saldo Inicial al 01.01.2021	2.910.470
Incremento de provisión (*)	826.441
Saldo final al 31.12.2021	3.736.911
Detalle Movimientos	Provisión Pérdida Esperada
Saldo Inicial al 01.01.2020	1.261.396
Incremento de provisión	1.845.440
Provisión utilizada	(196.366)
Saldo final al 31.12.2020	2.910.470

(*) Ver nota 27.6.

Dentro del rubro se presenta deudores comerciales netos de provisión pérdida esperada y la provisión de venta y no facturados al cierre del período, adicionalmente, existen otras cuentas por cobrar relacionadas a otros deudores, personal y empleados.

La provisión de venta se relaciona a los servicios prestados y no facturados al cierre del ejercicio. La prestación de servicios sanitarios es un proceso continuo cuya facturación se realiza de acuerdo a los ciclos de facturación establecidos por la sociedad cuyas fechas pueden ser distintas a la fecha de cierre del ejercicio.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la sociedad no mantiene cartera securitizada.

Los clientes y cuentas por cobrar son montos adeudados por los clientes por servicios prestados en el curso ordinario de los negocios. Generalmente se deben liquidar en un plazo de 30 días y, por lo tanto, se clasifican como corriente. Los clientes y cuentas por cobrar se reconocen inicialmente por el importe de la contraprestación incondicional a menos que contengan componentes de financiamiento significativos, en cuyo caso se reconocen a valor razonable.

En nota 27.6 se revela composición de deudores comerciales y tramos de deuda.

4.1 Cartera protestada y cobranza judicial

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no existen saldos de documentos por cobrar ni documentos en cobranza judicial.

	31-12-2021 м\$	31-12-2020 M\$
Provisión cartera no repactada	2.933.774	2.354.824
Provisión cartera repactada	803.137	555.646
Total provisión cartera	3.736.911	2.910.470
	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Castigos del periodo	-	(196.366)
Recuperos del periodo	307.851	289.501

NOTA 5. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS

5.1 Relación, condiciones de la deuda.

El contrato de cuenta corriente mercantil suscrito por Aguas del Altiplano S.A. y Aguas Nuevas S.A., estableció una vigencia de dos años a contar del 1ero de octubre 2004, el cual, se renueva cada dos años, sin perjuicio que las partes puedan de común acuerdo modificar dicho plazo. La última renovación se realizó el 01 de octubre de 2021, finalizado el plazo de dos años, los saldos por cobrar o pagar que se encuentren pendientes de pago en la cuenta corriente mercantil, deberán ser cancelados por las partes.

Con fecha 22 de septiembre de 2020 se realizó acuerdo de materialización refinanciamiento de pasivos entre Aguas del Altiplano S.A. y Aguas Nuevas S.A.

Por dicha transacción, el deudor Aguas Nuevas S.A., ha suscrito pagaré por la suma de 1.727.000 UF el cual se pagará en su equivalente en pesos chilenos al día de su pago efectivo a solo requerimiento del acreedor, con un interés equivalente a UF + 2,0 % anual.

Con fecha 26 de agosto de 2021, la sociedad Aguas del Altiplano S.A., realizó un pago parcial del pagaré antes mencionado, el cual ascendió a la suma de M\$ 9.500.000 (equivalentes a UF317.761,57). Adicionalmente, con fecha 30 de septiembre de 2021, Aguas del Altiplano S.A. realizó el pago de dividendos a Aguas Nuevas S.A. por M\$ 22.282.498 (equivalentes a UF 740.568,47) mediante la compensación de créditos existentes de dicho pagaré, quedando dicha deuda reducida a la suma de UF 668.669,96

Con fecha 01 de abril de 2018 la sociedad Aguas del Altiplano S.A. firmó un contrato con la sociedad AGS-Administracao e Gestao de Sistemas de Salubridade S.A. (sociedad relacionada indirecta del grupo por tener controlador común) para la implementación de una herramienta de monitoreo de caudales y presiones en las redes de agua potable. El plazo de duración de estos contratos es de 24 meses a contar desde la fecha mencionada. Con fecha 18 de febrero de 2020, se firmó un adendum, donde indica una extensión de la duración de 12 meses a partir del 01 de abril de 2020. Con fecha 01 de abril 2021 se prorrogó la vigencia del contrato hasta el 30 de junio 2021.

Con fecha 01 de julio de 2021 la sociedad Aguas del Altiplano S.A. firmó un contrato con la sociedad AGS-Administracao e Gestao de Sistemas de Salubridade S.A. (sociedad relacionada indirecta del grupo por tener controlador común) para la implementación de una herramienta de monitoreo de caudales y presiones en las redes de agua potable. El plazo de duración de estos contratos es de 24 meses a contar desde la fecha mencionada.

Los servicios recibidos por la sociedad Aguas de Altiplano S.A. corresponde a contrato de Asesoría Técnica, Suministro y Prestación de Servicios, en el cual mediante dicho instrumento privado la sociedad encargó a su matriz la prestación de servicios de consultoría y asesoría general; de administración, tesorería y finanzas, de recursos humanos, asesoría técnica tarifaria. infraestructura, programas de desarrollo y territorio operacional. Dicho contrato fue autorizado por la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), y transfiere la mejor estimación de los costos incurridos por la Matriz Aguas Nuevas S.A., cuyo monto asciende a 6.574 UF por servicios profesionales el cual se factura mensualmente y condición de pago 30 días.

Aguas del Altiplano S.A. mantiene transacciones esporádicas con las sociedades relacionadas Aguas Nuevas S.A., Aguas Araucanía S.A., Nueva Atacama S.A. (antes Aguas Chañar S.A.) y Enernuevas Spa. Su relación con ellas está dada por tener como matriz común la sociedad Aguas Nuevas S.A.

El criterio de materialidad para revelar las transacciones con empresas relacionadas, es incluir todas las operaciones realizadas en el periodo que cubre los estados financieros informados.

En conformidad al DFL 382, la sociedad puede adquirir bienes y contratar servicios, con personas relacionadas por un valor superior a 500 UF, sólo a través de licitación pública. El efecto en resultado, es mostrado en el cuadro de saldos y transacciones con entidades relacionadas.

Adicionalmente, en forma periódica se forman comisiones de directores que revisan y fiscalizan en detalle diversas materias de interés social, entre las cuales se examinan las transacciones con entidades relacionadas, informando al directorio de ellas. La sociedad no registra provisiones por deudas de dudoso cobro relativos a saldos pendientes de transacciones con partes relacionadas.

5.2 Cuentas por cobrar y pagar a entidades relacionadas

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	Naturaleza de la Transacción	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
76.038.659-6	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	CLP	Otros Servicios	33.421	12.714
76.045.491-5	Enernuevas Spa	Matriz Común	Chile	CLP	Uso de Fuerza Motriz	9.329	4.623
	Cuentas por cobrar, corrientes					42.750	17.337
RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	Naturaleza de la Transacción	31-12-2021 м\$	31-12-2020 M\$
76.038.659-6	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	UF	Cuenta Corriente	23.078.720	50.631.198
	Cuentas por cobrar, no corrientes					23.078.720	50.631.198
RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	Naturaleza de la Transacción	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
76.038.659-6	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	CLP	Servicios Centrales	-	228.335
76.215.637-2	Aguas Araucania S.A.	Matriz Común	Chile	CLP	Otros Servicios	14.591	-
76.045.491-5	Enernuevas Spa	Matriz Común	Chile	CLP	Otros Servicios	112.956	15.055
	Cuentas por pagar, corrientes					127.547	243.390
RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	Naturaleza de la Transacción	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
76.038.659-6	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	UF	Cuenta Corriente	7.287.744	
	Cuentas por pagar, corrientes					7.287.744	_

5.3 Transacciones y efectos en resultados.

						31-12	2-2021	31-1	2-2020
Sociedad	Rut	Naturaleza de La Relación	Pais	Moneda	Descripción de la Transacción	Monto M\$	Efectos En Resultado (Cargo)/Abono	Monto M\$	Efectos En Resultado (Cargo)/Abono
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Servicios recibidos	2.795.345	(2.349.029)	2.690.996	(2.261.341)
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Pago servicios recibidos	3.022.919	-	2.684.736	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Arriendo inmuebles	9.355	(7.861)	9.005	(7.567)
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Pago arriendo inmuebles	10.116	-	8.984	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Otros servicios prestados	20.707	-	32.330	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Traspaso fondos otorgados	1.002.000	-	1.470.000	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Traspaso fondos recibidos	6.710.000	-	4.300.000	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Intereses cuenta corriente mercantil	210.226	(210.226)	326.263	(326.263)
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Reajuste cuenta corriente mercantil	367.518	(367.518)	185.078	(185.078)
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Disminución cuenta por cobrar corriente	-	-	5.939.675	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Disminución cuenta por cobrar no corriente	-	-	11.426.000	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Disminución cuenta por pagar no corriente	-	-	29.254.449	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Acuerdo refinanciamiento de pasivos	_	_	49.531.136	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Prepago acuerdo refinanciamiento de pasivos	9.500.000	-	-	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Compensación acuerdo refinanciamiento de pasivos	22.282.498	-	-	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Intereses acuerdo refinanciamiento	861.746	861.746	423.813	423.813
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	U.F.	Reajuste acuerdo refinanciamiento	2.366.274	2.366.274	676.249	676.249
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Reparto de dividendos	36.502.400	-	9.376.745	-
Aguas Nuevas S.A.	76.038.659-6	Matriz	Chile	CLP	Pago de dividendos	16.906.072	-	9.376.745	-
Aguas Araucania S.A.	76.215.637-7	Matriz Común	Chile	CLP	Servicios Recibidos	14.591	_	-	-
Aguas Araucania S.A.	76.215.637-7	Matriz Común	Chile	CLP	Pago servicios recibidos	-	-	317	-
Enernuevas SpA	76.045.491-5	Matriz Común	Chile	CLP	Derecho uso instalaciones	60.365	50.727	39.957	33.577
Enernuevas SpA	76.045.491-5	Matriz Común	Chile	CLP	Cobro derecho uso instalaciones	55.659	_	41.585	-
Enernuevas SpA	76.045.491-5	Matriz Común	Chile	CLP	Servicios recibidos	339.427	(285.233)	184.160	(154.756)
Enernuevas SpA	76.045.491-5	Matriz Común	Chile	CLP	Pago servicios recibidos	241.526	-	179.634	-
Nueva Atacama S.A.	76.850.128-9	Indirecta	Chile	CLP	Otros servicios recibidos	1.142	(960)	-	-
Nueva Atacama S.A.	76.850.128-9	Indirecta	Chile	CLP	Pago otros servicios recibidos	1.142	-	-	-
Nueva Atacama S.A.	76.850.128-9	Indirecta	Chile	CLP	Servicios prestados	_	-	54.593	45.877
Nueva Atacama S.A.	76.850.128-9	Indirecta	Chile	CLP	Cobro servicios prestados	-	-	54.593	-
Aguas de Marubeni SpA	76.038.652-9	Indirecta	Chile	CLP	Cobro Otros Servicios Recibidos	-	-	85	-
AGS S.A. Administración	0-E	Indirecta	Portugal	EUR	Servicios recibidos	65.580	(65.580)	80.593	(80.593)
AGS S.A. Administración	0-E	Indirecta	Portugal	EUR	Pago servicios recibidos	65.580	_	80.593	_

5.4 Remuneraciones del personal clave de la sociedad

En el cuadro adjunto se indican las remuneraciones el personal clave de la sociedad:

Personal Clave	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Rol privado	563.173	447.301
Totales	563.173	447.301

El número de ejecutivos considerados en el rol privado es de 7, la remuneración del rol privado incluye remuneración base y bonos variables según desempeño y resultados corporativos, que también se otorgan a los demás trabajadores de la sociedad.

NOTA 6. INVENTARIOS

Los inventarios corresponden principalmente a materiales e insumos de producción.

Concepto	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
Suministros para la producción	CLP	342.536	348.765
Total inventarios		342.536	348.765

El costo de los inventarios reconocidos en resultado al 31 de diciembre de 2021 y 2020 corresponde a M\$1.563.732 y M\$1.393.799, respectivamente.

No existen ajustes al valor neto realizable y los saldos no se encuentran en prenda al 31 de diciembre de 2021.

NOTA 7.ACTIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de activos por impuestos corrientes es el siguiente:

Activos por impuestos corrientes	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Impuesto a la renta por recuperar	(24.235)	376.896
Crédito capacitación	60.183	62.540
Total activos	35.948	439.436

NOTA 8.ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA

Los activos intangibles distintos de la plusvalía están compuestos por los siguientes conceptos:

Saldos Intangibles:

	31-12-2021			31-12-2020			
	Valor Bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Neto M\$	Valor Bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Neto M\$	
Derechos de explotación	122.573.406	(59.586.670)	62.986.736	122.573.406	(55.353.410)	67.219.996	
Intangibles por acuerdo de concesiones	97.444.901	(26.390.363)	71.054.538	98.505.396	(25.209.773)	73.295.623	
Licencias y servidumbres	695.174	(371.196)	323.978	660.488	(384.915)	275.573	
Total	220.713.481	(86.348.229)	134.365.252	221.739.290	(80.948.098)	140.791.192	

8.1 Derecho de Explotación

Con fecha 30 de agosto de 2004 se firmó Contrato de Transferencia del Derecho de Explotación de las Concesiones Sanitarias en la I región, adjudicado a la sociedad mediante licitación pública efectuada por la Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.), en coordinación con el comité SEP de CORFO.

Las concesiones sanitarias cuyo derecho de explotación se transfirió, son los servicios públicos sanitarios de producción y distribución de agua potable y de recolección y disposición de aguas servidas, que la Empresa ECONSSA Chile S.A. prestaba en la Primera Región (Actual I y XV Región).

Los derechos de explotación tienen una duración de 30 años, contados desde la fecha de celebración de los contratos.

El principal derecho, que emana del contrato para la sociedad, es la explotación de las concesiones sanitarias de la Empresa ECONSSA Chile S.A. en la I Región (hoy I y XV Regiones), cobrando para sí tarifas por los servicios sanitarios, de acuerdo al Decreto Tarifario que se apruebe en conformidad a la Ley de Tarifas Sanitarias. Por otro lado, la principal obligación es la explotación, desarrollo, conservación y mantención de la infraestructura afecta a las concesiones cuya explotación fue transferida, y el cumplimiento de los planes de desarrollo, sin perjuicio que las Sociedades podrán solicitar su modificación, de acuerdo a lo dispuesto en la Ley General de Servicios Sanitarios.

Empresa ECONSSA Chile S.A. en virtud del Contrato de Transferencia, entregó en comodato a Aguas del Altiplano S.A. los bienes inmuebles, muebles, derechos de aprovechamiento de aguas y servidumbres, que se utilizan en la explotación de las concesiones sanitarias objeto del contrato. Además, se obliga a no enajenar, gravar, arrendar ni constituir derecho en favor de terceros sobre dichos bienes durante la vigencia del contrato, igual prohibición se establece para la sociedad.

El precio de transferencia del contrato fue la cantidad de U.F. 2.841.175 (I.V.A. incluido), el cual fue pagado al contado. El contrato incluye también la obligación del operador a realizar anualmente un pago de U.F.6.000 hasta el término del contrato de concesión, a excepción de los dos últimos años que este se incrementa a U.F.12.000, estos pagos son más I.V.A.

La sociedad registró un pasivo financiero por la obligación futura de estos pagos, el cual fue descontado a valor presente. La tasa de descuento fue determinada en función de transacciones de similares plazos y moneda, el reconocimiento del gasto se determina a costo amortizado.

Como parte del precio pagado se traspasaron cuentas por cobrar a los clientes, existencias, bienes muebles, obras en ejecución y otros cargos diferidos, las cuentas por pagar de corto plazo y las obligaciones con el personal.

Los clientes se valorizaron de acuerdo a su valor de recuperación, las existencias y activo fijo al precio de venta establecido en el contrato, los cargos diferidos al valor libros de la Empresa ECONSSA Chile S.A. y las cuentas por pagar a su valor real. El saldo entre el precio pagado y los activos y pasivos recibidos se consideró como el valor del derecho de explotación.

Al término del contrato, Aguas del Altiplano S.A. deberá devolver los bienes recibidos en comodato y transferir los bienes muebles, inmuebles, derechos de aprovechamiento de aguas y servidumbres, adquiridos o construidos por ellas y la Empresa ECONSSA Chile S.A. deberá pagar a la sociedad por la inversión no remunerada.

De conformidad a la legislación vigente, mediante Decreto expedido por el Ministerio de Obras Públicas número 907 del 6 de octubre de 2004 se formalizó la transferencia del derecho de explotación de las concesiones de producción y distribución de agua potable y recolección y disposición de aguas servidas, por el lapso de 30 años, autorizado por la Superintendencia de Servicios Sanitarios.

8.2 Intangible por Acuerdo de Concesiones de obras públicas

Aguas del Altiplano S.A es operadora responsable de la administración de la infraestructura y servicios relacionados de la concesión sanitaria en la que participa. El otorgador es ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) es la institución pública a la cual se le ha transferido la responsabilidad por los servicios sanitarios.

De acuerdo a lo establecido en la CINIIF 12 "Acuerdos de Concesiones de Obras Públicas" la infraestructura generada por las sociedades sanitarias no será reconocida como activo fijo de la sociedad concesionaria, ya que esta tiene acceso a operar la infraestructura para proveer el servicio público en nombre de la entidad pública. Dicha infraestructura es cancelada en la tarifa pagada por los consumidores de acuerdo a la vida útil tarifaria de cada uno de los bienes, y es establecida por el regulador (SISS).

De acuerdo a la CINIIF 12 se reconoció como intangible la inversión en infraestructura que la sociedad ha incurrido para entregar los servicios sanitarios a los clientes y que deberá ser restituida a Econssa Chile S.A. al término de la concesión.

El valor residual de la inversión en infraestructura corresponde al valor que excede el término de la concesión, el cual es determinado en base a la vida útil tarifaria y el periodo comprendido entre la fecha de inicio de operación del bien y el término de la concesión, este valor residual es expresado en unidades de fomento (UF) y es reconocido como un activo financiero descontado a valor presente, el diferencial entre la inversión y el activo financiero se registra como intangible y se amortiza durante el periodo de duración del contrato, la tasa de descuento utilizada es de 0,49% real en 2021 y 2020.

8.3 Otros Intangibles

Corresponden a licencias y servidumbres canceladas por la sociedad, su vida útil es finita, en el caso de las licencias comerciales es de 36 meses y para los programas desarrollados a pedido, su vida útil se define en base a la rentabilidad propia de cada uno de ellos, para las servidumbres la vida útil promedio asciende a 240 meses y su amortización se realiza lineal en el tiempo. La amortización de este rubro se encuentra reflejado en el ítem gasto por depreciación y amortización del estado de resultados.

Movimiento de los intangibles

	31-12-2021			
	Derechos de Explotación M\$	Intangibles por acuerdo de concesiones M\$	Licencias y Servidumbres M\$	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	67.219.996	73.295.623	275.573	140.791.192
Adiciones (a)	-	12.410.182	166.168	12.576.350
Traspaso activos financieros y propiedades, planta y equipo	-	(10.081.203)	-	(10.081.203)
Bajas activo bruto (c)	-	(3.389.474)	(131.482)	(3.520.956)
Bajas amortización (c)	-	3.388.929	131.459	3.520.388
Amortización	(4.233.260)	(4.569.519)	(117.740)	(8.920.519)
Saldo final al 31.12.2021	62.986.736	71.054.538	323.978	134.365.252

		31-12-20	20	
	Derechos de Explotación M\$	Intangibles por acuerdo de concesiones M\$	Licencias y Servidumbres M\$	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	71.486.120	93.258.320	334.139	165.078.579
Adiciones (a)	-	9.150.632	96.070	9.246.702
Traspaso a activos financieros	-	(9.524.261)	-	(9.524.261)
Traspaso activo bruto a propiedades, planta y equipo (d)	-	(2.047.331)	-	(2.047.331)
Efecto cambio de tasa (b)	-	(10.922.082)	-	(10.922.082)
Bajas activo Bruto (c)	-	(108.769)	-	(108.769)
Castigo activos en curso	-	(2.865.387)	-	(2.865.387)
Bajas amortización (c)	-	51.649	-	51.649
Traspaso Deprec. Acum. a propiedades, planta y equipo (d)	-	635.736	-	635.736
Amortización (d)	(4.266.124)	(4.332.884)	(154.636)	(8.753.644)
Saldo final al 31.12.2020	67.219.996	73.295.623	275.573	140.791.192

- a) Adiciones: corresponde a la contabilización de todos los desembolsos asociados a los proyectos que están en curso y que no han sido activados aún; considera las facturas de los proveedores con sus estados de pago, estudios, boletas de honorarios, consumos de bodega, tuberías, etc.
- b) Efecto cambio de tasa: corresponde a la variación que tienen los activos producto de un cambio de tasa de descuento. Esta variación origina movimientos entre la parte amortizable de los activos y la parte del activo financiero de cada uno de ellos, que están relacionados con el uso que estos bienes aportan por sobre el periodo de la concesión vigente. Los aspectos metodológicos considerados para determinar la tasa fueron la utilización de una tasa libre de riesgo para un período de 15 años, considerando entre otros la Tasa de colocación BCU, la Tasa SIS, Tasa de colocación BTU y expectativas del mercado para la tasa BCU a 5 años.
- c) Bajas amortización activo bruto y amortización acumulada: corresponde a la regularización de partidas antiguas que ya están totalmente depreciadas, y que se realizan al igual que al Activo Bruto.
- d) Reclasificaciones: corresponde a reclasificaciones efectuadas del rubro de Intangibles al rubro Propiedades, planta y equipo, por corresponder a infraestructura no sanitaria.



Al 31 de diciembre de 2021 el saldo de plusvalía registrada en la sociedad es el siguiente:

Moneda o unidad de		31-12-2021	31-12-2020
reajuste		м\$	M\$
Plusvalía	CLP	10.374.216	10.374.216

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 la sociedad ha determinado que no existe una pérdida de valor de los activos que generen deterioro.

La sociedad realiza pruebas de deterioro una vez al año, tal como lo exige la norma.

Las principales hipótesis utilizadas en los cálculos del valor son las siguientes:

Tarifas promedio por servicios regulados: Las tarifas promedio de cada una de las categorías de ingresos fueron proyectadas tomando como base su valor en 2021 y asumiendo que se mantienen constantes en términos reales hasta el fin de la concesión.

Consumos promedio de agua: La proyección de consumo promedio por cliente, tanto a nivel de agua potable como alcantarillado se realizó sobre la base de la estimación de demanda por localidad geográfica hasta el año 2034., fecha de término de la concesión.

Costo de operaciones: Se proyectó principalmente en base a volumen de producción de agua potable, volumen de caudal tratado, y crecimiento en el número de clientes.

Proyección de inversión en infraestructura, valor residual e intangible: Se realizó en base al programa de inversiones hasta el año 2034, las cuales son requeridas para poder dar un correcto servicio dentro de cada área de concesión.

Tasa de descuento: Para determinar la tasa de descuento se ha tomado como referencia los siguientes componentes, Rf BCU a 10 años, premio por riesgo de mercado, beta apalancado y premio por tamaño.

La tasa real utilizada al 30 de noviembre de 2021 y 31 de diciembre de 2020 fue de UF+ 6,9%.

El cálculo del valor en uso de la sociedad es sensible a los siguientes supuestos:

- Número de clientes proyectados
- El consumo de agua por cliente
- Tarifas Reguladas
- Tasa de descuento

Número de clientes: El número de clientes en las comunidades urbanas tiene un crecimiento moderado en el tiempo, sin embargo, hay espacio para un crecimiento más importante en las zonas rurales.

Consumo de agua por cliente: La proyección del consumo medio por cliente, tanto de agua potable y alcantarillado, se realiza sobre la base del crecimiento histórico la sociedad en los últimos cinco años.

La proyección de clientes se realizó en base a la estimación de las tasas de crecimiento de clientes del período de evaluación (2021 – 2034). Utilizando la información histórica de los últimos 10 años.

Partiendo de la base que, en la mayoría de las localidades atendidas por la sociedad, la cobertura del servicio de agua potable es cercana a 100%, se asume que el crecimiento histórico de clientes es consistente con el crecimiento de las viviendas en cada localidad.

Por tal motivo, para estimar las tasas de crecimiento de las viviendas en el largo plazo, se procedió de la siguiente forma:

- Se determina una tasa de crecimiento inicial (año 2021) adoptando la tasa promedio de los últimos 10 años para cada Empresa y localidad.
- Para la proyección de las tasas de crecimiento en los años siguientes, se aplican factores de ajuste que se determinan considerando lo siguiente:
- El índice de habitantes por vivienda se reduce de 2,7 en el año 2017 a un valor estimado de 2,48 en 2034 (fuente: Informe de Proyección de Demanda Aguas Nuevas 2018).
- Se revisan las proyecciones de población informadas por el INE de las regiones donde opera la Empresa, las que se ajustan con los antecedentes del último CENSO (2017).
- Combinando ambos análisis se obtiene que la tasa de crecimiento de viviendas o clientes en el año 2034 debiera contraerse aproximadamente a un 90% del valor inicial.
- Así, partiendo de la tasa inicial en 2021 y aplicando factores de 0,95 en los años 2022, 2028 y 2034 se obtiene que las tasas de cada empresa se contraen en torno a un 90% al final de la concesión, en línea con el análisis anterior.
- Para los años intermedios del período, las tasas se interpolan linealmente.

- Los antecedentes utilizados en el análisis de proyección de las tasas de crecimiento de clientes son:
- Antecedentes censales publicados por el INE: número habitantes y de viviendas por región CENSO 2017 y proyección de población.
- PIB per cápita Banco Mundial.
- Informe "Household Size and Composition Around the World 2017", ONU.

Tarifa regulada: De acuerdo con la reglamentación, las tarifas son re-evaluadas cada cinco años (cada concesión tiene su propio programa de fijación de tarifa).

Tasa de descuento (WACC): El WACC (costo promedio ponderado de capital) corresponde a la tasa a la que se descuentan los flujos proyectados bajo el enfoque de ingresos. Esta tasa supone que la sociedad utiliza una combinación de deuda y capital en su estructura de capital y aplica el costo de la deuda y el costo de capital de los valores de deuda y capital, respectivamente, en tanto la deuda y el capital son ponderados por su porcentaje del total en estructura de capital. La sensibilidad a los cambios en las hipótesis

- Tarifa reguladas- Las tarifas son reevaluados cada 5 años existe la posibilidad de que éstas podrían disminuir, reduciendo así el flujo de efectivo.
- Tasa de descuento (WACC) Las diferentes suposiciones relacionadas con el cálculo del WACC puede cambiar con el tiempo y hacer que el WACC aumente, lo que reduce los flujos de efectivo.

A continuación, se presenta una sensibilización de cambios en las hipótesis claves (variación de tarifas, crecimiento de números de clientes y tasa de descuento) que eventualmente podría determinar que el saldo de la Plusvalía exceda a su monto recuperable.

Son los valores que deberían tener las variables críticas de análisis para igualar el valor recuperable de la inversión con el valor de registro de la inversión (referido como "punto de equilibrio"). Se trata entonces de los valores límite que estas variables críticas pueden tener para que no haya deterioro.

Variable critica	Esc Base			Punto de E	qulibrio 1	Punto de l	Equlibrio 2
	2024	2030	2036	2024	2030	2024	2030
Var. Tarifas en año	0%	0%	0%	-10.16%	-10.16%	-13.50%	0%

Variable critica	Esc Base	Punto de Equlibrio 1
Crec. Prom N° Clientes Ap	1,43%	-1.10%
Tasa de Descuento	6,9%	16,6%
Tasa Actualización Valor Residual	2,30%	5,9%

NOTA 10. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

A continuación, se presenta un detalle de propiedades, planta y equipo que mantiene la sociedad al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

		31-12-2021			31-12-2020			
	Valor Bruto M\$	Depreciación acumulada M\$	Valor Neto M\$	Valor Bruto M\$	Depreciación acumulada M\$	Valor Neto M\$		
Edificios	277.291	(90.164)	187.127	258.020	(68.284)	189.736		
Equipamientos de tecnologías de la información	247.844	(206.037)	41.807	237.545	(139.930)	97.615		
Instalaciones fijas y accesorios	1.714.485	(898.421)	816.064	1.551.766	(723.355)	828.411		
Total	2.239.620	(1.194.622)	1.044.998	2.047.331	(931.569)	1.115.762		

Cuadros de movimiento de Propiedades, planta y equipo:

	31-12-2021									
	Edificios M\$	Equipamientos de tecnologías de la información M\$	Instalaciones fijas y accesorios M\$	Total M\$						
Saldo Inicial al 01.01.2021	189.736	97.615	828.411	1.115.762						
Activaciones (a)	19.271	10.299	162.719	192.289						
Depreciación (a)	(21.880)	(66.107)	(175.066)	(263.053)						
Saldo final al 31.12.2021	187.127	41.807	816.064	1.044.998						

	31-12-2020											
Edificios M\$	Equipamientos de tecnologías de la información M\$	Instalaciones fijas y accesorios M\$	Total M\$									
Saldo Inicial al 01.01.2020 -	-	-	-									
Activaciones (a) 227.019	131.940	1.052.636	1.411.595									
Depreciación (a) (37.283)	(34.325)	(224.225)	(295.833)									
Saldo final al 31.12.2020 189.736	97.615	828.411	1.115.762									

(a) Incluye reclasificaciones efectuadas desde el rubro de Intangibles al rubro Propiedades, planta y equipo, por corresponder a infraestructura no sanitaria.

La sociedad no activa costos de financiamiento ya que no tienen activos significativos que requieren necesariamente, de un periodo sustancial antes de estar listo para el uso al que están destinados.

A continuación, se indica vida útil promedio utilizada por la sociedad para los bienes depreciables:

Tipo de bien	Vida Útil				
Edificios	40 años				
Equipamiento de tecnología de la información	3 a 7 años				
Instalaciones fijas y mobiliario	5 a 10 años				

La sociedad ha reconocido las propiedades, plantas y equipos sobre base histórica.

NOTA 11. ACTIVOS Y PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS

A continuación, se presenta un detalle del activo por derechos de uso y el pasivo por arrendamientos de acuerdo con lo establecido en la NIIF 16. Los activos por derecho de uso que mantiene la sociedad incluyen vehículos, oficinas administrativas, oficinas comerciales y terrenos.

Activos por derecho de uso

El detalle de los activos por derechos de uso Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, corresponde a los siguientes:

		31-12-2021		31-12-2020			
Activo por derecho de uso	Activo Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Activo Neto M\$	Activo Bruto M\$	Depreciación Acumulada M\$	Activo Neto M\$	
Activo por derecho de uso	3.953.469	(1.167.295)	2.786.174	2.496.447	(1.228.599)	1.267.848	
Total	3.953.469	(1.167.295)	2.786.174	2.496.447	(1.228.599)	1.267.848	

Cuadros de movimiento de Activos por derecho de uso:

Activo por derecho de uso			31-12-2021		
_	Vehículos M\$	Oficinas administrativas M\$	Oficinas Comerciales M\$	Terrenos bajo arrendamiento M\$	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	67.966	807.628	85.246	307.008	1.267.848
Adiciones (**)	1.937.646	-	166.666	59.872	2.164.184
Reajuste	106.030	55.221	14.528	262	176.041
Bajas (**)	(883.203)	-	-	-	(883.203)
Remedición activos (*)	-	-	-	-	-
Bajas deprec. acumulada (**)	883.203	-	-	-	883.203
Remedición depreciación acumulada (*)	-	-	-	-	-
Depreciación	(409.210)	(179.981)	(72.745)	(159.963)	(821.899)
Saldo final al 31.12.2021	1.702.432	682.868	193.695	207.179	2.786.174

	31-12-2020									
Activo por derecho de uso	Vehículos M\$	Oficinas administrativas M\$	Oficinas Comerciales M\$	Terrenos bajo arrendamiento M\$	Total M\$					
Saldo Inicial al 01.01.2020	478.521	143.338	144.719	386.297	1.152.875					
Adiciones	-	834.324	-	-	834.324					
Reajuste	22.750	7.043	5.543	105	35.441					
Bajas	-	(321.235)	-	(45.616)	(366.851)					
Remedición activos (*)	(28.986)	-	-	95.693	66.707					
Bajas deprec. acumulada	-	321.235	-	51.384	372.619					
Remedición depreciación acumulada (*)	25.642	_	_	(40.109)	(14.467)					
Depreciación	(429.961)	(177.077)	(65.016)	(140.746)	(812.800)					
Saldo final al 31.12.2020	67.966	807.628	85.246	307.008	1.267.848					

Pasivos por arrendamientos

A continuación, se presentan los saldos del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

	31-12-	-2021	31-12-2020			
	Corriente M\$	No corriente M\$	Corriente M\$	No corriente M\$		
Pasivos por arrendamientos	788.691	2.084.927	413.792	865.378		
Total	788.691	2.084.927	413.792	865.378		

El detalle de los pasivos por bienes arrendados por vencimiento al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

	31-12-2021													
						Corriente				No corr	iente			
RUT Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	Tipo de Moneda	Tasa de Interés Efectiva	Tasa de Interés Nominal	Tipos de Amortización	Menos de 90 días M\$	Más de 90 días M\$	Total Corriente M\$	Uno a Dos Años M\$	Dos a Tres Años M\$	Tres a Cuatro Años M\$	Cuatro a Cinco Años M\$	Más de Cinco Años M\$	Total No Corriente M\$
76.215.634-2	Aguas del Altiplano S.A.	Pesos	3,58%	3,58%	Mensual	90.083	77.981	168.064	68.511	16.028	4.148	4.299	2.094	95.080
76.215.634-2	Aguas del Altiplano S.A.	Unidad de fomento	3,58%	3,58%	Mensual	158.536	462.091	620.627	617.662	640.201	630.337	101.647	-	1.989.847
						248.619	540.072	788.691	686.173	656.229	634.485	105.946	2.094	2.084.927

^(*) Ver política contable punto 2.17

^(**) Durante el año 2021 se realizó la baja del activo por derecho de uso y su depreciación acumulada por el vencimiento del contrato de vehículos. Posteriormente, se registró la adición del nuevo contrato de vehículos con un plazo de 60 meses.

	31-12-2020										II.			
					_	Corriente				No corriente				
RUT Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	Tipo de Moneda	Tasa de Interés Efectiva	Tasa de Interés Nominal	Tipos de Amortización	Menos de 90 días M\$	Más de 90 días M\$	Total Corriente M\$	Uno a Dos Años M\$	Dos a Tres Años M\$	Tres a Cuatro Años M\$	Cuatro a Cinco Años M\$	Más de Cinco Años M\$	Total No Corriente M\$
76.215.634-2	Aguas del Altiplano S.A.	Pesos	3,58%	3,58%	Mensual	35.714	94.502	130.216	84.474	67.806	16.028	4.148	6.392	178.848
76.215.634-2	Aguas del Altiplano S.A.	Unidad de fomento	3,58%	3,58%	Mensual	141.701	141.875	283.576	194.835	167.880	173.992	149.823	-	686.530
						177.415	236.377	413.792	279.309	235.686	190.020	153.971	6.392	865.378

Los contratos relacionados con los pasivos por arrendamiento incluyen contratos de arriendo de oficinas, vehículos de transporte y terrenos.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se han efectuado pagos por bienes arrendados por M\$820.513 y M\$860.736, respectivamente.

NOTA 12. OTROS PASIVOS FINANCIEROS Dentro del rubro otros pasivos financieros, se incluye las obligaciones con el público, aportes financieros reembolsables (AFR) y los respectivos intereses devengados.

Otros pasivos financieros	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
Obligaciones con el público (a)	CLP	803.140	753.544
Otros pasivos financieros corriente		803.140	753.544
Obligaciones con el público (a)	Unidad de Fomento	120.243.114	112.861.997
Aportes Financieros Reembolsables (b)	Unidad de Fomento	25.492.357	23.231.815
Otros pasivos financieros no corrientes		145.735.471	136.093.812

a) Obligaciones con el público

En junio de 2018 y con el número de inscripción en el registro de valores N°895 se suscribió un contrato de emisión de bonos por una línea de UF 1.875.000, al portador reajustables en unidades de fomento de la serie "BADAL-A". El plazo de amortización es 17 años (con 13 años de gracia y 4 años para amortizar el capital en cuotas semestrales, a partir del 01 de diciembre de 2030), una tasa de interés del 3.85% nominal, anual, vencida. La colocación del bono de Aguas del Altiplano S.A. Bono BADAL-A fue de UF 1.704.545,25 generando un interés devengado a tasa nominal de la línea de bono, por UF 66.536,45 (M\$2.062.080) para el período comprendido entre el 01 de enero de 2021 y el 31 de diciembre de 2021.

Al 31 de diciembre 2021 se efectuaron pagos de intereses por M\$1.962.920.

En diciembre de 2019 y con el número de inscripción en el registro de valores N°991 se suscribió un contrato de emisión de bonos por una línea de UF 2.700.000, utilizando para el canje UF 2.141.600, los bonos son al portador reajustables en unidades de fomento de la serie "BADAL-B". El plazo de amortización es 14 años (con 7.5 años de gracia y 6,5 años para amortizar el capital en cuotas semestrales, a partir del 01 de abril de 2028), una tasa de interés del 3.91% nominal, anual, vencida. La colocación del bono de Aguas del Altiplano S.A. Bono BADAL-B fue de UF 2.141.600 generando un interés devengado a tasa nominal de la línea de bono, por UF 84.899,57 (M\$2.631.185) para el período comprendido entre el 01 de enero de 2021 y el 31 de diciembre de 2021.

Al 31 de diciembre 2021 se han efectuado pagos de intereses por M\$2.466.880.

b) Aportes financieros reembolsables (AFR)

De acuerdo a lo señalado en el artículo 42-A del D.S. MINECON Nº 453 de 1989, los Aportes Financieros Reembolsables, para extensión y por capacidad constituyen una alternativa de financiamiento con que cuenta el prestador para la ejecución de las obras sanitarias de extensión y capacidad que, de acuerdo a la Ley, son de su cargo y costo.

Consisten en cantidades determinadas de dinero u obras que los prestadores de servicios públicos sanitarios pueden exigir a quienes soliciten ser incorporados como clientes, o bien, soliciten una ampliación del servicio, los que, de acuerdo a la normativa vigente, cuentan con formas y plazos definidos para su devolución. La devolución de los montos aportados por los clientes se efectúa básicamente a través de la emisión de pagarés endosables a 15 años.

Saldos de las obligaciones con el público al 31 de diciembre de 2021.

	T	Imp	oorte de Clase o	de Pasivos Exp	uestos al Riesg	o de Liquidez	con Vencimie	nto	1		Importe	
Nombre Acreedor	Descripción de la Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Hasta 90 Días	Más de 90 días a 1 año	Total Corriente	Más de 1 años a 3 años	Más de 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	Tipo de Amortización	Tasa efectiva	del Valor Nominal de la Obligación a Pagar de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Tasa Nominal de la Obligación a Pagar de Acuerdo a las Condiciones del Contrato
ACREEDORES VARIOS (1)	UF	-	159.718	159.718	-	-	53.910.533	53.910.533	SEMESTRAL	1,79%	52.993.390	1,93%
ACREEDORES VARIOS (2)	UF	-	643.422	643.422	-	-	66.332.581	66.332.581	SEMESTRAL	1,94%	67.011.394	1,96%
TOTALES		-	803.140	803.140	-	-	120.243.114	120.243.114			120.004.784	

El Banco agente de los bonos es el Banco de Chile RUT 97.004.000-5

	Descripción de la			Valores no d	escontados		
Nombre Acreedor	Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Hasta 90 Días	Más de 90 días a 1 año	Más de 1 años a 3 años	Más de 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total
ACREEDORES VARIOS (1)	UF	482.727	1.447.159	3.850.476	3.837.273	63.621.834	73.239.469
ACREEDORES VARIOS (2)	UF	643.422	1.930.332	5.147.923	5.148.516	77.507.482	90.377.675
TOTALES		1.126.149	3.377.491	8.998.399	8.985.789	141.129.316	163.617.144

El cálculo de los valores no descontados considera el valor del capital más los intereses por devengar hasta el vencimiento de la deuda.

- (1) Bono Serie BADAL-A
- (2) Bono Serie BADAL-B

Saldos de las obligaciones con el público al 31 de diciembre 2020.

Nombre Acreedor	Descripción de la Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Imp Hasta 90 Días	orte de Clase d Más de 90 días a 1 año	le Pasivos Ex Total Corriente	puestos al Ries Más de 1 años a 3 años	ego de Liquidez Más de 3 años a 5 años	con Vencimier Más de 5 años	Total No Corriente	Tipo de Amortización	Tasa efectiva	Importe del Valor Nominal de la Obligación a Pagar de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Tasa Nominal de la Obligación a Pagar de Acuerdo a las Condiciones del Contrato
ACREEDORES VARIOS (1)	UF	-	150.043	150.043	-	-	50.644.715	50.644.715	SEMESTRAL	1,79%	49.707.933	1,93%
ACREEDORES VARIOS (2)	UF	-	603.501	603.501	-	-	62.217.282	62.217.282	SEMESTRAL	1,94%	62.856.856	1,96%
TOTALES		-	753.544	753.544	-	-	112.861.997	112.861.997		l l	112.564.789	

El Banco agente de los bonos es el Banco de Chile RUT 97.004.000-5

Nombre Acreedor ACREEDORES VARIOS (1)	December 16 de la			Valores no d	escontados		
Nombre Acreedor	Descripción de la Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Hasta 90 Días	Más de 90 días a 1 año	Más de 1 años a 3 años	Más de 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total
ACREEDORES VARIOS (1)	UF	453.468	1.359.532	3.617.599	3.605.709	61.475.537	70.511.845
ACREEDORES VARIOS (2)	UF	603.501	1.810.563	4.828.503	4.829.037	75.116.943	87.188.547
TOTALES		1.056.969	3.170.095	8.446.102	8.434.746	136.592.480	157.700.392

El cálculo de los valores no descontados considera el valor del capital más los intereses por devengar hasta el vencimiento de la deuda.

- (1) Bono Serie BADAL-A
- (2) Bono Serie BADAL-B

Saldos de los aportes financieros reembolsables (AFR).

	Nº do incorinción	Мо	nto Nominal	\	alor Contable	Valor n	o descontado	Colocación	
	del instrumento	31-12-2021 UF	31-12-2020 UF	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$	en Chile o en el extranjero	Garantizada (Si/No)
Acreedores Varios	AFR	641.556	639.444	25.492.357	23.231.815	41.567.432	38.011.433	Chile	No
Tasa nominal promedio				3,02%	3,07%	-	-		
Tasa efectiva promedio				3,02%	3,07%	3,02%	3,07%		
Totales				25.492.357	23.231.815	41.567.432	38.011.433		

Detalle de vencimientos al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

	Valor conta	ble	Valor no desc	ontado
Fecha de vencimiento	2021 M\$	2020 M\$	2021 M\$	2020 М\$
De 1 a 3 años	3.855.721	2.832.381	5.939.053	4.424.441
De 3 a 5 años	5.312.072	3.282.479	8.584.959	5.170.948
Más de 5 años	16.324.564	17.116.955	27.043.420	28.416.044
Totales	25.492.357	23.231.815	41.567.432	38.011.433

El cálculo de los valores no descontados considera el valor del capital más los intereses por devengar hasta el vencimiento de la deuda.

Detalle del Movimiento de Pasivos y Activos Financieros

		Pasivos de activida	des financieras		Otros activos	
	Arrendamientos M\$	Obligaciones con el público M\$	Aportes financieros reembolsables	Subtotal M\$	Efectivo- sobregiro banc. M\$	Total M\$
Deuda neta al 01.01.2021	1.279.170	113.615.541	23.231.815	138.126.526	3.621.107	134.505.419
Adquisiciones	2.160.258	-	445.729	2.605.987	-	2.605.987
Intereses	96.740	4.363.865	1.119.795	5.580.400	-	5.580.400
Reajuste	150.064	7.496.648	1.236.259	8.882.971	-	8.882.971
Pagos	(820.513)	(4.429.800)	(498.448)	(5.748.761)	-	(5.748.761)
Movimiento Neto	-	-	-	-	1.011.766	(1.011.766)
Otros	7.899	-	(42.793)w	(34.894)	-	(34.894)
Deuda neta al 31.12.2021	2.873.618	121.046.254	25.492.357	149.412.229	4.632.873	144.779.356

		Pasivos de activida	des financieras		Otros activos	
	Arrendamientos M\$	Obligaciones con el público M\$	Aportes financieros reembolsables	Subtotal M\$	Efectivo- sobregiro banc. M\$	Total M\$
Deuda neta al 01.01.2020	1.158.996	49.674.689	21.715.091	72.548.776	1.345.638	71.203.138
Adquisiciones	840.092	61.353.574	299.497	62.493.163	-	62.493.163
Efecto remedición arrendamientos	40.226	-	-	40.226	-	40.226
Intereses	34.491	3.573.647	815.703	4.423.841	-	4.423.841
Reajuste	27.608	1.781.119	482.034	2.290.761	-	2.290.761
Pagos	(860.736)	(3.067.615)	(39.560)	(3.967.911)	-	(3.967.911)
Movimiento Neto	-	-	-	-	2.275.469	(2.275.469)
Otros	38.493	300.127	(40.950)	297.670	-	297.670
Deuda neta al 31.12.2020	1.279.170	113.615.541	23.231.815	138.126.526	3.621.107	134.505.419

NOTA 13.
CUENTAS POR PAGAR
COMERCIALES Y OTRAS
CUENTAS POR PAGAR

Detalle	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Proveedores Servicios y Activo Fijo	CLP	1.398.079	2.057.405
Proveedores Energía Eléctrica	CLP	440.695	523.459
Retención a contratos	CLP	218.583	474.975
Otras Cuentas por Pagar	CLP	289.884	331.146
Impuesto al valor agregado	CLP	1.079.285	938.998
Facturas por recibir (*)	CLP	5.936.021	4.670.476
Total cuentas comerciales		9.362.547	8.996.459
Provisión pago Econssa Chile	UF	2.154.761	2.120.936
Total otras cuentas por pagar, no corriente		2.154.761	2.120.936

(*) Incluye provisión de contingencias informada en nota 28.3.

El pasivo corriente, corresponde a cuentas por pagar por servicios recibidos y adquisiciones de insumos e infraestructura, también se registra estimaciones de gastos operacionales para los cuales no se ha recibido factura a la fecha de cierre.

No existen intereses asociados a deudas por proveedores de servicios y activo fijo. La política de pago es de 30 días desde la recepción de la factura, salvo situaciones especiales relacionadas con suministros básicos y contratos.

El pasivo no corriente corresponde principalmente a la obligación por los pagos futuros de las cuotas anuales del derecho de concesión, las cuales están contenidas en el contrato de explotación de los servicios sanitarios que mantiene la sociedad (ver nota 8.1), este pasivo fue descontado a valor presente en función de transacciones de similares plazos y moneda, el reconocimiento del gasto se determina a costo amortizado, la tasa promedio de deuda es 3,52% real en 2021 y 2020.

Cuadro de saldos de proveedores pagos al día al 31 de diciembre de 2021.

		Мог	ntos según pl	azos de pago				Periodo promedio
Tipo de proveedor	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	Total M\$	de pago (dias)
Productos	1.208.886	-	-	-	-	-	1.208.886	30
Servicios	132.681	-	-	-	-	-	132.681	30
Total M\$	1.341.567	-	-	-	-	-	1.341.567	

Cuadro de saldos de proveedores con plazos vencidos al 31 de diciembre de 2021.

	Montos según dias vencidos						
Tipo de proveedor	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	Total M\$
Productos	-	50.479	380	-	-	-	50.859
Servicios	-	5.611	42	-	-	-	5.653
Total M\$	-	56.090	422	-	-	-	56.512

Las cuentas por pagar correspondientes a proveedores, servicios y activo fijo vencidos al 31 de diciembre de 2021, corresponden a servicios en espera de aprobación de las diferentes gerencias, facturación de bienes y servicios que se encuentran en proceso de espera de notas de crédito para su regularización.

Cuadro de saldos de proveedores pagos al día al 31 de diciembre de 2020.

				Periodo				
Tipo de proveedor	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-365	366 y más	Total M\$	promedio de pago (dias)
Productos	1.801.985	-	-	-	-	-	1.801.985	30
Servicios	198.932	-	-	-	-	-	198.932	30
Total M\$	2.000.917	-	-	-	-	-	2.000.917	

Cuadro de saldos de proveedores con plazos vencidos al 31 de diciembre de 2020.

	Montos según dias vencidos						
Tipo de proveedor	hasta 30 días	31-60	61-90	91-120	121-180	181 y más	Total M\$
Productos	-	50.840	-	-	-	-	50.840
Servicios	-	5.648	-	-	-	-	5.648
Total M\$	-	56.488	-	-	-	-	56.488

Las cuentas por pagar correspondientes a proveedores, servicios y activo fijo vencidos al 31 de diciembre de 2020, corresponden a servicios en espera de aprobación de las diferentes gerencias, facturación de bienes y servicios que se encuentran en proceso de espera de notas de crédito para su regularización.

NOTA 14.
OTRAS PROVISIONES
CORRIENTES

Detalle	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
Dividendo mínimo	CLP	-	2.491.079
Total		-	2.491.079

El saldo al 31 de diciembre de 2020 corresponde al registro de provisión de dividendo mínimo descrito en Nota 2.13.

NOTA 15.OTRAS PROVISIONES NO CORRIENTES

a) El detalle de las provisiones no corrientes se incluye en el siguiente cuadro:

Provisiones	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 М\$	31-12-2020 М\$
Provisión capital de trabajo	CLP	5.205.992	5.029.134
Total		5.205.992	5.029.134

15.1 Capital de trabajo: De acuerdo a los contratos de transferencia de los derechos de explotación, la sociedad al término de la concesión deberá transferir a la Empresa ECONSSA Chile S.A., el capital de trabajo compuesto por los rubros deudores por ventas, deudores a largo plazo, existencias y otros activos fijos. Dado lo anterior, la sociedad reconoció una provisión a valor presente con cargo al derecho de explotación y con abono a una cuenta de pasivo de largo plazo.

La tasa de descuento utilizada es de 3,52% nominal anual en 2021 y 2020.

Esta provisión es evaluada anualmente en función de los valores de las cuentas que forman parte de los respectivos estados financieros. La sociedad realiza ajustes contra resultados, cuando la variación de la provisión entre un año y otro superen las estimaciones de la sociedad.

b) Cuadro de movimientos

	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	5.029.134
Intereses devengados	176.858
Saldo final al 31.12.2021	5.205.992
	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	4.148.544
Saldo Inicial al 01.01.2020 Intereses devengados	4.148.544 220.475
Intereses devengados	220.475

NOTA 16. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El detalle de las provisiones por beneficios a los empleados corrientes y no corriente se incluye en el siguiente detalle:

Provisiones	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2021 М\$	31-12-2020 M\$
Provisiones corrientes			
Complementos salariales	CLP	549.275	677.072
Provisión vacaciones	CLP	679.588	687.886
Indemnización años de servicio porción corriente	CLP	419.496	362.294
Total		1.648.359	1.727.252
Provisiones, no corrientes			
Provisión Indemnización años de servicios	CLP	2.267.100	2.617.864
Provisión Indemnización 50% acciones	UF	318.826	491.891
Total		2.585.926	3.109.755

16.1 Cuadro de movimientos de 16.2 Complementos Salariales: **Complementos Salariales:**

Complementos salariales	M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	677.072
Provisiones adicionales	656.281
Provisión utilizada	(784.078)
Saldo final al 31.12.2021	549.275
Complementos salariales	Total M\$
Complementos salariales Saldo Inicial al 01.01.2020	
<u> </u>	М\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	M\$ 560.002

Corresponde al reconocimiento del costo de los bonos contractuales del personal de la sociedad. Su pago futuro se encuentra sujeto al cumplimiento de ciertas condiciones.

16.3 Cuadro de movimientos de Provisión Vacaciones:

Provisión Vacaciones	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	687.886
Movimiento neto	(8.298)
Saldo final al 31.12.2021	679.588

Provisión Vacaciones	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	678.937
Movimiento neto	8.949
Saldo final al 31.12.2020	687.886

16.4 Cuadro de movimientos Indemnización Años de Servicios

Indemnización años de servicios	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	2.980.158
Costo de servicio	171.560
Intereses devengados	96.557
Beneficios pagados	(821.552)
(Ganancias) / Pérdidas actuariales	259.873
Saldo final al 31.12.2021	2.686.596
Corriente	419.496
No Corriente	2.267.100
Total Indemnizacion Años de Servicios	2.686.596

Indemnización años de servicios	Total M\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	2.705.360
Costo de servicio	322.547
Intereses devengados	87.518
Beneficios pagados	(227.955)
(Ganancias) / Pérdidas actuariales	92.688
Saldo final al 31.12.2020	2.980.158
Corriente	362.294
No Corriente	2.617.864
Total Indemnizacion Años de Servicios	2.980.158

Se ha efectuado la remedición de las obligaciones al cierre del ejercicio y se han analizado los resultados actuariales al 31 de diciembre de 2021, determinando que el efecto por ajustar las hipótesis financieras corresponde a una ganancia de M\$350.464, la pérdida por los cambios en las hipótesis demográficas asciende a M\$ 0 y el resultado actuarial pérdida por experiencia asciende a M\$610.337.

Se ha efectuado la remedición de las obligaciones al cierre del ejercicio y se han analizado los resultados actuariales al 31 de diciembre de 2020, determinando que el efecto por ajustar las hipótesis financieras corresponde a una pérdida de M\$ 46.769, la pérdida por los cambios en las hipótesis demográficas asciende a M\$ 0 y el resultado actuarial pérdida por experiencia asciende a M\$ 45.919.

16.5 IAS año 30: La sociedad al término de la concesión, deberá transferir los trabajadores con sus indemnizaciones por años de servicio canceladas, por lo cual, se efectuó una provisión a valor presente de dichas indemnizaciones con cargo al derecho de explotación y abono a una cuenta de pasivo de largo plazo. Su valorización se encuentra en base actuarial.

16.6 Otras indemnizaciones: Corresponde a beneficios contraídos en contratos colectivos de trabajo, tales como muerte, jubilación y retiro voluntario, los cuales están reconocidos en base actuarial.

16.7 Indemnización 50% renuncia de acciones: Conforme a los convenios colectivos complementarios y a los contratos de transferencia de los derechos de explotación de las concesiones sanitarias, los trabajadores transferidos a las sociedades con contrato vigente al 31 de diciembre de 2021, tienen derecho a una indemnización especial, cuyo valor corresponde a una cuenta por pagar en unidades de fomento, indemnización que será cancelada al trabajador al momento de su retiro de la sociedad, cualquiera sea la causa.

La hipótesis actuarial considerada es la siguiente:

	Aguas del Altiplano S.A.						
	31-12-2021	31-12-2020					
Duración de la obligación	12,67	13,68	años				
Edad de jubilación mujer	60	60	años				
Edad de jubilación hombre	65	65	años				
Increase	5,50%	5,00%	nominal anual				
TIR (d=10)	5,82%	3,24%	nominal anual				
Rotaciones esperadas:							
Mortalidad	CB14 & RV14	CB14 & RV14	100% de TM				
Despidos	4,54%	3,47%	anual				
Renuncia	6,99%	3,56%	anual				
Otras causales	1,30%	1,30%	anual				

- Las edades de retiro y/o jubilaciones definidas para hombres y mujeres, corresponde a aquellas definidas para el retiro programado conforme al DL 3500 (Sistema previsional en Chile).
- La tasa de crecimiento de remuneraciones corresponde a la tendencia de largo plazo observada por la empresa en sus dotaciones, la cual se encuentra en línea con la tendencia de mercado y planes de desarrollo del negocio.
- La tasa de descuento corresponde a una curva de intereses deducida de las cotizaciones de bonos gubernamentales de largo plazo, mediante iteración lineal según sugiere IAS 19R. En el caso de la entidad, se han considerado los bonos BCU y una tasa de inflación del 5,82% correspondiente a la meta inflacionaria establecida formalmente por el Banco Central de Chile.
- Las tablas de mortalidad empleadas corresponden a las CB-H-2014 y RV-M-2014 emitidas por el regulador local y que equivalen a un promedio de referencia de mercado, debido a la ausencia de datos estadísticos para evaluar la mortalidad propia de las dotaciones de la entidad. Si bien el set de tablas enunciadas corresponde a tablas de longevidad, su impacto en la cuantía de la obligación no es significativa y esto permite a la administración su selección bajo IAS 19R.

 La rotación enunciada corresponde al comportamiento esperado para la población beneficiaria, basado en el estudio de la tendencia que provee el análisis de las salidas históricas, depuradas por eventos extraordinarios conforme es requerido por la norma.

16.8 Flujos de pagos esperados para el corto plazo:

Los flujos de pagos esperados de corto plazo, asociados a la obligación, ascienden a una media mensual de M\$34.958 al 31 de diciembre de 2021 y (M\$30.191 para el 31 de diciembre de 2020).

16.9 Cuadro de sensibilización

La sociedad ha seleccionado los principales parámetros demográficos y financieros, dos por cada categoría, los cuales afectan de forma significativa las estimaciones actuariales al 31 de diciembre de 2021. Se ha establecido de un umbral de sensibilidad independiente para cada parámetro sensibilizado. Los componentes principales designados por la administración, comprenden las hipótesis financieras: la curva de tasas de descuento e incremento de remuneraciones, además de las hipótesis demográficas dadas por las curvas de rotación y las tasas de mortalidad.

En el caso de las hipótesis financieras, se revela el porcentaje eventual de variación que afectaría al pasivo en caso de ser afectados los parámetros por una oscilación negativa o positiva de 100pb.

		Reducción de tasa	Valor esperado	Aumentos de tasa	Efecto (-)	Efecto (+)
Financieros	Tasa	4,82%	5,82%	6,82%	4,58%	-4,11%
	Crec.	4,50%	5,50%	6,50%	-3,68%	3,91%

NOTA 17.
IMPUESTOS A LAS
GANANCIAS E IMPUESTOS
DIFERIDOS

Información a revelar sobre activos por impuestos diferidos

Activos por impuestos diferidos	31-12-2021 М\$	31-12-2020 M\$
Provisión vacaciones	183.489	185.729
Provisión bono personal	148.304	182.810
Provisión pérdida esperada	1.026.786	803.647
Provisión indemnización años de servicio	478.396	574.926
Provisión capital de trabajo	1.405.618	1.357.866
Provisión multas	399.304	249.322
Inversión en Infraestructura	15.308.161	12.260.327
Obligación financiera Econssa	581.785	627.573
Servidumbre tributaria	109.512	92.300
Obras en ejecución	495.490	464.376
Otros	428.940	375.628
Activo por impuesto diferido	20.565.785	17.174.504

Información a revelar sobre pasivos por impuestos diferidos

Pasivos por impuestos diferidos	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Bonificación mano de obra	4.547	10.622
Derecho de concesión	17.006.418	18.149.399
Pasivo por impuesto diferido	17.010.965	18.160.021
Total Activo (Pasivo) Neto por Impuesto Diferido	3.554.820	(985.517)

Principales componentes del gasto (ingreso) por impuestos:

Gasto por impuesto a las ganancias por partes corrientes y diferida	31-12-2021 М\$	31-12-2020 М\$
Gasto por impuesto corriente a las ganancias		
Gasto por impuestos corrientes	3.142.211	455.859
Gasto por impuesto corriente, neto, total	3.142.211	455.859
Gasto diferido (ingreso) por impuestos relativos a la creación		
y reversión de diferencias temporarias	(4.470.171)	1.544.042
Gasto por impuesto diferido neto total	(4.470.171)	1.544.042
Otros cargos y abonos a resultado	1.761.026	(1.376.966)
Otros cargos y abonos a resultado	1.761.026	(1.376.966)
Gasto por impuesto a las ganancias	433.066	622.935

Conciliación de la tasa media efectiva y la tasa impositiva aplicable, especificando la manera de computar la tasa aplicable utilizada:

Gasto por impuesto a las ganancias por partes corrientes y diferida	31-12-2021 М\$	31-12-2020 М\$
Resultado financiero antes impuesto	10.422.601	8.926.532
Tasa impositiva legal	27,00%	27,00%
Impuesto a la renta	2.814.102	2.410.164
Diferencias permanentes:		
Otras diferencias permanentes	(537.921)	(976.793)
Multas fiscales	21.426	53.646
Corrección monetaria capital propio tributario	(1.864.541)	(864.082)
Gasto por impuesto a las ganancias	433.066	622.935
Tasa imponible efectiva	4,16%	6,98%

NOTA 18.
INSTRUMENTOS
FINANCIEROS

A continuación, se detallan los activos y pasivos financieros clasificados por su categoría y criterio de valorización al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

18.1 Activos Financieros

		Corrie	Corriente		No corriente		lusto
Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Categoría y Valorización del Activo o Pasivo Financiero	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$	31-12-2021 М\$	31-12-2020 M\$	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	Efectivo y equivalentes al efectivo	4.632.873	3.621.107	-	-	4.632.873	3.621.107
Total efectivo y equivalentes al efectivo		4.632.873	3.621.107	-	-	4.632.873	3.621.107
Fondos mutuos y depósitos a plazo	Activo financiero disponible para la venta	2.573.344	3.021.375	-	-	2.573.344	3.021.375
Otros activos financieros (*)	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	-	-	76.090.870	60.890.079	76.090.870	60.890.079
Total otros activos financieros		2.573.344	3.021.375	76.090.870	60.890.079	78.664.214	63.911.454
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por cobrar (**)	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	14.516.185	13.379.566	1.705.509	937.265	16.221.694	14.316.831
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	42.750	17.337	23.078.720	50.631.198	23.121.470	50.648.535
Total cuentas por cobrar		14.558.935	13.396.903	24.784.229	51.568.463	39.343.164	64.965.366
Total Activos Financieros		21.765.152	20.039.385	100.875.099	112.458.542	122.640.251	132.497.927

^(*) La sociedad mantiene un activo financiero generado por la aplicación de la CINIIF 12 que corresponde a la inversión en infraestructura no remunerada por tarifa que deberá cancelar ECCONSA Chile S.A. al término de la concesión. Dicho activo financiero se denomina cuentas por cobrar valor residual y es valorizado al valor presente con una tasa de descuento de 0,49% en 2021 y 2020

^(**) Dentro de este rubro se encuentran incluidos los deudores por convenio corriente detallados en nota 4, los deudores por convenio no corriente y el préstamo al sindicato.

18.2 Pasivos Financieros

		Corriente		No corriente		Valor Justo	
Descripción Específica del Pasivo Financiero	Categoría y Valorización del Activo o Pasivo Financiero	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Obligaciones con el público	Pasivo financiero al costo amortizado	803.140	753.544	120.243.114	112.861.997	299.188.821	126.343.844
Aportes financieros reembolsables	Pasivo financiero al costo amortizado	-	-	25.492.357	23.231.815	23.354.247	21.265.817
Total otros Pasivos financieros		803.140	753.544	145.735.471	136.093.812	322.543.068	147.609.661
Pasivos por arrendamientos	Pasivo financiero al costo amortizado	788.691	413.792	2.084.927	865.378	2.873.618	1.279.170
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Pasivo financiero al costo amortizado	9.362.547	8.996.459	2.154.761	2.120.936	11.517.308	11.121.648
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	Pasivo financiero al costo amortizado	127.547	243.390	7.287.744	-	7.415.291	243.390
Total cuentas por pagar		10.278.785	9.653.641	11.527.432	2.986.314	21.806.217	12.644.208
Total Pasivos Financieros		11.081.925	10.407.185	157.262.903	139.080.126	344.349.285	160.253.869

Metodología de cálculo de valores justos:

Obligaciones con el público: Se considera el capital del bono nominal en Unidades de Fomento al 31.12.2021 más tasa TAB UF 360 días correspondiente al 31.12.2021 publicada por la Asociación de Bancos e Instituciones Financieras.

Aportes Financieros Reembolsables: Se considera valor contable (capital más intereses) al 31.12.2021 por cada uno de los instrumentos a los cuales se les aplica fórmula de valor presente considerando la tasa de descuento definida por la sociedad de un 3,52% para los años 2021 y 2020.

18. 3 Niveles de jerarquía

Los instrumentos financieros valorados a valor justo se clasifican en tres niveles, dependiendo de la forma en que se obtiene su valor justo.

Nivel 1 Valor Justo obtenido mediante referencia directa de precios cotizados (sin ajustar) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.

Nivel 2 Valor Justo obtenido mediante la utilización de un modelo de valorización basado en datos distintos a los indicados en el nivel 1, que son observables en el mercado directa o indirectamente a la fecha de medición.

Nivel 3 Valor Justo obtenido mediante la utilización de un modelo que no está sustentado en precios de mercado y que no se basa en los datos de mercado que estén disponibles en ese momento.

Nivel de jerarquía del valor justo de activos financieros

Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Valor Justo	'	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
	31-12-2021	31-12-2020		31-12-2021			31-12-2020	
	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$
Fondos Mutuos	2.573.344	3.021.375	2.573.344	-	-	3.021.375	-	-
Total Activos Financieros	2.573.344	3.021.375	2.573.344	-	-	3.021.375	-	-

Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Valor Justo		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2020 31-12-2021		1-12-2021 31-12-2020			
	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$	М\$	M\$	М\$
Obligaciones con el público	299.188.821	126.343.844	-	299.188.821	-	-	126.343.844	-
Aportes Financieros Reembolsables	23.354.247	21.265.817	-	23.354.247	-	-	21.265.817	-
Total Pasivos Financieros	322.543.068	147.609.661	-	322.543.068	-	-	147.609.661	-

NOTA 19. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Los ingresos ordinarios se componen de la siguiente forma:

Detalle	Clientes regulados M\$	Clientes no regulados M\$	Provisión de venta M\$	31-12-2021 M\$
Agua Potable	32.967.480	1.609.189	260.579	34.837.248
Aguas Servidas	14.038.329	421.080	97.571	14.556.980
Cargo fijo clientes	1.608.107	5.685	15.201	1.628.993
Nuevos Negocios	-	1.375.598	-	1.375.598
Asesorías Proyectos	-	1.533.280	-	1.533.280
Ingresos por intereses	945.554	-	-	945.554
Otros ingresos de operación	58.641	2.593.230	43.701	2.695.572
Total	49.618.111	7.538.062	417.052	57.573.225

Detalle	Clientes regulados M\$	Clientes no regulados M\$	Provisión de venta M\$	31-12-2020 M\$
Agua Potable	31.551.007	1.467.992	22.600	33.041.599
Aguas Servidas	13.378.750	426.321	28.725	13.833.796
Cargo fijo clientes	1.526.656	5.447	4.536	1.536.639
Nuevos Negocios	-	2.973.797	-	2.973.797
Asesorías Proyectos	-	1.567.418	-	1.567.418
Ingresos por intereses	857.157	-	-	857.157
Otros ingresos de operación	124.408	2.952.414	12.624	3.089.446
Total	47.437.978	9.393.389	68.485	56.899.852

Los componentes de otros ingresos por naturaleza son:

Detalle	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Ventas de materiales e inversión infraestructura	91.757	17.332
Ingresos por arriendo de inmuebles	22.997	21.779
Total otros ingresos por naturaleza	114.754	39.111

NOTA 20. MATERIAS PRIMAS Y CONSUMIBLES UTILIZADOS

La materia prima se compone de la siguiente forma:

Materias primas y consumibles utilizados	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Energía eléctrica	(5.150.807)	(5.402.901)
Insumos tratamientos	(611.124)	(729.291)
Materiales	(952.608)	(664.508)
Combustibles	(68.653)	(76.361)
Compra de agua	(380.283)	(291.537)
Total	(7.163.475)	(7.164.598)

NOTA 21. GASTOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

Los gastos por beneficios a los empleados se componen de la siguiente forma:

Gastos por beneficios a los empleados	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Sueldos y salarios	(7.097.379)	(6.911.756)
Gastos generales del personal	(889.738)	(728.146)
Indemnizaciones	(464.564)	(182.424)
Costo e intereses de servicio por planes de beneficios definidos	(268.117)	(410.065)
Total	(8.719.798)	(8.232.391)
Trabajadores	31-12-2021 N°	31-12-2020 N°
N° de trabajadores	328	383
Total	328	383

NOTA 22. GASTOS POR DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN

El gasto por depreciación y amortización se compone de la siguiente forma:

Gasto por depreciación y amortización	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Amortización intangible (**)	(4.569.519)	(4.332.884)
Amortización derechos de explotación	(4.233.260)	(4.266.124)
Depreciación bienes arrendados	(821.899)	(812.800)
Actualización capital de trabajo (*)	(176.858)	(880.590)
Amortización de licencias y servidumbres	(117.740)	(154.636)
Depreciación propiedades, planta y equipo (**)	(263.053)	(295.833)
Castigo activos en curso	1.007.635	(2.048.719)
Otros	5.420	46.458
Total	(9.169.274)	(12.745.128)
·		

(*) Corresponde a los intereses devengados del ejercicio relacionados con la provisión de capital de trabajo de acuerdo a contrato de transferencia con Econssa Chile S.A., contrato regido por la CINIIF 12. Esta provisión es calculada a valor presente y no constituye un gasto real de desembolso para la sociedad.

(**) Incluye reclasificaciones efectuadas de la amortización de Intangible a la depreciación de propiedades, planta y equipo, por no corresponder a infraestructura sanitaria.

NOTA 23.OTROS GASTOS POR NATURALEZA

NOTA 24.
INGRESOS Y COSTOS
FINANCIEROS

Los otros gastos por naturaleza se componen de la siguiente forma:

Detalle	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Servicios de terceros	(11.749.485)	(11.327.853)
Gastos generales	(3.755.522)	(2.533.081)
Provisión pérdida esperada	(518.591)	(1.555.938)
Total otros gastos por naturaleza	(16.023.598)	(15.416.872)

A continuación, se presenta información referida a los principales ingresos y costos financieros:

31-12-2021

31-12-2020

Ingresos y Egresos	M\$	M\$
Ingresos Financieros		
Descuento de documentos financieros	62.065	19.855
Ingresos mercado financiero	64.559	13.032
Ingresos financieros inversión infraestructura	394.520	296.534
Intereses empresas relacionadas	861.746	423.813
Total	1.382.890	753.234
Costos Financieros		
Intereses obligaciones por bonos	(4.363.865)	(3.573.647)
Intereses aportes financieros reembolsables	(1.119.795)	(815.703)
Otros gastos financieros	167.192	(52.594)
Intereses por arrendamiento	(96.740)	(34.491)
Intereses empresas relacionadas	(210.226)	(326.263)
Total	(5.623.434)	(4.802.698)

NOTA 25. GANANCIAS POR ACCIÓN

El beneficio básico por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) atribuible a los tenedores de instrumentos de participación en el Patrimonio Neto de la sociedad.

Detalle	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Ganancia	9.989.535	8.303.597
Número de Acciones	969.133.096	969.133.096
Ganancia por Acción	0,0103	0,0086

No existen instrumentos financieros que generen efectos dilusivos en la ganancia por acción.

NOTA 26. INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

26.1 Criterios de segmentación

Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada que es regularmente revisada por la administración para la toma de decisiones sobre los recursos que deben asignarse a los segmentos y evaluar su desempeño.

La sociedad gestiona y mide el desempeño de sus operaciones en el segmento de servicios sanitarios.

26.2 Distribución por segmento de negocio

La sociedad mide el desempeño de sus operaciones por un solo segmento operativo.

	Negocio Sanitario		
	Región Norte		
	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$	
INGRESOS OPERACIONALES TOTALES	57.573.225	56.899.852	
Ingresos regulados (*)	49.618.111	47.437.978	
Ingresos no regulados (*)	7.538.062	9.393.389	
Provisión de venta	417.052	68.485	
OTROS INGRESOS	114.754	39.111	
Otros ingresos	114.754	39.111	
GASTOS OPERACIONALES TOTALES	(31.872.767)	(30.790.017)	
Personal	(8.719.798)	(8.232.391)	
Materiales e insumos	(1.944.015)	(1.685.336)	
Energía eléctrica y combustibles	(5.219.460)	(5.479.262)	
Servicios de terceros	(11.749.485)	(11.327.853)	
Gastos generales	(3.755.522)	(2.533.081)	
Pérdida esperada	(518.591)	(1.555.938)	
Otras ganancias (pérdidas)	34.104	23.844	
EBITDA	25.815.212	26.148.946	
Amortizaciones y depreciaciones	(9.169.274)	(12.745.128)	
Ingresos financieros	1.382.890	753.234	
Costos financieros	(5.623.434)	(4.802.698)	
Resultado por unidades de reajuste y Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	(1.982.793)	(427.822)	
Impuesto a la renta	(433.066)	(622.935)	
RESULTADO NETO	9.989.535	8.303.597	
Activos totales	275.871.575	287.649.756	
Pasivos totales	177.953.782	162.834.301	
Patrimonio	97.917.793	124.815.455	
Flujos de operación	15.336.693	21.553.285	
Flujos de Inversión	3.423.321	(9.378.920)	
Flujos de financiación	(17.748.248)	(9.898.896)	
Total Flujo Neto	1,011,766	2.275.469	

^(*) Los ingresos operacionales procedentes de las transacciones de servicios sanitarios, corresponden a cartera de clientes no gubernamentales en un 84,80% y clientes gubernamentales en un 15,20 %

26.3 Marco Regulatorio del Sector Sanitario

La legislación vigente en el país establece que los prestadores de servicios sanitarios están sujetos a la supervisión y regulación de La Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS), organismo descentralizado, con personalidad jurídica y patrimonio propio, sujeto a la supervigilancia del presidente de la República, a través del Ministerio de Obras Públicas. Las Empresas Sanitarias que deben funcionar como Sociedades Anónimas, son fiscalizadas también por la Comisión para el Mercado Financiero.

De igual manera, las empresas de servicios sanitarios se rigen por las disposiciones de un conjunto de leyes que regulan el funcionamiento de este sector económico.

Ley General de Servicios Sanitarios (DFL MOP No. 382 de 1988), contiene las principales disposiciones que regulan el régimen de concesiones y la actividad de los prestadores de servicios sanitarios.

Reglamento de la Ley General de Servicios Sanitarios (DS MOP No. 1199/2004, publicado en noviembre de 2005), establece las normas reglamentarias que permiten aplicar la ley General de Servicios Sanitarios (reemplaza al DS MOP No 121 de 1991).

Ley de Tarifas de Servicios Sanitarios (DFL MOP No 70 de 1988), contiene las principales disposiciones que regulan la fijación de tarifas de agua potable y alcantarillado y los aportes de financiamiento reembolsables.

Reglamento de la Ley de Tarifas de Servicios Sanitarios (DS MINECON No 453 de 1990), contiene las normas reglamentarias que permiten aplicar la Ley de Tarifas de Servicios Sanitarios, incluyendo la metodología de cálculo de tarifas y los procedimientos administrativos.

Ley que crea la Superintendencia de Servicios Sanitarios (Ley No 18.902 de 1990), establece las funciones de este servicio. **NOTA 27.**GESTION DE RIESGOS

En el curso normal de sus negocios y actividades de financiamiento, Aguas del Altiplano S.A. está expuesta a diferentes riesgos de naturaleza financiera que pueden afectar la estabilidad y sustentabilidad de la sociedad.

Los eventos de riesgos financieros, se refieren a las situaciones en las que Aguas del Altiplano S.A. está expuesta a condiciones de incertidumbre financiera, clasificando los mismos según las fuentes de incertidumbre y los mecanismos de transmisión asociados.

El proceso de gestión de riesgo financiero comprende la identificación, evaluación, medición y control de estos eventos. El responsable del proceso de gestión de riesgos es la administración, especialmente las gerencias de Finanzas y Comercial, mediante productos derivados, que tienen las habilidades, experiencia y supervisión apropiadas. La política de la sociedad no permite el trading con productos derivados. Es el directorio quien revisa y acepta las políticas para administrar los riesgos, ya sea de mercado, liquidez y crédito.

A continuación, se presentan detalladamente los riesgos a los que se encuentra expuesta la sociedad, la cuantificación y descripción de lo que significan para Aguas del Altiplano S.A. y las medidas de mitigación de cada uno. Aguas del Altiplano S.A. se encuentra expuesta al riesgo de mercado, principalmente por los movimientos de las tasas de interés de referencia de los activos y pasivos financieros que se mantienen en balance, y al riesgo de inflación, que proviene de posiciones pasivas expresadas en UF. Es necesario considerar que gran parte del riesgo inflacionario es mitigado ya que las tarifas reguladas, que generan la mayor parte de los ingresos futuros, se ajustan según el IPC.

Respecto al riesgo de crédito al que se encuentra expuesto Aguas del Altiplano S.A., el riesgo está limitado en el caso de deudores de corto plazo ya que, en caso de atraso en el pago de cuentas, se recurre a corte del servicio, esto en condiciones normales, salvo por efecto pandemia. En este sentido el riesgo de crédito es controlado permanentemente a través de las políticas internas de monitoreo de clientes morosos y/o incobrables.

Finalmente, 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 un equilibrio entre continuidad de fondos y flexibilidad financiera a través de flujos operacionales normales, préstamos, cuotas de fondos mutuos, pactos y depósitos de corto plazo. La gestión de riesgos financieros es supervisada directamente por la alta administración.

COVID-19

La situación mundial de pandemia declarada por el brote de COVID-19 ("Coronavirus"), y que comenzó a inicios de 2020 y se encuentra en desarrollo a la fecha de presentación de estos Estados Financieros, ha afectado y continuará afectando las actividades de la sociedad, por lo que las autoridades de Gobierno y de Salud Pública, han tomado medidas excepcionales para asegurar la protección de la salud de la población, tales como restricción de la circulación, cercanía y aglomeración de las personas; el cierre de las fronteras, cierre de centros comerciales y establecimientos de comercio, cuarentenas totales o parciales y toques de queda; entre otras. Dichas medidas podrían verse incrementadas o robustecidas conforme el desarrollo que tenga la pandemia de Coronavirus.

De acuerdo con lo anterior, la sociedad ha adoptado todas las medidas que ha considerado necesarias y convenientes para la continuidad operacional de sus actividades, velando por el resguardo de la seguridad y protección de la salud de sus colaboradores y clientes, dando pleno cumplimiento a las disposiciones de la Ley 21342 sobre Retorno Seguro al Trabajo, como también el cumplimiento de las medidas sanitarias ordenadas por las autoridades competentes.

Salvo lo anterior, entre el 31 de diciembre de 2021, fecha de cierre de los estados financieros, y su fecha de presentación, no han ocurrido hechos significativos de carácter financiero contables que pudieran afectar el patrimonio de la sociedad o la interpretación de éstos.

27.1 Riesgo de mercado

El riesgo de mercado es el riesgo de que el valor justo de flujos de caja futuros de un instrumento financiero fluctúe debido a cambios en los precios del mercado y produzcan pérdidas económicas. Por su parte, éste se compone de cuatro tipos de riesgo: riesgo de tasas de interés, riesgo de tipo de cambio, riesgo del precio de commodities, y otros riesgos de precios (como el precio de acciones).

Aguas del Altiplano S.A. se encuentra expuesta al riesgo de mercado, principalmente por los movimientos de las tasas de interés de referencia de los activos y pasivos financieros que se mantienen en balance, y al riesgo de inflación, que proviene de posiciones pasivas expresadas en UF. Es necesario considerar que gran parte del riesgo inflacionario es mitigado ya que las tarifas reguladas, que generan la mayor parte de los ingresos futuros, se ajustan según el IPC.

Los instrumentos financieros del balance que se ven expuestos al riesgo de mercado son principalmente préstamos y obligaciones bancarias de largo plazo, depósitos a plazo y fondos mutuos, cuentas por pagar.

27.2 Riesgo de tasas de interés

El riesgo de tasa de interés es el riesgo de que el valor razonable o flujos futuros de efectivo de instrumentos financieros fluctúen debido a cambios en las tasas de interés de mercado. La exposición de la sociedad al riesgo de cambio en tasas de interés de mercado en caso que existiere podría relacionarse principalmente con obligaciones financieras a largo plazo con tasas de interés variables.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, las tasas de interés de los instrumentos de deudas son fijas:

	31-12-2021		31-12-2020	
Instrumentos de deuda	Tasa	Plazo	Tasa	Plazo
Obligaciones por bonos Serie A	1,79%	Corriente y No Corriente	1,79%	Corriente y No Corriente
Obligaciones por bonos Serie B	1,94%	Corriente y No Corriente	1,94%	Corriente y No Corriente
Aportes Financieros Reembolsables	3,02%	No Corriente	3,07%	No Corriente

La deuda financiera total de Aguas del Altiplano S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se resume en el siguiente cuadro:

	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
	Tasa fija	Tasa fija
Obligaciones con el público	803.140	753.544
Otros pasivos financieros corriente	803.140	753.544
Obligaciones con el público	120.243.114	112.861.997
Aportes financieros reembolsables	25.492.357	23.231.815
Otros pasivos financieros no corrientes	145.735.471	136.093.812

27.3 Sensibilidad a las tasas de interés

No se realizaron análisis de sensibilidad para riesgos de tasa interés ya que la exposición de deuda es inmaterial.

27.4 Riesgo de tipo de cambio

El riesgo de tipo de cambio, es el riesgo que el valor justo de los flujos de caja futuros de un instrumento financiero fluctúe debido a las variaciones de los tipos de cambio.

La moneda funcional y de presentación de la sociedad es el peso chileno dado que los ingresos, costos e inversiones en equipos son principalmente determinados en base a esta moneda. El riesgo de tipo de cambio está asociado a ingresos, costos, inversiones de excedentes de caja, inversiones en general y deuda denominada en moneda distinta al peso chileno.

Finalmente, el directorio definió que los ingresos y costos de operación se denominen principalmente en pesos chilenos, produciendo una cobertura natural al compensar los flujos de caja de ingresos y costos. Según lo anterior, la sociedad no posee un impacto significativo por efecto de la variación del tipo de cambio.

27.5 Riesgo de precio de acciones

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 Aguas del Altiplano S.A. no posee inversiones en instrumentos de patrimonio.

27.6 Riesgo de crédito

27.6.1 Deudores por venta

El riesgo de crédito es el riesgo de que una contraparte no cumpla con sus obligaciones contractuales definidas para los instrumentos financieros o contratos con cliente, produciendo una pérdida. El riesgo de crédito tiene relación directa con la calidad crediticia de las contrapartes con que Aguas del Altiplano S.A. establece relaciones comerciales.

Aguas del Altiplano S.A. utiliza una matriz de provisiones para calcular las pérdidas crediticias esperadas para las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar. esto para medir sus pérdidas esperadas durante el tiempo de vida de acuerdo a un enfoque de tipo simplificado, ya que dichas cuentas corresponden a activos financieros sujetas a deterioro crediticio. El cálculo refleja el resultado de probabilidad ponderada de incobrabilidad por tipo de clientes (residencial, comercial o fiscal) de acuerdo al comportamiento histórico de estos segmentos, el valor temporal del dinero e información razonable y sustentable sobre eventos pasados y estimaciones sobre el futuro que se encuentren disponibles en la fecha de cierre, condiciones actuales y el índice de recaudación anualizado de los clientes periódicos. En estos cálculos se ha incorporado el impacto de la nueva ley de servicios básicos aprobada en el congreso y el "Convenio para pago de deudas de servicios Básicos" acordado con el MOP.

Las provisiones se basan en los días vencidos, de acuerdo a nota 2.10. Instrumentos Financieros, para agrupaciones de clientes que poseen patrones de pérdida similares (incluyendo aspecto como: tipo, calificación y segmento al cual pertenece el cliente, región geografía y tipo de producto).

La base de los datos de entrada, supuestos y técnicas de estimación utilizadas para la matriz de provisiones antes citada. se basa inicialmente en las tasas de incumplimiento observadas históricamente para Aguas del Altiplano S.A. La forma en que se ha incorporado la información con vistas al futuro para la determinación de las citadas pérdidas, incluye el uso de información macroeconómica por lo cual la administración ha determinado principalmente los índices de recaudación anualizados de las ventas periódicas, calibrando de esta forma, cuando corresponda, la citada matriz para ajustar la experiencia histórica de pérdidas de crédito con información de carácter prospectiva. En este sentido y como ejemplo, si se espera que las condiciones económicas previstas se deterioren durante el próximo año y/o periodo. lo que puede llevar a un mayor número de incumplimientos en los principales sectores que son contraparte de la sociedad, se ajustan las tasas históricas de incumplimiento. En cada fecha de cierre, las tasas de incumplimiento históricas observadas se actualizan y se analizan los cambios en las estimaciones prospectivas, ajustando el patrón de perdidas esperadas cuando ese fuese necesario.

La evaluación de la correlación entre las tasas históricas de incumplimiento observadas, las condiciones económicas previstas y las pérdidas crediticias esperadas corresponden a estimaciones no significativas en escenarios normales en el caso de la sociedad, evidenciado por niveles de pérdidas experimentadas históricamente y esperadas prospectivamente. Pero dado que la situación actual que ha generado la pandemia difiere bastante de dichas tasas históricas, se ha ajustado el cálculo de la provisión en base al índice de recaudación anualizado de los clientes periódicos y, en base a dicho modelo, ha sido actualizada la provisión.

En general, los Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se cancelan en un periodo medio de 90 días. La exposición máxima al riesgo de estos activos financieros corresponde al valor en libros, desglosados por tipo de contraparte, descritos más adelante. La sociedad no cuenta con garantías colaterales y otras mejoras crediticias obtenidas y durante los periodos indicados en los presentes estados financieros no ha obtenido activos financieros y no financieros mediante la toma de posesión de garantías colaterales para asegurar el cobro, o ha ejecutado otras mejoras crediticias como por ejemplo avales.

Al 31 de diciembre de 2021, el porcentaje de recaudación ascendió a un 96,95%. Existe una política de crédito que establece las condiciones y tipos de pago, así como las condiciones a pactar de los clientes morosos. Los procesos de gestión son: controlar, estimar y evaluar los incobrables de manera de realizar acciones correctivas en forma oportuna para lograr el cumplimiento de los presupuestos. Una de las principales acciones y medida para mantener bajos niveles de incobrabilidad es el corte de suministro, esto en condiciones normales, salvo por efecto pandemia.

Para las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar, la sociedad ha aplicado el enfoque simplificado de acuerdo a la norma IFRS 9, estableciendo una matriz de provisiones que se basa en la experiencia histórica de pérdidas crediticias, ajustada por factores prospectivos específicos para los deudores y el entorno económico.

Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	31-12-2021 М\$	31-12-2020 M\$
Cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto, corriente	18.253.096	16.290.036
Estimación para Riesgos de cuentas por cobrar	(3.736.911)	(2.910.470)
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, corrientes	14.516.185	13.379.566
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, no corrientes	1.705.509	937.265
Totales	16.221.694	14.316.831
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Cuentas comerciales		
Con vencimiento menor a tres meses	13.401.230	12.307.050
Con vencimiento entre tres y seis meses	680.885	400.779
Con vencimiento entre seis y doce meses	434.070	671.737
Total cuentas comerciales	14.516.185	13.379.566
Otras cuentas por cobrar neto		
Con vencimiento mayor a doce meses	1.705.509	937.265
Total otras cuentas por cobrar neto	1.705.509	937.265
Total cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	16.221.694	14.316.831

Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	Total bruto 31-12-2021 M\$	Pérdida esperada Promedio %	Provisión Pérdida esperada M\$	Total neto 31-12-2021 M\$
No vencida	8.032.235	2,13%	(171.087)	7.861.148
Con vencimiento 1-30 días	4.547.962	5,44%	(247.409)	4.300.553
Con vencimiento 31-60 días	983.037	14,87%	(146.178)	836.859
Con vencimiento 61-90 días	526.779	23,56%	(124.109)	402.670
Con vencimiento 91-120 días	431.185	29,68%	(127.976)	303.209
Con vencimiento 121-150 días	327.270	35,75%	(116.999)	210.271
Con vencimiento 151-180 días	278.962	39,99%	(111.557)	167.405
Con vencimiento 181-210 días	284.223	43,07%	(122.415)	161.808
Con vencimiento 211-250 días	312.759	47,09%	(147.278)	165.481
Con vencimiento mayor a 250 días	4.234.193	57,20%	(2.421.903)	1.812.290
Total cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	19.958.605		(3.736.911)	16.221.694
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	Total bruto 31-12-2020 M\$	Pérdida esperada Promedio %	Provisión Pérdida esperada MS	Total neto 31-12-2020
No vencida			MŞ	M\$
110 Venelad	6.206.998	0,51%	(31.656)	6.175.342
Con vencimiento 1-30 días	6.206.998 4.682.692	0,51% 4,18%		
			(31.656)	6.175.342
Con vencimiento 1-30 días	4.682.692	4,18%	(31.656) (195.737)	6.175.342 4.486.955
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días	4.682.692 1.513.717	4,18% 14,32%	(31.656) (195.737) (216.764)	6.175.342 4.486.955 1.296.953
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días Con vencimiento 61-90 días	4.682.692 1.513.717 456.491	4,18% 14,32% 23,81%	(31.656) (195.737) (216.764) (108.691)	6.175.342 4.486.955 1.296.953 347.800
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días Con vencimiento 61-90 días Con vencimiento 91-120 días	4.682.692 1.513.717 456.491 339.028	4,18% 14,32% 23,81% 30,09%	(31.656) (195.737) (216.764) (108.691) (102.014)	6.175.342 4.486.955 1.296.953 347.800 237.014
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días Con vencimiento 61-90 días Con vencimiento 91-120 días Con vencimiento 121-150 días	4.682.692 1.513.717 456.491 339.028 181.457	4,18% 14,32% 23,81% 30,09% 36,33%	(31.656) (195.737) (216.764) (108.691) (102.014) (65.923)	6.175.342 4.486.955 1.296.953 347.800 237.014 115.534
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días Con vencimiento 61-90 días Con vencimiento 91-120 días Con vencimiento 121-150 días Con vencimiento 151-180 días	4.682.692 1.513.717 456.491 339.028 181.457 83.042	4,18% 14,32% 23,81% 30,09% 36,33% 41,92%	(31.656) (195.737) (216.764) (108.691) (102.014) (65.923) (34.811)	6.175.342 4.486.955 1.296.953 347.800 237.014 115.534 48.231
Con vencimiento 1-30 días Con vencimiento 31-60 días Con vencimiento 61-90 días Con vencimiento 91-120 días Con vencimiento 121-150 días Con vencimiento 151-180 días Con vencimiento 181-210 días	4.682.692 1.513.717 456.491 339.028 181.457 83.042 112.817	4,18% 14,32% 23,81% 30,09% 36,33% 41,92% 45,44%	(31.656) (195.737) (216.764) (108.691) (102.014) (65.923) (34.811) (51.264)	6.175.342 4.486.955 1.296.953 347.800 237.014 115.534 48.231 61.553

Para el cálculo de incobrabilidad se aplican porcentajes diferenciados, teniendo en consideración factores de antigüedad.

27.6.2 Estratificación de la cartera

		31-12-2021 Cartera no securitizada				
	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta M\$	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada, bruta M\$	Total M\$	
Cartera al día	112.558	1.839.979	3.970	6.192.256	8.032.235	
Entre 1 y 30 días	34.233	3.392.142	3.072	1.155.820	4.547.962	
Entre 31 y 60 días	7.684	659.198	983	323.839	983.037	
Entre 61 y 90 días	3.371	422.378	303	104.401	526.779	
Entre 91 y 120 días	1.902	418.720	15	12.465	431.185	
Entre 121 y 150 días	1.500	323.491	4	3.779	327.270	
Entre 151 y 180 días	1.090	277.145	3	1.817	278.962	
Entre 181 días y 210 días	905	283.623	1	600	284.223	
Más de 250 días	12.071	4.231.395	6	2.798	4.234.193	
Totales	176.151	12.160.830	8.357	7.797.775	19.958.605	

	31-12-2020 Cartera no securitizada				
	N° clientes cartera no repactada	Cartera no repactada, bruta M\$	N° clientes cartera repactada	Cartera repactada, bruta M\$	Total M\$
Cartera al día	43.888	5.375.571	3.795	831.427	6.206.998
Entre 1 y 30 días	36.927	3.811.401	3.141	871.291	4.682.692
Entre 31 y 60 días	9.762	999.098	1.365	514.619	1.513.717
Entre 61 y 90 días	3.480	324.884	561	131.607	456.491
Entre 91 y 120 días	2.411	272.990	347	66.038	339.028
Entre 121 y 150 días	1.256	166.323	105	15.134	181.457
Entre 151 y 180 días	603	77.710	52	5.332	83.042
Entre 181 días y 210 días	804	106.224	49	6.593	112.817
Entre 211 y 250 días	792	178.690	54	10.064	188.754
Más de 250 días	9.930	3.453.702	31	8.603	3.462.305
Totales	109.853	14.766.593	9.500	2.460.708	17.227.301

La máxima exposición de la empresa al riesgo de crédito para los componentes del estado financiero al 31 de diciembre de 2021 asciende a aproximadamente M\$ 6.862.048, que corresponde al valor justo de las inversiones que tiene como contraparte entidades financieras o bancarias (sin incluir spread de crédito o lost given default y default probability). Para el resto de las cuentas por cobrar, su máxima exposición al riesgo está representada por su valor libro. (Ver nota 4)

27.7 Activos Financieros

El riesgo de crédito al que se encuentra expuesta la empresa, por las operaciones de inversión con bancos e instituciones financieros en depósitos a plazo, fondos mutuos y efectivos, es administrado por la gerencia de finanzas de acuerdo con la política de la sociedad.

Las inversiones sólo pueden ser realizadas con contrapartes autorizadas y dentro de los límites de créditos asignados por contraparte. Los límites de crédito para cada contraparte son revisados por el directorio de manera anual, y pueden ser actualizados durante el año sujeto a la aprobación del comité financiero. Los límites son establecidos para minimizar la concentración de riesgos, y por lo tanto mitigar las perdidas ante un potencial default de las contrapartes.

27.8 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 un equilibrio entre continuidad de fondos y flexibilidad financiera a través de flujos operacionales normales, préstamos, inversiones de corto plazo y líneas de crédito. La sociedad evalúa en forma recurrente la concentración de riesgo con respecto al refinanciamiento de deudas y concluido que es bajo.

En cuanto a las cuentas por cobrar (Deudores comerciales), debido a las características del negocio, éstas son mayoritariamente de corto plazo, debido a que en caso de atraso en el pago se recurre al corte del servicio, esto en condiciones normales, salvo por efecto pandemia.

La porción no corriente de las cuentas por cobrar equivale a M\$1.705.509 corresponden fundamentalmente a convenios de pago y préstamos y aportes al sindicato. La política de la sociedad sobre las cuentas por pagar establece que éstas se deben pagar a 30 días. Considerando lo anterior, el plazo promedio de las cuestas por pagar no supera los 90 días.

La tabla siguiente resume los vencimientos de los pasivos financieros y productos financieros con los montos no descontados de las obligaciones por deuda.

			Valores no de	escontados		
31-12-2021	Hasta 90 días M\$	Más de 90 días a 1 año M\$	Más de 1 año a 3 años M\$	Más de 3 años a 5 años M\$	Más de 5 años M\$	Total M\$
Deuda	1.126.149	3.377.491	14.937.452	17.570.748	168.172.736	205.184.576
			Valores no de	escontados		
31-12-2020	Hasta 90 días MS	Más de 90 días a 1 año	Más de 1 año a 3 años MS	Más de 3 años a 5 años MS	Más de 5 años MS	Total MS

27.9 Administración de capital

1.056.969

3.170.095

Deuda

El objetivo principal de la administración del patrimonio de la sociedad es asegurar la mantención del rating de crédito y buenos ratios de capital, para apoyar su negocio y maximizar el valor para los accionistas de la sociedad.

12.870.543

13.605.694

165.008.524

195.711.825

La sociedad administra su estructura de capital en función de los cambios esperados de los estados de la economía, para apalancar sus activos. Para la maximización de la rentabilidad de los accionistas, la sociedad se focaliza en la optimización del saldo de la deuda y el capital.

Para cumplir con estos objetivos, la sociedad monitorea permanentemente el retorno que obtiene en cada uno de sus negocios, manteniendo su correcto funcionamiento y maximizando de esta manera la rentabilidad de sus accionistas.

Parte de este seguimiento de cada negocio consiste en procurar que la toma de decisiones acerca de los instrumentos financieros de inversión, cumpla con el perfil

conservador de la sociedad, además de contar con buenas condiciones de mercado. Los instrumentos financieros son constantemente monitoreados por el directorio de la sociedad. Dentro de las actividades relacionadas con la gestión de capital, la sociedad revisa diariamente el saldo de efectivo y equivalentes al efectivo, en base al cual toma decisiones de inversión. Aguas del Altiplano S.A. maneja su estructura de capital de tal forma que su endeudamiento no ponga en riesgo su capacidad de pagar sus obligaciones u obtener un rendimiento adecuado para sus inversionistas.

Respecto a la política de dividendos esta se describe en nota 2.13.

27.10 Colaterales

La empresa no mantiene colaterales para la operación con productos financieros y derivados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

27.11 Pasivos de cobertura

La sociedad no mantiene pasivos de cobertura al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

NOTA 28. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS

28.1 Garantías otorgadas:

Al 31 de diciembre de 2021 la sociedad ha otorgado garantías por un monto de M\$15.589.731 (M\$13.307.563 al 31 de diciembre de 2020), principalmente con Econssa S.A. y con el ente regulatorio SISS con el fin de garantizar la operación de servicios sanitarios de la cual es mandante.

A continuación, se informan las garantías otorgadas:

Empresa	Vencimiento Año	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
Aguas del Altiplano S.A.	2021	_	12.756.301
	2022	14.349.890	384.920
	2023	478.164	145.723
	2024	755.264	5.595
	2027	6.413	-
	2031	-	15.024
Total Garantías Otorgadas		15.589.731	13.307.563

28.2 Garantías recibidas:

Para garantizar el cumplimiento de contratos de obras y servicios la sociedad ha recibido de empresas constructoras y contratistas boletas de garantía por M\$4.061.726 al 31 de diciembre de 2021 (M\$2.043.552 al 31 de diciembre de 2020).

El detalle de las garantías recibidas es:

Empresa	Vencimiento Año	31-12-2021 М\$	31-12-2020 М\$
Aguas del Altiplano S.A.	2021	-	1.451.046
	2022	2.466.726	444.942
	2023	1.128.139	96.944
	2024	114.555	-
	2025	83.678	49.420
	2026	267.428	-
	2030	1.200	1.200
Total Garantías Recibidas		4.061.726	2.043.552

28.3 Litigios

En relación con las multas, sanciones administrativas y juicios, la sociedad cuenta con una provisión general, que considera (entre otros factores) la probabilidad de ratificación, reducción y/o absolución, tanto judicial como administrativa, el monto y oportunidad de la misma. El monto al 31 de diciembre de 2021 alcanza el valor de M\$ 1.418.903 (ver nota 13).

28.3.1 Juicios

• Causa RIT O-1361-2017, del Juzgado de Letras del Trabajo de Concepción. Contra contratista Sociedad comercial SyB SpA y Aguas del Altiplano en calidad de demandado solidario, despido injustificado. Cuantía \$5.723.932, se cita a audiencia preparatoria. Estado: Pendiente notificación a audiencia.

- Causa O-363-2020 del Juzgado de letras del trabajo de Iquique, ARP contra Gatica y Aguas del Altiplano S.A. cuantía \$ 1.010.000.000, sobre indemnización de perjuicio y reconocimiento laboral, se realiza audiencia preparatoria y se fija audiencia de juicio para el 25 de enero 2022. Estado: Pendiente Se realice la audiencia de juicio.
- Causa O-62-2020 del Juzgado de Letras del Trabajo de Alto Hospicio, Rubina con Patricio Tapia y Priscila Palacios y Aguas del Altiplano S.A. despido indirecto, nulidad del despido y cobro de prestaciones, Cuantía \$32.906.135, se notifica la demanda y se cita a audiencia preparatoria. Estado: Pendiente audiencia preparatoria.
- Causa C-2-2019, del Juzgado de Letras del Trabajo de Alto Hospicio, "Thenoux con Smith y ADA, cobranza laboral subsidiaria por cobro de prestaciones. Cuantía: \$13.010.799, Estado: Pendiente liquidación del crédito y alzamiento del embargo a Aguas del Altiplano S.A.
- Causa O-945-2020 del Juzgado de Letras del Trabajo de Valparaíso, Valenzuela con Tecno Recursos y Aguas del Altiplano S.A., despido injustificado, Cuantía \$10.893.392, se realiza audiencia preparatoria y se cita a audiencia especial de conciliación. Estado: Pendiente audiencia especial de conciliación.

- Aguas del Altiplano S.A. / Sociedad de Ingeniería en Almacenamiento Tecnotank, Rol 2021-2016 del Juzgado de Letras de Peñaflor, sobre restitución y cobro de pesos, se acoge la demanda y se presenta recurso de apelación. Estado: Pendiente vista de la causa.
- Causa Rol N° C-1036-2021, 3° Juzgado de letras de Iquique, "Peña con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$753.165.690, agotada la etapa de discusión y conciliación. Estado: Pendiente termino probatorio.
- Causa Rol C-361-2021, 1° Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$19.504.014, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020.
- Causa Rol C-142-2021, 1° Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$29.728.302, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020

- Causa Rol C-2758-2020, 1° Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$30.840.133, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020.
- Causa Rol C-2565-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$28.504.208, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020
- Causa Rol C-2398-2020, 1° Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$30.430.762, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020
- Causa Rol C-2265-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$28.451.743, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020

- Causa Rol C-2266-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$137.355.725, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020
- Causa Rol C-2267-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$54.425.115, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020
- Causa Rol C-735-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$152.610.293, se dicta la sentencia y rechazan las excepciones presentadas por SERVIU, quien presenta apelación. Estado: Pendiente vista de la causa.
- Causa Rol C-736-2020, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$496.638.711, se presentan excepciones por parte de la ejecutada y se recibe la causa a prueba. Estado: Acumulada a causa Rol C-375-2020

- Causa Rol C-2801-2019, 1º Juzgado de Letras de Arica, "Aguas del Altiplano S.A. con SERVIU Región de Arica y Parinacota", Juicio ejecutivo de cobro de facturas. Cuantía: \$14.224.544, se presentan excepciones y se rechazan, se presenta recurso de apelación que en definitiva revoca la sentencia de primera instancia, ADA presenta recurso de casación el que es acogido. Estado: Pendiente Cúmplase de la sentencia.
- Causa Rol C-2455-2019, 1° Juzgado de letras de Arica, "Martinez con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$121.500.000, agotada la etapa de discusión y conciliación. Estado: Pendiente etapa probatoria.
- Causa Rol C-1823-2020, 2º Juzgado de Letras de Arica, "Grandes Tiendas Pescetto S.A. y Aguas del Altiplano S.A.", Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$101.999.772, agotada la etapa de discusión y conciliación, se dicta auto de prueba. Estado: Pendiente notificación del auto de prueba.
- Causa Rol C-376-2021, 2º Juzgado de Letras de Iquique, "Aguas del Altiplano S.A. con Sindicato de Trabajadores de Aguas del Altiplano S.A. Nº 2", Pago de lo no debido, Cuantía: \$62.700.000, se presentan excepciones por parte de la ejecutante son acogidos por el tribunal, ADA presenta recurso de apelación el que es rechazado, se presenta recurso de casación Estado: Pendiente admisibilidad del recurso ante la Corte Suprema

- Causa Rol Nº 4306-2011, 1º Juzgado de letras de Iquique, "Tapia con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$67.745.000, se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación auto de prueba.
- Causa Rol Nº 4524-2011, 1º Juzgado de letras de Iquique, "Ayaviri con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$85.000.000, se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación auto de prueba.
- Causa Rol N° C-3723-2020, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Silva con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$14.222.450, agotada la etapa de discusión se cita a las partes a audiencia de conciliación y se recibe la causa a prueba Estado: Pendiente notificación del auto de prueba.
- Causa Rol C-185-2020, 1º Juzgado de letras de Iquique, "Rosas con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicio. Cuantía: \$264.050.000, agotada la etapa de discusión y conciliación, se recibe la causa a prueba, Estado: Pendiente Se notifique el auto de prueba.
- Causa Rol N°1468-2018, 2° Juzgado de letras de Arica, "Zepeda con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$136.968.500, agotada la etapa de discusión, se presenta incidente de abandono del procedimiento, el que fue rechazado, ADA presenta recurso de apelación. Estado: Pendiente vista de la causa.

- Causa Rol N° 3–2020, 2° Juzgado de Letras de Iquique, "Garay con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$35.000.000, Agotada la etapa de discusión. Estado: Pendiente audiencia de conciliación.
- Causa Rol Nº 4250-2011, 2º Juzgado de letras de Iquique, "Acuña con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$68.700.000, se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación auto prueba.
- Causa Rol Nº 4249-2011, 2º Juzgado de letras de Iquique, "Figueroa con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$35.750.000, se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación de la resolución que recibe la causa a prueba.
- Causa Rol Nº 2216-2017, 2º Juzgado de letras de Iquique, "SERNAC con Aguas del Altiplano S.A.", Juicio Art. 53 Letra C Ley 19.496. Cuantía: Indeterminada, se dicta sentencia acogiendo parcialmente la demanda, se presenta recurso de apelación ante la Corte de Apelaciones de Iquique el que es rechazado, se presenta recurso de casación ante la Corte Suprema. Estado: Pendiente admisibilidad ante la Corte Suprema.

- Causa Rol C-3429-2019, 2° Juzgado de letras de Iquique, "Gomez con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$201.500.000, se presenta incidente de abandono del procedimiento y es rechazado, ADA presenta recurso de apelación. Estado: vista de la causa.
- Causa Rol C-1826-2020, 2º Juzgado de letras de Iquique, "Garrido con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$30.000.000, agotada la etapa de discusión y conciliación. Estado: Pendiente etapa probatoria.
- Causa Rol C-3033-2020, 2° Juzgado de letras de Iquique, "Gonzalez con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$220.000.000, agotada la etapa de discusión y conciliación, se recibe la causa a prueba. Estado: Termino probatorio.
- Causa Rol C-2594-2021, 2° Juzgado de letras de Iquique, "Barraza con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$1.250.000.000, se notifica la demanda, Estado: Pendiente notificación.
- Causa Rol C-1488-2021, 3° Juzgado de letras de Arica, "Agrupación Sol del Norte con Aguas del Altiplano S.A." Juicio de nulidad absoluta de servidumbre legal, Cuantía: \$115.000.000, se notifica la demanda y se presentan excepciones dilatorias. Pendiente: se resuelvan excepciones.

- Causa Rol C-2402-2021, 3° Juzgado de letras de Iquique, "Herrera con Aguas del Altiplano S.A" Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$5.230.278.068, agotada la etapa de discusión y conciliación. Estado: Pendiente etapa probatoria.
- Causa Rol C-2077-2021, 1º Juzgado de letras de Iquique, "Verdugo con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$35.000.000, agotada la etapa de discusión. Estado: Pendiente audiencia de conciliación.
- Causa Rol E-6106, Juzgado de Policía Local de la comuna de Pica, "Martinez y otros con Aguas del Altiplano S.A., querella infraccional y demanda de indemnización de perjuicios por ley de Protección al Consumidor, Cuantía: \$150.640.000, agotada la etapa de prueba. Estado: Pendiente sentencia.
- Causa arbitral, Juez Arbitro de Santiago, caratulado "Cavancha S.A. con Aguas del Altiplano S.A." demanda de responsabilidad contractual e indemnización de perjuicios en juicio arbitral. Agotada la etapa de discusión: Estado: Pendiente termino probatorio.
- Causa Rol C-361-2019, 2° Juzgado de letras de Iquique, "Acuña con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía \$195.000.000, agotada la etapa de discusión y conciliación, se dicta auto de prueba. Estado: Pendiente notificación auto de prueba.

- Causa C-13-2019 3° Juzgado de Letras de Arica "Salinas con Aguas del Altiplano S.A." Cuantía \$830.000.000 Demanda de indemnización de perjuicios. Agotada la etapa de discusión y conciliación, se recibe causa a prueba y se notifica respectiva resolución. Estado: Término probatorio suspendido en virtud del artículo 6° la ley 21.226.
- Causa C-2587-2019 3º Juzgado de Letras de Arica "Salinas con Aguas del Altiplano S.A." Cuantía \$83.000.000. Demanda de indemnización de perjuicios. Agotada la etapa de discusión. Estado: Pendiente audiencia de conciliación.
- Causa Rol C-3034-2020, 3° Juzgado de Letras de Iquique, "Muñoz con Aguas del Altiplano S.A., juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$195.000.000, agotada la etapa de discusión y discusión Estado: Pendiente notificación auto de prueba.
- Causa Rol Nº 2486-2015, 3º Juzgado de letras de Iquique, "Carvajal con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$132.000.000, Se notifica la demanda. se presentan excepciones dilatorias las cuales son acogidas por el tribunal. Estado: Pendiente corrección de la demanda.

- Causa Rol N° 3879-2015, 3° Juzgado de letras de Iquique, "Menay con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$8.000.000, Se notifica la demanda, se presentan excepciones dilatorias las cuales son acogidas por el tribunal. Estado: Pendiente corrección de la demanda.
- Causa Rol Nº 3170-2016, 3º Juzgado de Letras de Iquique, "Venegas con Aguas del Altiplano S.A", Juicio de incumplimiento contractual, con indemnización de perjuicios. Cuantía: \$55.816.000. Agotadas las etapas de discusión, conciliación y prueba. Estado: Diligencias probatorias pendientes.
- Causa C-4513-2018 3° Juzgado de Letras de Iquique "Arrieta con Aguas del Altiplano S.A." Cuantía \$30.459.990, sobre indemnización de perjuicios. agotada etapa de discusión y conciliación. Estado: Pendiente termino probatorio, suspendido.
- Causa C-1061-2019 3° Juzgado de Letras de Iquique, "EMINOR con Aguas del Altiplano S.A." Cuantía \$2.275.000.000, sobre indemnización de perjuicios. Agotada la etapa de discusión y conciliación. Se rechaza solicitud de abandono del procedimiento. Estado: Pendiente etapa de prueba.

- Causa Rol C-23709-2019 3° Juzgado de letras de Santiago, Construcciones y Pavimentos Limitada con Aguas del Altiplano S.A. Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$675.412.496. agotada la etapa de discusión y conciliación y prueba en demanda principal y demanda reconvencional Estado: se cite a las partes a oír sentencia.
- Causa Rol N° C-911-2020, 1° Juzgado de letras de Arica, "Agrupación habitacional Villa Sol del Norte con Aguas del Altiplano S.A., Juicio de rescisión de contrato por lesión enorme, agotado etapa de discusión, se cita a audiencia de conciliación Estado: Pendiente notificación citación audiencia Conciliación.
- Causa T-195-2020 del Juzgado de Letras del Trabajo de Iquique, "Barraza con Luis Vilches Avendaño y Aguas del Altiplano S.A." demanda de tutela de derechos fundamentales, demandando principal y demandantes arriban a un acuerdo el cual no fue cumplido, derivándose a cobranza, ADA solo comprometido en la medida que no se cumpla con la obligación del principal y con una suma máxima de \$1.000.000. Estado: Pendiente cumplimiento.

- Causa RIT M-150-2021, del Juzgado de Letras del Trabajo de Iquique. Contra ex contratista Smart Solution SpA y Aguas del Altiplano en calidad de demandado solidario, despido improcedente, nulidad de despido y cobro de prestaciones. Cuantía \$3.260.208 más remuneraciones devengadas y las que se devenguen desde la fecha de la separación y hasta la convalidación del despido nulo, a razón de \$441.901 mensuales. Estado. Pendiente notificación demandado principal.
- Causa O-376-2021 del Juzgado de Letras del Trabajo de Iquique, Inostroza con Smartsolution y Aguas del Altiplano S.A., despido injustificado, Cuantía \$21.556.250, se realiza audiencia preparatoria y se cita a audiencia de juicio. Estado: Pendiente audiencia de juicio.
- Causa O-404-2021 del Juzgado de Letras del Trabajo de Iquique, "Canabillas con Smartsolution y Aguas del Altiplano S.A.", despido injustificado, Cuantía \$7.222.384, se realiza audiencia preparatoria y se cita a audiencia de juicio. Estado: Pendiente audiencia de juicio.

NOTA 28. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación) 28.3.1 Juicios (Continuación)

- "Aguas del Altiplano S.A. con Superintendencia de Servicios Sanitarios". Rol C-21.960-2015 del 4° Juzgado Civil de Santiago, sobre reclamación judicial de sanción de multa y de su monto aplicada por la SISS por Resolución Exenta 2866 de fecha 07 de julio de 2015, la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 42 UTA, por supuestos incumplimientos en la continuidad del servicio de agua potable, en la comuna de Arica, Aguas del Altiplano. Se dicta sentencia rechazando la reclamación. se presenta recurso de apelación el cual es rechazado confirmando la sentencia de primera instancia, se presenta recurso de casación en el fondo ante la Corte Suprema el que fue rechazado. Estado: Pendiente apelación a la resolución que rechazó la objeción de liquidación del crédito.
- "Aguas del Altiplano S.A. / Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-2281-2017 del 9º Juzgado de Letras de Santiago, sobre reclamación judicial de sanción de multa y de su monto aplicada por la SISS por Resolución Exenta Nº 1268 de 12 de abril de 2016. la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 50 UTA por supuestos incumplimientos de la calidad de servicio de agua potable en la ciudad de Alto Hospicio, por afectar a la generalidad de los clientes e incumplimiento de las instrucciones impartidas por la SISS. Agotada la etapa de discusión, conciliación y prueba, se acoge parcialmente la demanda, ambas partes presentan recurso de apelación. confirmándose la sentencia por la Corte de Apelaciones. Estado actual: La Superintendencia presentó recurso de casación, el que debe ser resuelto por la Corte Suprema.
- "Aguas del Altiplano S.A. / Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-19242-2017 del 9º Juzgado de Letras de Santiago, sobre reclamación judicial de sanción de multa y de su monto aplicada por la SISS por Resolución Exenta Nº 4568 del 20 de diciembre de 2016, la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 86 UTA por supuestos incumplimientos de la calidad de servicio de agua potable en la ciudad de Arica por presiones bajo la norma. se dicta sentencia rechazando la demanda, se presenta recurso de apelación. Estado: La Corte de Apelaciones confirmó la sentencia, por lo que se está a la espera de liquidación del crédito para efectuar el pago.
- "Aguas del Altiplano S.A. con Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-5896-2018, del 9º Juzgado de Letra Civil de Santiago sobre reclamación judicial de sanción de multa aplicada por la SISS mediante Res. 238 en expediente sancionatorio 3750/16 por 20 UTA. Se efectuó pago anticipado de la multa. se rechaza la reclamación presentada y se presentar recurso de apelación. Estado: Pendiente vista de la causa.
- •"Aguas del Altiplano S.A. con Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-19963-2018, del 9º Juzgado de Letra Civil de Santiago sobre reclamación judicial de sanción de multa aplicada por la SISS mediante expediente sancionatorio 3774/1 por 157 UTA. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Agotadas las etapas de discusión, conciliación y prueba, se rechaza la demanda, se presenta recurso de apelación ante la Corte de Apelaciones. Estado: Sentencia confirmada, y vuelve a tribunal de origen.
- •"Aguas del Altiplano S.A. con Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-28387-2018, del 9º Juzgado de Letra Civil de Santiago sobre reclamación judicial de sanción de multa aplicada por la SISS mediante expediente sancionatorio 3873/18 por 58 UTA. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Agotada la etapa de contestación, conciliación y prueba. Estado: Sentencia rechazada, por lo que se presentó recurso de apelación, el que se encuentra pendiente de resolución.
- "Aguas del Altiplano S.A. con Superintendencia de Servicios Sanitarios" Rol C-29914-2018, del 9º Juzgado de Letras Civil de Santiago sobre reclamación judicial de sanción de multa aplicada por la Superintendencia de Servicios Sanitarios en expediente sancionatorio 3809/16 mediante la cual se impuso una multa de 15 UTA por calidad de agua potable en diversas localidades; se efectuó el pago anticipado de la multa para evitar intereses y reajustes. agotada la etapa de conciliación y contestación. Estado: Sentencia rechazada, por lo que se presentó recurso de apelación, el que se encuentra pendiente de resolución.

- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol 34691-2018, del 9º Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución 2429 de 17 de julio de 2018 exp. 4009 mediante la cual la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso una multa de 30 UTA por calidad de agua potable en diversas localidades. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: Sentencia rechazada y a la espera de liquidación por costas.
- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol C-23936-2019, del 9° Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución 2601 de 17 de julio de 2019 exp. 4047 mediante la cual la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso una multa de 72 UTA por deficiencias en las presiones. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: por notificar.
- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol C-1978-2020, del 9° Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución Resolución 4121 de la Superintendencia de Servicios Sanitarios de 15 de noviembre de 2019 y 13 que la confirmó, dictada en Ex. 4198 por cobro de AFR y mediante la cual aplicó multa por 50 UTA. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: Pendiente de notificación.

- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol C- C-5545-2020, del 9° Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución Resolución 4060 de la Superintendencia de Servicios Sanitarios de 11 de noviembre de 2019 y 723 que la confirmó, dictadas en Ex. 4266 por deficiencias en la continuidad del servicio de agua potable en Arica por blackout y mediante la cual aplicó multa por 125 UTA. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: Pendiente notificación.
- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol C-17496-2020, del 9º Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución resolución 1299, en expediente de sanción 4317, sancionando con una multa de 50 UTA por rebases en Iquique y Alto Hospicio en el año 2019 (espuma). Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: Pendiente notificación.
- Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol C-3356-2021, del 9° Juzgado de Letras en lo Civil de Santiago, se reclama resolución resolución 1, en expediente de sanción 4599, sancionando con una multa de 20 UTA por filtraciones en emisario de Playa Brava. Se efectuó el pago anticipado de la multa. Estado: Pendiente notificación.

• Aguas del Altiplano con Superintendencia de Servicios Sanitarios Rol 8903-2021, del 6° Juzgado de Letras en los Civil de Santiago, se reclama Res. SISS 2114, que impuso una multa en contra de Aguas del Altiplano por 30 UTA, por haber infringido el art. 11 literal a) de la Ley 18902, por haberse verificado filtraciones en Emisario Playa Brava. Se efectuó pago anticipado de la multa.

28.3.2 Sanciones

Comisión para el Mercado Financiero

Al 31 de diciembre de 2021, la Comisión para el Mercado Financiero no aplicó sanciones a la sociedad, a sus directores y ejecutivos.

De otras autoridades administrativas

• Por resolución N° 292 de fecha 28 de septiembre del año 2021 (FD-0104-32), la Dirección Regional de Aguas de la Región de Tarapacá, multó a Aguas del Altiplano al pago de la suma de equivalente en pesos de 200 UTM, por supuestas infracciones relacionadas a la no entrega de información en el marco del control de extracciones efectivas Estado: Pendiente recurso de reconsideración de multa.

- Por resolución N° 053 de fecha 11 de febrero de 2021 (14654113), la Dirección Regional de Aguas de la Región de Arica y Parinacota, multó a Aguas del Altiplano al pago de la suma equivalente en pesos de 900 UTM, por supuestas infracciones relacionadas a la no entrega de información en el marco del control de extracciones efectivas, se presenta recurso de reconsideración: Pendiente Resolución de recurso presentado.
- Por resolución N°350 de fecha 03 de noviembre de 2021 (345-2020), la Dirección Regional de Aguas de la Región de Tarapacá, multó a Aguas del Altiplano al pago de la suma equivalente en pesos de 10 UTM, por supuestas infracciones relacionas a la no entrega de información en el marco de control de extracciones efectivas, se presenta recuso de reconsideración. Estado: Pendiente resolución de recurso presentado.
- Mediante resoluciones exentas N° 0033600 y 933565, la Superintendencia de electricidad y combustible, dispuso la aplicación de dos multas equivalentes a 250 UTM, se presentan recursos de invalidación. Estado: Pendientes de resolución.
- Mediante resolución N° 2924 de 06 de diciembre del año 2021, en expediente N°4800-2021 la Superintendencia de Servicios Sanitarios, resolvió aplicar una multa de 200 UTA, por haber incurrido en infracciones relativas a la entrega de información en PR032001, y a una segunda multa por 51 UTA por incumplimiento al PD vigente al 31 de diciembre de 2019. Estado: Pendiente resolución recurso de reposición.

- Mediante resolución 1900 de fecha 07 de septiembre de 2021, en expediente 4705-2020, la Superintendencia de Servicios Sanitarios, resolvió aplicar una multa de 85 UTA, por haber incurrido en deficiencias en la continuidad del servicio en la ciudad de Arica. Estado: Se reclamará judicialmente.
- Con fecha 08 de agosto de 2019, la Secretaria Regional Ministerial de Salud de la Región de Arica y Parinacota, aplicó una multa de 60UTM en contra de la empresa contratista JSS y Aguas del Altiplano, por incumplimientos en accidente de trabajador contratista en faena de Aguas del Altiplano, se presenta recurso de invalidación y en subsidio recurre de reposición. Estado: Pendiente resolución.

28.3.3 Restricciones por deudas financieras

Relación Obligación Financiera Neta / EBITDA: Mantener en sus estados financieros una razón entre obligaciones financieras Netas y EBITDA inferior a seis comas cero veces. Esta relación será verificada en los estados financieros, a contar de la fecha de celebración del presente contrato de emisión de bonos.

Relación EBITDA / Gastos Financieros Netos. Mantener en sus estados financieros una razón entre EBITDA y gastos financieros netos superior a dos comas cero veces. Esta relación será verificada en los estados financieros a contar de la fecha de la celebración del presente contrato de emisión de bonos. No se considerará como un incumplimiento de lo estipulado en este numeral, el caso de que la razón entre Ebitda y Gastos Financieros Netos sea negativa producto de que los Gastos Financieros Netos fueren negativos.

	31-12-2021 M\$
Obligaciones Financieras Netas	115.371.911
Obligaciones por Bono (Nota 12)	120.004.784
	120.004.784
Efectivo y equivalente al efectivo (Estado situación Financiera)	(4.632.873)
Gastos Financieros Netos 12 m (2)	3.310.375
Costos Financieros Bono (Nota 12 a)	4.693.265
Ingresos Financieros (EERR 12 M)	(1.382.890)
EBITDA 12 meses	25.781.108
Ingreso de actividades ordinarias	57.573.225
Otros ingresos por naturaleza	114.754
Materias primas y consumibles	(7.163.475)
Gasto por beneficio a los empleados	(8.719.798)
Otros gastos por naturaleza	(16.023.598)
Obligaciones Financieras Netas / EBITDA	4,48
EBITDA / Gasto Financieros Netos	7,79
Obligaciones Financieras Netas / EBITDA	< 6,00
EBITDA / Gasto Financieros Netos	> 2,0

28.3.4 Otras restricciones

En conformidad al DFL 382, las Sociedades Sanitarias pueden adquirir bienes y contratar servicios, con personas relacionadas por un valor superior a 500 U.F. y con terceros no relacionados por un valor superior a U.F.5.000, sólo a través de licitación pública. Las Sociedades Sanitarias por su giro, se encuentran obligadas a cumplir con las disposiciones de la Ley General de Servicios Sanitarios y a la fiscalización por parte de la SISS.

28.3.5 Cobertura inversiones no remuneradas

De acuerdo a los contratos de transferencias de los derechos de explotación celebrados por Aguas del Altiplano S.A. con Econssa Chile S.A., estos tienen duración hasta el año 2034 y no poseen cláusulas de terminación anticipada de contrato. La inversión en infraestructura no remunerada presentada como activo financiero a valor presente en nota 18.1, corresponde al valor residual de la inversión que deberá ser cancelada por Econssa Chile S.A. al término de la concesión.

El valor residual de la inversión en infraestructura al 31 de diciembre de 2021, informado a ECONSSA Chile S.A., expresada a valor corriente y de pagarse a esta fecha, asciende a UF 4.331.154.

NOTA 29. PATRIMONIO EN ACCIONES

Traspaso de propiedad por fusión y venta acciones

Número de acciones en circulación al 31.12.2020

Incremento (disminución) en el número de acciones en circulación

Movimiento acciones	Aguas Nuevas S.A.	Enernuevas Spa.	Total acciones
Número de acciones autorizadas al 01.01.2021	969.133.095	1	969.133.096
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	969.133.095	1	969.133.096
Número de acciones emitidas pero no completamente pagadas	-	-	-
Conciliación del número de acciones en circulación			
Número de acciones en circulación inicio periodo 01.01.2021	969.133.095	1	969.133.096
Cambios en el número de acciones en circulación			
Traspaso de propiedad por fusión y venta acciones	-	-	-
Incremento (disminución) en el número de acciones en circulación	-	-	-
Número de acciones en circulación al 31.12.2021	969.133.095	1	969.133.096
		Accionistas	
Movimiento acciones	Aguas Nuevas S.A.	Enernuevas Spa.	Total acciones
Número de acciones autorizadas al 01.01.2020	969.133.095	1	969.133.096
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	969.133.095	1	969.133.096
Número de acciones emitidas pero no completamente pagadas	-	-	-
Conciliación del número de acciones en circulación			
1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	969.133.095	1	969.133.096
Número de acciones en circulación inicio periodo 01.01.2020	707.133.073		/0/.100.0/0

969.133.095

1 969.133.096

NOTA 30.DESCRIPCIÓN DE LA NATURALEZA Y DESTINO DE RESERVAS

Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos

La sociedad a la fecha de cierre de los estados financieros, mantiene reservas derivadas del cálculo de ganancias o pérdidas en planes de beneficios definidos con una porción de los empleados. Estas ganancias o pérdidas son el efecto de ajustar las hipótesis financieras y demográficas y corresponden a partidas que no serán reclasificadas al resultado del periodo en periodos futuros.

	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos M\$
Saldo Inicial al 01.01.2021	(199.544)
Movimiento del período	(189.707)
Saldo final al 31.12.2021	(389.251)
	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos M\$
Saldo Inicial al 01.01.2020	(131.882)
Movimiento del período	(67.662)
Saldo final al 31.12.2020	(199.544)

-La sociedad Aguas del Altiplano S.A. está desarrollando trabajos por la ampliación y/o construcción de infraestructura sanitaria para distintas localidades, abordando entre ellas la disminución de arsénico de acuerdo a la normativa legal vigente. Los desembolsos asociados a estos proyectos alcanzan a M\$1.323.633.- entre los periodos de enero a diciembre 2021, M\$1.191.643.- a diciembre de 2020. Estos desembolsos se han reconocido como un activo y forman parte de la Inversión en Infraestructura de la empresa.

Respecto de los desembolsos comprometidos, estos se estiman en M\$ 753.293.

NOTA 31. MEDIO AMBIENTE

Se consideran activos de naturaleza medioambiental aquellos que son utilizados de forma duradera en la actividad de la sociedad, cuya principal finalidad es la minimización de los impactos medioambientales adversos y la protección y mejora del medio ambiente, incluyendo la reducción o eliminación de la contaminación futura de las operaciones de la sociedad.

Dichos activos se encuentran valorizados, al igual que cualquier otro activo, a costo de adquisición. La sociedad amortiza dichos elementos en función de la nueva política vigente.

NOTA 32. MONEDA NACIONAL Y MONEDA EXTRANJERA

ACTIVOS	Moneda	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	Pesos Chilenos	4.632.873	3.621.107
Otros activos financieros corrientes	Pesos Chilenos	2.573.344	3.021.375
Otros activos no financieros, corriente	Pesos Chilenos	727.380	814.610
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	Pesos Chilenos	14.516.185	13.379.566
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, Corriente	Pesos Chilenos	42.750	17.337
Inventarios	Pesos Chilenos	342.536	348.765
Activos por impuestos corrientes	Pesos Chilenos	35.948	439.436
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		22.871.016	21.642.196
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros no corrientes	Unidad de Fomento	76.090.870	60.890.079
Cuentas Comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar, no corrientes	Pesos Chilenos	1.705.509	937.265
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corriente	Unidad de Fomento	23.078.720	50.631.198
Activos intangibles distintos de la plusvalía	Pesos Chilenos	134.365.252	140.791.192
Plusvalía	Pesos Chilenos	10.374.216	10.374.216
Propiedades, planta y equipo	Pesos Chilenos	1.044.998	1.115.762
Activos por derechos de uso	Pesos Chilenos	207.179	307.008
Activos por derechos de uso	Unidad de Fomento	2.578.995	960.840
Activos por impuestos diferidos	Pesos Chilenos	3.554.820	-
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		253.000.559	266.007.560
TOTAL ACTIVOS		275.871.575	287.649.756
	Pesos Chilenos	174.122.990	175.167.639
	Unidad de Fomento	101.748.585	112.482.117
	Total Activos	275.871.575	287.649.756

PASIVOS	Moneda	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	Unidad de Fomento	803.140	753.544
Pasivos por arrendamientos corrientes	Pesos Chilenos	168.064	130.216
Pasivos por arrendamientos corrientes	Unidad de Fomento	620.627	283.576
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Pesos Chilenos	9.362.547	8.996.459
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	Pesos Chilenos	127.547	243.390
Otras provisiones, corrientes	Pesos Chilenos	_	2.491.079
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	Pesos Chilenos	1.648.359	1.727.252
Otros pasivos no financieros corrientes	Pesos Chilenos	168.677	4.253
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		12.898.961	14.629.769
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros no corrientes	Unidad de Fomento	145.735.471	136.093.812
Pasivos por arrendamientos no corrientes	Pesos Chilenos	95.080	178.848
Pasivos por arrendamientos no corrientes	Unidad de Fomento	1.989.847	686.530
Otras cuentas por pagar, no corrientes	Unidad de Fomento	2.154.761	2.120.936
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corriente	Unidad de Fomento	7.287.744	_
Otras provisiones, no corrientes	Pesos Chilenos	5.205.992	5.029.134
Pasivo por impuestos diferidos	Pesos Chilenos	-	985.517
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	Pesos Chilenos	2.267.100	2.617.864
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	Unidad de Fomento	318.826	491.891
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		165.054.821	148.204.532
TOTAL PLEIVOS		477 050 700	4/0.00/.004
TOTAL PASIVOS		177.953.782	162.834.301
	Pesos Chilenos	19.043.366	22.404.012
	Unidad de Fomento	158.910.416	140.430.289
	Total Pasivos	177.953.782	162.834.301

NOTA 33. HECHOS POSTERIORES

No existen hechos posteriores significativos que afecten o puedan afectar los estados financieros de Aguas del Altiplano S.A. entre el 31 de diciembre del 2021 y la fecha de emisión de los estados financieros.

ANÁLISIS RAZONADO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021

AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.

ASPECTOS GENERALES

Composición Accionaria

El capital de Aguas del Altiplano S.A. está constituido por 969.133.096 acciones sin valor nominal al 31 de diciembre de 2021. Los controladores de la sociedad son Aguas Nuevas S.A. con una participación de 99,9999999 y Enernuevas S.P.A con un 0.0000001% del total accionario.

Ingresos

Los ingresos corresponden principalmente a los provenientes de la prestación de servicios sanitarios relacionados con la producción, distribución de agua potable, recolección, tratamiento, disposición de aguas servidas y otros servicios regulados. Estos servicios son prestados en Arica y Parinacota, Décimo Quinta Región y Tarapacá, Primera Región.

Un factor muy importante en la determinación de los ingresos de las operaciones lo constituyen las tarifas, que se fijan para las ventas y servicios regulados. Las filiales sanitarias de la Sociedad se encuentran reguladas por la SISS y las tarifas se fijan en conformidad con la Ley de Tarifas de los Servicios Sanitarios D.F.L. N°70 de 1988.

Los niveles tarifarios se revisan cada cinco años y, durante dicho período, están sujetos a reajustes adicionales ligados a un polinomio de indexación, dependiendo de si la variación acumulada es superior o inferior a un 3%, según el comportamiento de diversos índices de inflación. Específicamente, dicho polinomio de indexación se aplica en función de una fórmula que incluye el índice de Precios al Consumidor, el Índice de Precios Mayoristas de Bienes Industriales Importados y el índice de Precios Mayoristas de Bienes Industriales Nacionales, todos ellos medidos por el Instituto Nacional de Estadísticas de Chile. Además, las tarifas están afectas a reajustes para reflejar servicios adicionales previamente autorizados por la SISS.

Costos y gastos operacionales

Los costos y gastos operacionales están compuestos por costos de personal (21,23%), depreciaciones y amortizaciones (22,32%) consumos de insumos, energía y materiales (17,44%), servicios de terceros (28,60%), gastos generales (9,14%) y provisión pérdida esperada (1,27%).

Riesgo de mercado

Las características propias del negocio sanitario, con áreas de concesiones definidas y asignadas conforme a la Ley, variaciones en las demandas predecibles y acotadas, marco regulatorio estable y robusto, etc., definen un riesgo de mercado acotado para el negocio de la sociedad. Como toda actividad regulada, y sujeta a concesión, ésta se encuentra sometida las facultades de fiscalización de la Superintendencia de Servicios Sanitarios, las cuales se encuentran establecidas en la ley. Ellas pueden importar la aplicación de sanciones, que son principalmente monetarias, y en casos extremos, la caducidad de la concesión.

A su turno, los servicios se prestan en base a Contratos de Transferencia del Derecho de Explotación celebrados con las respectivas empresas CORFO, hoy fusionadas en ECONSSA Chile S.A., de acuerdo a los artículos 7 y 32 de la Ley General de Servicios Sanitarios. Dichos contratos tienen duración hasta el año 2034, y no tienen establecidas cláusulas de terminación anticipada de contrato, por lo cual en esta materia se aplican las reglas generales establecidas en el Código Civil.

Respecto de otros riesgos que podrían afectar a la sociedad, se estima que el único de cierta relevancia sobre el desarrollo de las operaciones normales, estaría dado por el riesgo de la naturaleza, sobre el cual, la ocurrencia de algunos fenómenos naturales como sequía, terremotos e inundaciones han dado origen a la adopción de algunas medidas para los efectos de enfrentarlos en la mejor forma.

Terremotos e inundaciones: La sociedad tiene pólizas de seguro vigentes para la totalidad de los activos de operación, con lo cual se garantiza que la sociedad no sufriría un decremento económico significativo ante la eventualidad de tener que reemplazar una parte relevante de las plantas de tratamiento, redes subterráneas y otros activos de operación por la ocurrencia de algún fenómeno de catástrofe natural.

En cuanto a riesgo de tasa de interés, riesgo de tipo de cambio, riesgo de precio de acciones, riesgo de crédito y riesgo de liquidez se encuentran descritos en los estados financieros intermedios del 31 de diciembre de 2021 en nota 27.

Inversiones de capital

Una de las variables más importantes que incide en los resultados de las operaciones y situación financiera son las inversiones de capital. En la sociedad se pueden observar dos tipos de inversiones de capital:

Inversiones comprometidas: Existe la obligación de acordar un plan quinquenal de inversiones con la Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS). Específicamente, el plan de inversiones refleja un compromiso de la sociedad para llevar a cabo ciertos proyectos relacionados con el mantenimiento de ciertas normas de calidad, continuidad y cobertura. La Superintendencia de Servicios Sanitarios puede solicitar modificaciones puntualmente cuando se verifican ciertos hechos relevantes.

Inversiones no comprometidas: Las inversiones no comprometidas son aquellas que no están contempladas en el plan de inversiones y que se realizan a objeto de asegurar la calidad y continuidad del servicio y reemplazar aquella infraestructura de la red y otros activos en mal estado u obsoleto. Incluye, además, la adquisición de derechos de aprovechamiento de aguas, mobiliario, equipos tecnológicos de información e inversiones en negocios no regulados, entre otros

ANALISIS COMPARATIVO Y EXPLICACION DE VARIACIONES

Estado de situación financiera

La composición de los activos y pasivos es la siguiente:

Estado de Situación Financiera	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$	Variación Dic 2021 – Dic 2020	
Activos Corrientes	22.871.016	21.642.196	1.228.820	5,68%
Activos No Corrientes	253.000.559	266.007.560	(13.007.001)	-4,89%
Total Activos	275.871.575	287.649.756	(11.778.181)	-4,09%
Pasivos Corrientes	12.898.961	14.629.769	(1.730.808)	-11,83%
Pasivos No Corrientes	165.054.821	148.204.532	16.850.289	11,37%
Total Pasivos	177.953.782	162.834.301	15.119.481	9,29%
Patimonio Neto	97.917.793	124.815.455	(26.897.662)	-21,55%
Total Patrimonio	97.917.793	124.815.455	(26.897.662)	-21,55%

ACTIVOS

Activos Corrientes

Se observa un incremento de M\$ 1.228.820, explicado principalmente por incremento las cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar por M\$ 1.136.619, producto principalmente de incremento en los deudores por venta por M\$ 1.117.684; en efectivo y equivalentes al efectivo por M\$ 1.011.766 básicamente por mayores inversiones en depósitos a plazos por M\$ 673.896,

compensado con disminución de los otros activos financieros corrientes por M\$ 448.031 y de los activos por impuestos corrientes por M\$ 403.488.

Activos No Corrientes

Al 31 de diciembre de 2021 los activos no corrientes presentan una disminución por M\$13.007.001, explicado principalmente por la disminución de las cuentas por cobrar a entidades relacionadas no corrientes por M\$27.552.478 debido a que al 30 de septiembre de 2021 se realizó el pago de dividendos a Aguas Nuevas S.A. por M\$22.282.498, equivalentes a UF 718.981,84, mediante la compensación de créditos existentes; compensado con el incremento en los otros activos financieros no corrientes por M\$15.200.791, debido principalmente a la cuenta por cobrar Econssa que presentó incremento por M\$15.054.215.

PASIVOS Y PATRIMONIO

Pasivos Corrientes

Al 31 de diciembre de 2021 estos pasivos presentan una disminución de M\$ 1.730.808, debido principalmente a las otras provisiones corrientes por M\$ 2.491.079 correspondiente al reverso del dividendo mínimo registrado en diciembre 2020, compensado con aumento de los pasivos por arrendamiento corrientes por M\$ 374.899 producto de renovaciones de contratos y de las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar por M\$ 366.088.

Pasivos No Corrientes

Al 31 de diciembre de 2021, los pasivos no corrientes presentaron incremento por M\$ 16.850.289. debido básicamente a incremento en las cuentas por pagar a entidades relacionadas no corrientes por M\$ 7.287.744 producto de traspasos de fondos recibidos de Aguas Nuevas S.A. por M\$ 6.710.000 y sus respectivos reajustes e intereses del período por M\$ 577.744. Adicionalmente, los otros pasivos financieros no corrientes, presentaron un incremento por M\$ 9.641.659, relacionado con las obligaciones por bonos por M\$7.413.713 producto de intereses y reajustes del período por M\$ 11.860.513 compensado con los pagos de intereses realizados por M\$ 4.429.800. Finalmente, al incremento en los aportes financieros reembolsables por M\$ 2.260.542, producto de nuevos aportes, intereses y reajustes del período.

Patrimonio

Al comparar los patrimonios de diciembre 2021 con diciembre 2020, la disminución de M\$ 26.897.662 corresponde a la distribución de dividendos por M\$ 39.188.569 y al registro del valor actuarial por M\$ 189.707, compensados por aumentos debido a la reversa del dividendo mínimo del año 2020 por M\$ 2.491.079 y al resultado del ejercicio por M\$ 9.989.535.

Indicadores Financieros

Indicador	31-12-2021 M\$	31-12-2020 M\$	Variación Dic 2021 - Dic 2020	
Liquidez				
Liquidez corriente	veces	1,77	1,48	19,59%
Razón ácida	veces	1,75	1,46	19,86%
Endeudamiento				
Endeudamiento total	%	181,74%	130,46%	39,31%
Deuda corriente	%	7,25%	8,98%	-19,27%
Deuda no corriente	%	92,75%	91,02%	1,90%
Cobertura gastos financieros	veces	3,46	3,20	8,12%
Rentabilidad				
Rentabilidad del patrimonio	%	10,20%	6,65%	53,38%
Rentabilidad de activos	%	3,62%	2,89%	25,26%
Utilidad por acción	\$	10,31	8,57	20,30%

Liquidez corriente: activos corrientes/pasivos corrientes

Razón ácida: activos corrientes menos inventario/ pasivos corrientes

Endeudamiento total: pasivo exigible/patrimonio total

Deuda corriente: pasivos corrientes/pasivo exigible

Deuda no corriente: pasivos no corrientes/pasivos exigible

Cobertura de gastos financieros: resultado antes de impuestos netos de gastos financieros/gastos financieros

Rentabilidad del patrimonio: resultado del ejercicio anualizado/total patrimonio del ejercicio

Rentabilidad de activos: resultado del ejercicio anualizado/total de activos del ejercicio.

Utilidad por acción: resultado del ejercicio anualizado/número de acciones suscritas y pagadas

A diciembre de 2021, la liquidez corriente presentó un aumento de 19,59% debido principalmente al aumento de efectivo y equivalentes al efectivo y a la disminución de otras provisiones corrientes.

La razón de endeudamiento tuvo un aumento de 39,31% principalmente por el incremento de cuentas por pagar a entidades relacionadas no corrientes y otros pasivos financieros no corrientes y por la disminución de patrimonio.

ESTADOS DE RESULTADOS

El siguiente cuadro muestra el estado de resultados para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020:

Estado de Resultados	31-12-2021 M\$	31-12-2020 М\$
Ingresos de actividades ordinarias	57.573.225	56.899.852
Otros ingresos, por naturaleza	114.754	39.111
Materias primas y consumibles utilizados	(7.163.475)	(7.164.598)
Gastos por beneficios a los empleados	(8.719.798)	(8.232.391)
Gasto por depreciación y amortización	(9.169.274)	(12.745.128)
Otros gastos, por naturaleza	(16.023.598)	(15.416.872)
Otras ganancias (pérdidas)	34.104	23.844
Ingresos financieros	1.382.890	753.234
Costos financieros	(5.623.434)	(4.802.698)
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	(4.368)	(3.154)
Resultado por unidades de reajuste	(1.978.425)	(424.668)
Ganancia antes de Impuesto	10.422.601	8.926.532
Gasto por impuestos a las ganancias	(433.066)	(622.935)
Ganancia de Actividades Continuadas después de Impuesto	9.989.535	8.303.597

Ingresos de actividades ordinarias:

Al 31 de diciembre de 2021, la sociedad obtuvo ingresos por M\$ 57.573.225 cifra superior en M\$ 673.373 en relación al mismo ejercicio del año 2020.

Clientes

Provisión de

Clientes no

La variación anterior se detalla en el siguiente desglose de ingresos:

Detalle	regulados M\$	regulados M\$	venta M\$	31-12-2021 M\$
Agua Potable	32.967.480	1.609.189	260.579	34.837.248
Aguas Servidas	14.038.329	421.080	97.571	14.556.980
Cargo fijo clientes	1.608.107	5.685	15.201	1.628.993
Nuevos Negocios	-	1.375.598	-	1.375.598
Asesorías Proyectos	-	1.533.280	-	1.533.280
Ingresos por intereses	945.554	-	-	945.554
Otros ingresos de operación	58.641	2.593.230	43.701	2.695.572
Total	49.618.111	7.538.062	417.052	57.573.225
Detalle	Clientes regulados M\$	Clientes no regulados M\$	Provisión de venta M\$	31-12-2020 M\$
Agua Potable	31.551.007	1.467.992	22.600	33.041.599
Aguas Servidas	13.378.750	426.321	28.725	13.833.796
Cargo fijo clientes	1.526.656	5.447	4.536	1.536.639
Nuevos Negocios	-	2.973.797	-	2.973.797
Asesorías Proyectos	-	1.567.418	-	1.567.418
Ingresos por intereses	857.157	-	-	857.157
Otros ingresos de operación	124.408	2.952.414	12.624	3.089.446
Total	47.437.978	9.393.389	68.485	56.899.852

Agua Potable: en este rubro se incluyen los servicios de producción y distribución de agua potable. Estos servicios presentan un incremento de M\$ 1.795.649 respecto del mismo ejercicio del año anterior. Esto se explica por una mayor tarifa media compensada con menores metros cúbicos de A.P.

Aguas Servidas: en este rubro se consideran los servicios de recolección, tratamiento, disposición e interconexión de aguas servidas. Estos servicios presentan un aumento de M\$ 723.184 respecto del mismo ejercicio del año anterior. Esto se explica principalmente por mayor tarifa en ventas de servicios alcantarillado compensado por baja del volumen de metros cúbicos facturados.

Otros ingresos asociados a la explotación: presenta una disminución de M\$1.845.460 debido a disminución en nuevos negocios producto de menores proyectos gestionados en el ejercicio por M\$1.598.199 y en otros ingresos de operación por M\$393.874 principalmente producto de un menor ingreso por multas a contratistas cursadas en el ejercicio.

Consumo de Materias Primas y Consumibles Utilizados

Al 31 de diciembre de 2021, estos gastos alcanzaron los M\$ 7.163.475 cifra inferior en M\$ 1.123 a la alcanzada al mismo ejercicio del año 2020. Esto se explica principalmente por un menor costo de energía eléctrica en M\$ 252.094 compensado con mayores consumos de materiales por M\$ 250.971.

Gastos por Beneficios a los Empleados

Al 31 de diciembre de 2021, estos gastos alcanzaron los M\$ 8.719.798, cifra superior en M\$ 487.407 a la obtenida en el año 2020, lo que se explica por aumento en indemnizaciones por M\$ 282.140, en gastos generales del personal por M\$ 161.592, en sueldos y salarios por M\$ 185.623, compensando con disminución en costo e intereses de servicio por planes de beneficios definidos por M\$ 141.948.

Gastos por Depreciación y Amortización

Al 31 de diciembre de 2021, estos gastos ascendieron a M\$ 9.169.274, cifra inferior en M\$ 3.575.854 a la obtenida al mismo ejercicio del año 2020, explicado básicamente por una reversa de provisión de castigos de activos curso por M\$ 3.056.354.

Otros gastos, por naturaleza

Al 31 de diciembre de 2021, estos gastos ascendieron a M\$ 16.023.598, cifra superior por M\$ 606.726 a la obtenida al mismo ejercicio del año 2020, explicado por mayores gastos generales por M\$ 1.222.441 y servicios de terceros por M\$ 421.632, compensado con disminución en provisión por pérdida esperada (incobrables) por M\$ 1.037.347.

Ingresos financieros

Al 31 de diciembre de 2021, estos ingresos ascendieron a M\$1.382.890, cifra superior en M\$629.656 a la obtenida al mismo ejercicio del año 2020, explicado principalmente por mayores intereses empresas relacionadas por M\$437.933 y mayores ingresos financieros inversión infraestructura por M\$97.986.

Costos Financieros

Al 31 de diciembre de 2021, estos costos ascendieron a M\$ 5.623.434, cifra superior en M\$ 820.736 a la obtenida en el mismo ejercicio del año 2020, explicado principalmente por incremento en los intereses obligaciones por bonos por M\$ 790.218 y en los aportes financieros reembolsables por M\$ 304.092 compensado con menores intereses empresas relacionadas por M\$ 116.037.

Resultado por Unidades de Reajuste

Al 31 de diciembre de 2021, se obtuvo un resultado negativo de M\$ 1.978.425 cifra superior en M\$ 1.553.757 a la obtenida al mismo ejercicio del año 2020. Esto se explica principalmente por mayores reajustes de obligaciones por bonos por M\$ 5.141.466 y de los aportes financieros reembolsables por M\$ 754.227, compensado por reajuste de otros activos por M\$ 2.916.225 y por incremento en ingreso por reajuste de las cuentas por cobrar empresas relacionadas por M\$ 1.481.865.

Gasto por impuesto a las ganancias

Al 31 de diciembre 2021 el gasto por impuesto a las ganancias asciende a M\$ 433.066, cifra inferior en M\$ 189.869 al mismo período del año 2020, debido al aumento del gasto por otros cargos y abonos de M\$ 3.137.992 y al aumento del gasto por impuesto corriente de M\$ 2.686.352, compensado por el aumento del ingreso del impuesto diferido por M\$ 6.014.213.

Resultado del Ejercicio

Debido a los factores indicados anteriormente, el Resultado Neto de Aguas del Altiplano S.A. al 31 de diciembre de 2021 fue de M\$ 9.989.535 cifra superior en M\$ 1.685.938 a la obtenida a igual ejercicio del año 2020.

Estado de Flujos de efectivo

Los principales rubros del estado de flujos de efectivo, son los siguientes:

Estado de Flujos de Efectivo	31-12-2021 М\$	31-12-2020 M\$	Variación Dic 2021 – Dic 2020	
Flujo Operacional	15.336.693	21.553.285	(6.216.592)	-28,84%
Flujo de Inversión	3.423.321	(9.378.920)	12.802.241	-136,50%
Flujo de Financiamiento	(17.748.248)	(9.898.896)	(7.849.352)	79,30%
Flujo Neto del año	1.011.766	2.275.469	(1.263.703)	-55,54%
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	3.621.107	1.345.638	2.275.469	169,10%
Saldo final del efectivo y efectivo equivalente	4.632.873	3.621.107	1.011.766	27,94%

El flujo originado por actividades de la operación presenta una variación negativa de M\$ 6.216.592 al 31 de diciembre de 2021, las principales variaciones que justifican esta disminución corresponden a mayores pagos de impuestos mensuales por M\$ 2.155.019, menores impuestos a las ganancias reembolsados por M\$ 2.134.242 y a mayores pagos a y por cuenta de los empleados por M\$ 2.029.024.

El flujo originado por actividades de inversión presenta una variación positiva de M\$ 12.802.241, debido principalmente a mayores cobros a entidades relacionadas por M\$ 11.869.481 y menores inversiones en instrumentos financieros por M\$ 2.974.473, compensado con mayores compras de activos intangibles por M\$ 1.703.699.

El flujo originado por actividades de financiamiento presenta una variación negativa de M\$ 7.849.352, principalmente por dividendos pagados por M\$ 7.529.327.

Aspectos financieros

Riesgos de moneda: Los ingresos de la Compañía se encuentran en gran medida vinculados a la evolución de la moneda local. Es por ello, que nuestra deuda se encuentra emitida principalmente en esta misma moneda, por lo que no mantiene deudas en moneda extranjera. Por la composición de sus activos y pasivos, la Sociedad no enfrenta riesgos de mercado significativos. No obstante, ello, la mayoría de sus pasivos exigibles se encuentran en unidades de fomento.

Estados Financieros / Memoria Anual Aguas del Altiplano 2021