



**MEMORIA 2013**

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**

## Índice.

I.-	Directorio de la empresa	2
II.-	Identificación de la entidad	3
III.-	Propiedad de la entidad	4
IV.-	Administración y personal	5
V.-	Remuneraciones del Directorio	7
VI.-	Actividades y negocios de la entidad	7
VII.-	Factores de riesgo	10
VIII	Políticas de inversión y financiamiento	11
IX.-	Filiales y coligadas e inversiones en otras Sociedades	11
X.-	Utilidad distribuible	11
XI.-	Política de dividendos	11
XII.-	Transacciones de acciones	11
XIII.-	Hechos relevantes	11
XIV.-	Estados financieros	13
XV.-	Análisis razonado	92
XVI.-	Declaración de responsabilidad	100

**I.- Directorio de la empresa**

**PRESIDENTE**

Señor Toshimitsu Oda

**VICEPRESIDENTE**

Señor Tetsuro Toyoda

**DIRECTORES**

Señor Masato Hiraoka

Señor Kazuki Kawabe

Señor Vicente Domínguez V.

Señor Alberto Eguiguren C.

## II.- Identificación de la entidad

### Identificación básica:

Nombre	:	Aguas del Altiplano S.A.
Domicilio Legal	:	Isidora Goyenechea 3600 Piso 4, Las Condes.
R.U.T.	:	76.215.634-2
Tipo de Entidad	:	Sociedad Anónima

### Direcciones:

Gerencia General	:	Isidora Goyenechea 3600 Piso 4, Las Condes. Teléfono: (2) 733 4600, Fax: (2) 583 4602
Oficina Matriz	:	Aníbal Pinto 375, Iquique. Teléfono: (57) 403 500, Fax: (57) 403 605 <a href="http://www.aguasdelaaltiplano.cl">www.aguasdelaaltiplano.cl</a>
Oficinas Comerciales	:	San Martín esquina Aníbal Pinto, Iquique Bolognesi 290, Arica Ramón Pérez Opazo 3153-A, Alto Hospicio Aldunate 402-A, Pozo Almonte

## Aspectos legales

Según lo dispuesto en el artículo segundo transitorio de la ley N° 20.382 de octubre de 2009, sobre “Gobiernos Corporativos de las Empresas” que entre otras materias, señala que la inscripción de aquellas entidades que no sean emisores de valores de oferta pública quedará cancelada del Registro de Valores a partir del 1 de enero de 2010, pasando a formar parte y quedando inscritas, por el solo ministerio de la ley, en el nuevo Registro Especial. El número de inscripción de la sociedad es el 272.

## Documentos constitutivos

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.

## III.- Propiedad de la entidad

### Estructura propietaria

La empresa tiene emitidas 969.133.095 acciones nominativas de serie única y sin valor nominal, las que en su totalidad se encuentran debidamente suscritas y pagadas al 31 de diciembre de 2013.

Al 31 de diciembre de 2013, la Sociedad presenta la siguiente estructura propietaria:

Accionistas	RUT	N° Acciones	Participación	Tipo de accionista
Aguas Nuevas S.A.	76.188.962-1	969.130.934	99,99977%	Controlador
Inversiones AYS TRES S.A.	76.038.659-6	2.028	0,00021%	Minoritario
Inversiones AYS CUATRO Ltda.	76.038.655-3	133	0,00002%	Minoritario

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. está conformada al 31 de Diciembre de 2013 por los siguientes accionistas:

Accionistas	RUT	N° Acciones	Participación	Tipo de accionista
Inversiones AYS CUATRO Ltda.	76.038.655-3	254.681.696.356	99,999999958%	Controlador
Inversiones AYS TRES S.A.	76.038.659-6	106	0,000000041%	Minoritario

El controlador final de Aguas Nuevas S.A. es Marubeni Corporation e Innovation Network Corporation of Japan (INCJ).

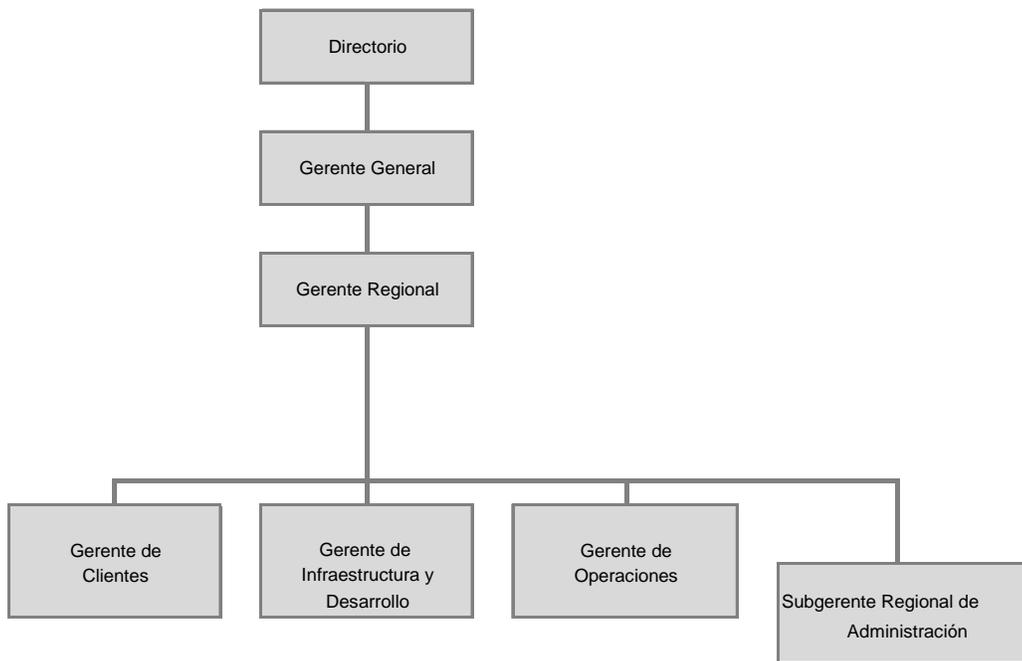
#### IV.- Administración y personal

##### Administración de la Sociedad

La Sociedad es administrada por un Directorio elegido por la Sociedad, el cual está compuesto de cinco miembros, quienes no deberán tener necesariamente la calidad de accionistas. Los Directores duran tres años en sus funciones y pueden ser reelegidos.

El Gerente General es designado por el Directorio y está premunido de todas las facultades propias de un factor de comercio y de todas aquellas que expresamente le otorgue el Directorio.

El siguiente esquema, representa la organización interna de la Sociedad:



## Ejecutivos

A continuación se detallan los nombres y cargos de los principales ejecutivos:

### Gerente General

Salvador Villarino Krumm  
Ingeniero Civil  
Rut : 10.331.997-8

### Gerente Regional

Sergio Fuentes Farias  
Ingeniero Civil  
Rut : 10.709.557-8

### Gerente de Operaciones

Francisco Almonacid Pacheco  
Ingeniero Civil  
Rut : 9.928.238-K

### Gerente de Clientes

Leonel Avendaño Seguic  
Administrador Público  
Rut : 6.987.355-3

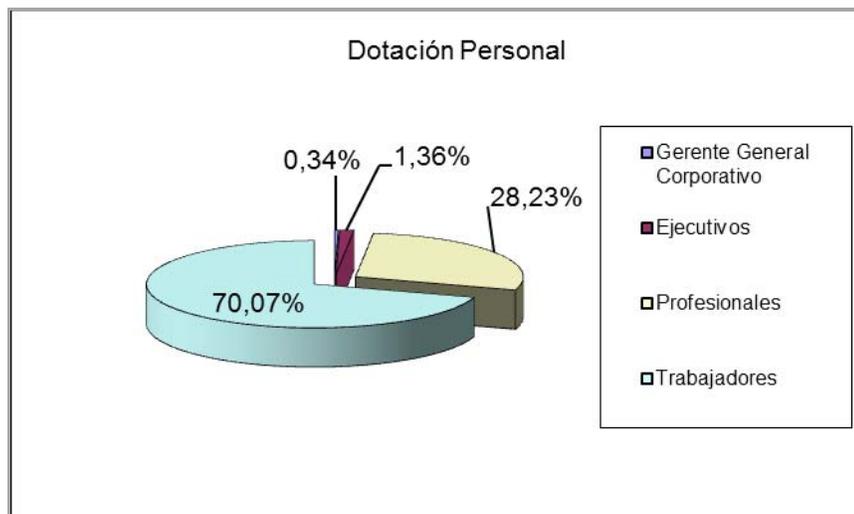
### Gerente de Infraestructura y Desarrollo

Joaquín Andrés Arrieta Opitz  
Ingeniero Civil  
Rut : 9.957.662-6

## Dotación de personal

Al 31 de diciembre de 2013, la dotación de personal es de 294 trabajadores, conformada de la siguiente manera:

Estamento	N°
Gerente General Corporativo	1
Ejecutivos	4
Profesionales	83
Trabajadores	206
<b>Total</b>	<b>294</b>



## **V.- Remuneraciones del directorio y ejecutivos**

La Sociedad en el año 2013 no ha pagado dieta ni otro tipo de remuneraciones al directorio.

La remuneración global de los principales ejecutivos de la compañía durante 2013 ascendió a la cantidad de M\$318.123 (M\$240.791 en el año 2012). Ello incluye remuneración fija mensual y bonos variables según desempeño y resultados corporativos, que también se otorgan a los demás trabajadores de compañía.

## **VI.- Actividades y negocios de la entidad**

### **a) Información histórica**

Aguas del Altiplano S.A. inició su existencia legal con fecha 21 de junio de 2004 y su objeto social es 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. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) en la I Región, así como la realización de las demás prestaciones relacionadas con dichas actividades.

### **b) Actividades y negocios**

#### **b.1) Productos, negocios y actividades.**

Las principales actividades de Aguas del Altiplano S.A. tienen como objetivo la producción y distribución de agua potable y la recolección, tratamiento y disposición final de las aguas servidas en los territorios que la Empresa cubre en la Primera Región de Tarapacá y Décimoquinta Región de Arica y Parinacota.

La longitud de redes de agua potable alcanzó en el año 2013 a los 1.139 kilómetros y la longitud de redes de aguas servidas a los 902 kilómetros.

La producción de agua potable en la región, para el año 2013 llegó a 50.609 miles de metros cúbicos, y las aguas servidas tratadas alcanzaron los 37.441 miles de metros cúbicos.

La facturación para el año 2013 alcanzó los 32.705 miles de metros cúbicos de agua potable, los que se dividen en 30.556 miles de metros cúbicos en clientes regulados y 2.139 miles de metros cúbicos en clientes no regulados de agua potable (lo cual genera un consumo promedio mensual de 18, por cliente).

Por tratarse de una empresa de Servicios Sanitarios, la Sociedad se encuentra fiscalizada por la Superintendencia de Servicios Sanitarios (Ley N° 18.902) y bajo lo dispuesto en los Decretos con Fuerza de Ley N° 392 y N° 70 de 1988, que regulan la prestación de servicios sanitarios y la normativa para la determinación de tarifas.

b.2) Proveedores y clientes

La Sociedad produce y distribuye agua potable y presta el servicio de evacuación de las aguas servidas, comercializando estos servicios, que son percibidos por la comunidad como de primera necesidad, cuyo mercado está formado por una cartera diversificada de clientes.

El mercado es cautivo y está formado por clientes residenciales, comerciales, industriales y fiscales que pertenecen a las localidades de Arica, Iquique, Alto Hospicio y las localidades de Pisagua, Huara, Pozo Almonte, La Tirana, La Huayca, Pica y Matilla, todas ellas de la I Región.

En la tabla siguiente se presentan los clientes de agua potable distribuidos por localidad:

Cientes A.P.	Total
Arica	58.872
Iquique	56.338
Pica	1.651
Matilla	374
Huara	465
La Huayca	160
Pisagua	132
La Tirana	1.492
Pozo Almonte	2.332
Alto Hospicio	26.035
<b>Totales</b>	<b>147.851</b>

Al 31 de diciembre de 2013, los clientes de agua potable ascienden a 147.851 y de alcantarillado 143.294.

La clasificación de los clientes se muestra a continuación:

Tipo de Clientes	Cantidad	%
Residenciales	141.320	95,6
Comerciales	5.011	3,4
Industriales	367	0,2
Otros	1.153	0,8
<b>Total</b>	<b>147.851</b>	<b>100,00</b>



Los proveedores, dicen relación con el abastecimiento de suministros tales como materiales, repuestos y servicios necesarios para adecuado y normal funcionamiento de las operaciones. Entre los principales proveedores se distinguen: Emelari S.A., Eliqsa S.A., Oxiquim S.A., KSB S.A., Saint Gobain Canalización S.A., Sensus Chile S.A., Eduardo Santelices Cortes y Autorentas del Pacífico S.A.

c) Propiedades y equipos.

La Sociedad tiene título de todos los activos que figuran en la contabilidad. El activo principal que posee la empresa es el derecho de explotación de las concesiones sanitarias de la I y XV Región, de acuerdo a lo establecido en el Contrato de Transferencia del Derecho de Explotación de las Concesiones sanitarias, firmado con fecha 30 de Agosto de 2004.

d) Seguros.

De acuerdo a la política definida por la Empresa, se contrataron Pólizas de Seguros para cubrir riesgos producto de incendios o sismos, en instalaciones estratégicas de producción y estanques de distribución, además de Bienes Inmuebles y Vehículos. También se tiene contratados seguros de vida para el personal y para cubrir eventuales responsabilidades.

e) Derecho de explotación

Con fecha 30 de agosto de 2004, se firmó Contrato de Transferencia del Derecho de Explotación de las Concesiones Sanitarias de la I Región, adjudicado a la Sociedad mediante licitación pública efectuada por Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-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. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) prestaba en la Primera Región (actual XV Región).

La transferencia del derecho de explotación tiene una duración de 30 años, contados desde la fecha de celebración del contrato.

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

La Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) en virtud del contrato de transferencia, entregó en comodato a la Sociedad 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 alguno a 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 2.841.175 U.F. (IVA incluido), el cual fue pagado al contado. El contrato incluye también un pago anual de 6.000 U.F. y de 12.000 U.F. los dos últimos años del contrato, ambos más IVA.

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 Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá 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 la Sociedad deberá devolver los bienes recibidos en comodato y transferir los bienes muebles, inmuebles, derechos de aprovechamiento de aguas y servidumbres, adquiridos o construidos por ella y la Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) deberá pagar a la empresa por la inversión no remunerada.

De conformidad a la legislación vigente, mediante Decreto expedido por el Ministerio de Obras Públicas número 907 del 06 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, de la Empresa ECONSSA Chile S.A. (Ex-Essan S.A., antes Ex-Empresa de Servicios Sanitarios de Tarapacá S.A.) a la Empresa Aguas del Altiplano S.A., autorizada por la Superintendencia de Servicios Sanitarios.

f) Actividades financieras.

Las principales fuentes generadoras de flujos provienen de las operaciones habituales de la Sociedad.

Los valores negociables originados por excedentes estacionales de caja corresponden a inversiones en cuotas de fondos mutuos, depósitos a plazo e instrumentos financieros.

Al 31 de Diciembre de 2013 la Sociedad mantiene cuenta corriente con los siguientes bancos:

- Banco de Crédito e Inversiones
- Banco Santander Santiago
- Banco Chile
- Banco BBVA
- Banco Corpbanca
- Banco del Estado

## **VII.- Factores de riesgo**

Dada las condiciones de mercado y su estructura de activos y pasivos, la Sociedad no enfrenta riesgos de mercado significativos. Sin embargo, cabe indicar la existencia de riesgos operativos, que afectan las instalaciones de la empresa y que pueden deberse a accidentes laborales, fallas en los equipos, daños por parte de terceros o catástrofes naturales como terremotos.

## **VIII Políticas de inversión y financiamiento**

El plan de inversiones de la Empresa se adecua a la obligación de cumplir con el Plan de Desarrollo aprobado por la Superintendencia de Servicios Sanitarios.

## **IX.- Filiales y coligadas e inversiones en otras sociedades**

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

## **X.- Utilidad distribuible**

El Balance General muestra una utilidad de M\$ 10.000.325 que es completamente distribuible.

## **XI.- Política de dividendos**

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. Al cierre del se repartieron dividendos provisorios por M\$ 5.867.680 en 2013, se encuentran totalmente pagado que corresponden a \$6,0546 aproximado por acción.

## **XII.- Transacciones de acciones**

Al 31 de diciembre de 2011, la Sociedad no registró transacciones de acciones.

## **XIII.- Hechos relevantes**

**Con fecha 7 de octubre de 2013** se celebró Sesión Extraordinaria de Directorio donde se acordó citar a Junta Extraordinaria de Accionistas de “Aguas del Altiplano S.A.”, para el día 24 de octubre de 2013 a las 13:00 horas en las oficinas de la Sociedad, ubicadas en Isidora Goyenechea N°3600 piso 4ª, comuna de Las Condes, con el objeto de pronunciarse sobre la elección de un nuevo Directorio.

**Con fecha 24 de octubre de 2013** se celebró Junta Extraordinaria de Accionistas donde se procedió a la renovación del Directorio de la Sociedad, el que ha quedado integrado de la siguiente manera:

### **Director Titular**

Toshimitsu Oda  
Masato Hiraoka  
Tetsuro Toyoda  
Kazuki Kawabe  
Vicente Domínguez Vial  
Alberto Eguiguren Correa

### **Director Suplente**

Shunsuke Yamamuro  
Kazuhiro Uchino  
Takeshi Sekine  
Shinichi Takano  
Sayaka Iwase  
Kensuke Tatsukawa

## **XIV.- Estados Financieros**

**Informe de los Auditores Independientes**

**Estados de Situación Financiera**

**Estados de Resultados Integrales por naturaleza**

**Estados de Resultados Integrales**

**Estados de Flujos de Efectivo**

**Estado de Cambio en el Patrimonio**

**Notas a los Estados Financieros**

**Análisis Razonado**

**Declaración de Responsabilidad**



EY Chile  
Avda. Presidente  
Riesco 5435, piso 4,  
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 2013 y 2012 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 auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría 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 2013 y 2012 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.

  
Óscar Gálvez R.

ERNST & YOUNG LTDA.

  
Santiago, 27 de febrero de 2014

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**  
**ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA CLASIFICADOS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 y 31 DE DICIEMBRE DE 2012**

ACTIVOS	Número Nota	31-12-2013	Reformulado 31-12-2012
		M\$	M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>			
Efectivo y equivalentes al efectivo	4	2.390.089	555.296
Otros activos financieros corrientes	16	906.486	2.352.000
Otros activos no financieros, corriente		352.387	238.418
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	5	8.581.918	5.979.648
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	6	596.793	147.739
Inventarios	7	133.238	104.972
Activos por impuestos corrientes	8	3.627.112	3.692.674
<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>		<b>16.588.023</b>	<b>13.070.747</b>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>			
Otros activos financieros no corrientes	16	9.408.780	5.529.855
Activos intangibles distintos de la plusvalía	9	135.287.297	135.627.366
Plusvalía	10	10.374.216	10.374.216
<b>TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>155.070.293</b>	<b>151.531.437</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>171.658.316</b>	<b>164.602.184</b> #

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**  
**ESTADOS DE SITUACION FINANCIERA CLASIFICADOS**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 y 31 DE DICIEMBRE DE 2012**

PASIVOS Y PATRIMONIO NETO	Número Nota	31-12-2013 M\$	Reformulado
			31-12-2012 M\$
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>			
Otros pasivos financieros corrientes	11	4.337.088	984.564
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	12	5.812.800	9.555.404
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	6	171.413	-
Pasivos por impuestos corrientes	8	72.815	-
Provisiones por beneficios a los empleados, corriente	14	647.668	410.540
Otros pasivos no financieros corrientes		16.126	14.029
<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>		<b>11.057.910</b>	<b>10.964.537</b>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>			
Otros pasivos financieros no corrientes	11	8.418.272	10.924.265
Otras cuentas por pagar, no corrientes	12	2.300.863	2.319.325
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	6	15.809.777	15.772.501
Otras provisiones a largo plazo	13	2.636.532	2.477.944
Pasivo por impuestos diferidos	15	6.036.267	4.268.190
Provisiones por beneficios a los empleados, no corriente	14	981.704	1.060.585
<b>TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>36.183.415</b>	<b>36.822.810</b>
<b>PATRIMONIO NETO</b>			
Capital emitido	28	96.919.982	96.919.982
Ganancias (pérdidas) acumuladas		27.380.727	19.746.957
Otras reservas	29	116.282	147.898
<b>TOTAL PATRIMONIO NETO</b>		<b>124.416.991</b>	<b>116.814.837</b>
<b>TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO NETO</b>		<b>171.658.316</b>	<b>164.602.184</b>

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**  
**ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES POR NATURALEZA**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 y 31 DE DICIEMBRE DE 2012**

ESTADOS DE RESULTADOS	Número Nota	Reformulado	
		31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Ingresos de actividades ordinarias	17	39.438.949	35.246.592
Otros ingresos, por naturaleza	17	169.679	-
Materias primas y consumibles utilizados	18	(4.729.180)	(5.021.767)
Gastos por beneficios a los empleados	19	(4.885.525)	(4.260.677)
Gasto por depreciación y amortización	20	(5.732.457)	(5.152.942)
Otros gastos, por naturaleza	21	(10.793.652)	(9.721.600)
Otras ganancias (pérdidas)	17	(9.871)	(8.078)
Ingresos financieros	23	513.622	711.192
Costos financieros	23	(1.869.219)	(2.378.450)
Resultado por unidades de reajuste		(13.952)	374.921
<b>Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto</b>		<b>12.088.394</b>	<b>9.789.191</b>
Gasto por impuestos a las ganancias	15	(2.088.069)	14.603.939
Ganancia (Pérdida) procedentes de operaciones continuadas		10.000.325	24.393.130
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>10.000.325</b>	<b>24.393.130</b>
Ganancia (pérdida) atribuible a			
Ganancia (Pérdida) atribuible a propietarios de la controladora	24	10.000.325	24.393.130
Ganancia (Pérdida) atribuible a participaciones no controladoras			
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>10.000.325</b>	<b>24.393.130</b>
<b>Ganancias por acción</b>			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	24	0,0103	0,0750
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>0,0103</b>	<b>0,0750</b>

Estado del resultado integral	Número Nota	Reformulado	
		31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Ganancia (pérdida)		10.000.325	24.393.130
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán en el resultado del periodo</b>			
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos, antes de impuestos		(62.133)	(70.055)
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral		12.426	14.011
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán en el resultado del periodo</b>		<b>9.950.618</b>	<b>24.337.086</b>
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		22.614	(138.298)
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral		(4.523)	27.660
<b>Resultado integral total</b>		<b>9.968.709</b>	<b>24.226.448</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		9.968.709	24.226.448
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		0	0
<b>Resultado integral total</b>		<b>9.968.709</b>	<b>24.226.448</b>

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**  
**ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 y 31 DE DICIEMBRE DE 2012**

<b>ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO</b>	<b>Número Nota</b>	<b>31-12-2013 M\$</b>	<b>31-12-2012 M\$</b>
<b>Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de operación</b>			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		43.865.581	40.414.447
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios a empresas relacionadas		195.444	-
Otros cobros por actividades de operación		158.764	148.286
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(21.232.440)	(15.507.992)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(4.757.389)	(3.955.282)
Intereses pagados	11	(374.719)	(423.918)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		8.039	198.494
Impuesto al Valor Agregado Pagado		(3.110.300)	(4.061.777)
Otras entradas (salidas) de efectivo		(1.419.190)	(616.259)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>		<b>13.333.790</b>	<b>16.195.999</b>
<b>Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de inversión</b>			
Cobro a entidades relacionadas (menos)		-	28.194.169
Pagos a empresas relacionadas		(1.727.514)	(19.493.078)
Compras de activos intangibles	9	(5.233.799)	(11.957.798)
Intereses recibidos		328.809	114.732
Rescate instrumentos financieros		1.710.633	1.882.079
Otras entradas (salidas) de efectivo		-	152.749
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		<b>(4.921.871)</b>	<b>(1.107.147)</b>
<b>Flujos de efectivo netos de (utilizados en) actividades de financiación</b>			
Pagos de préstamos	11	(795.941)	(636.753)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas		(1.164.451)	(12.620.846)
Dividendos pagados		(5.867.680)	(3.800.000)
Aporte Financiero Reembolsable		1.250.946	1.516.425
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		<b>(6.577.126)</b>	<b>(15.541.174)</b>
<b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>		<b>1.834.793</b>	<b>(452.322)</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo		555.296	1.007.618
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo</b>	<b>4</b>	<b>2.390.089</b>	<b>555.296</b>

**AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**  
**ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO**  
**AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013 Y 31 DE DICIEMBRE DE 2012**

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Capital en acciones	Otras reservas	Reserva de cobertura de flujo de caja	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Cambios en resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Cambios en patrimonio neto total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01-01-2013	96.919.982	-	25.797	-	19.869.058	116.814.837	-	116.814.837
Saldo inicial reexpresado	96.919.982	-	25.797	122.101	19.746.957	116.814.837	-	116.814.837
<b>Resultado integral</b>								
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	10.000.325	10.000.325	-	10.000.325
Otros resultados integrales	-	-	18.091	(49.707)	(5.867.680)	(31.616)	-	(31.616)
<b>Total Resultado integral</b>	-	-	18.091	(49.707)	10.000.325	9.968.709	-	9.968.709
Dividendos declarados	-	-	-	-	(5.867.680)	(5.867.680)	-	(5.867.680)
Otros incrementos (decrementos) en patrimonio (*)	-	-	-	-	3.501.125	3.501.125	-	3.501.125
Cambios en patrimonio	-	-	18.091	(49.707)	7.633.770	7.602.154	-	7.602.154
<b>Saldo Final al 31-12-2013</b>	<b>96.919.982</b>	<b>-</b>	<b>43.888</b>	<b>72.394</b>	<b>27.380.727</b>	<b>124.416.991</b>	<b>-</b>	<b>124.416.991</b>

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Capital en acciones	Otras reservas	Reserva de cobertura de flujo de caja	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Cambios en resultados acumulados	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Cambios en patrimonio neto total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01-01-2012	27.905.287	-	136.435	-	1.479.901	29.521.623	-	29.521.623
Saldo inicial reexpresado	27.905.287	-	136.435	178.145	1.301.756	29.521.623	-	29.521.623
<b>Resultado integral</b>								
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	-	24.393.130	24.393.130	-	24.393.130
Otros resultados integrales	-	-	(110.638)	(56.044)	-	(166.682)	-	(166.682)
<b>Total Resultado integral</b>	-	-	(110.638)	(56.044)	24.393.130	24.226.448	-	24.226.448
Dividendos declarados	-	-	-	-	(7.301.126)	(7.301.126)	-	(7.301.126)
Otros incrementos (decrementos) en patrimonio (1) (2) (*)	69.014.695	-	-	-	1.353.197	70.367.892	-	70.367.892
Cambios en patrimonio	69.014.695	-	(110.638)	(56.044)	18.445.201	87.293.214	-	87.293.214
<b>Saldo Final al 31-12-2012</b>	<b>96.919.982</b>	<b>-</b>	<b>25.797</b>	<b>122.101</b>	<b>19.746.957</b>	<b>116.814.837</b>	<b>-</b>	<b>116.814.837</b>

(\*) En sesión ordinaria de accionistas realizada el 15 de marzo de 2013 se acordó no efectuar reparto de dividendos con cargo a las utilidades registradas en el ejercicio 2012 por que el dividendo mínimo legal registrado al 31.12.2012 de M\$ 3.501.125 fue revertido.

(1) El incremento en Patrimonio corresponde al aporte realizado por Aguas Nuevas Uno S.A., sociedad absorbente de Aguas del Altiplano S.A. según consta en Junta General Extraordinaria de Accionistas de Aguas Nuevas Uno S.A. de fecha 04 de junio de 2012.

(2) Producto de la fusión entre las sociedades Aguas Nuevas Uno S.A. y Aguas del Altiplano S.A. se reconoció un ajuste en Otras Reservas por resultados no reconocidos por Aguas Nuevas Uno S.A., equivalente a la cantidad de M\$1.353.197, debido a que mantenía la inversión a costo histórico.

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

## Notas a los Estados financieros

### 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 fue inscrita el 17 de Diciembre de 2013 en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros bajo el número de inscripción 272.

La empresa tiene emitidas 969.133.095 acciones nominativas de serie única y sin valor nominal, las que en su totalidad se encuentran debidamente suscritas y pagadas.

Al 31 de Diciembre de 2013, la Sociedad presenta la siguiente estructura propietaria:

Accionistas	RUT	N° Acciones	Participación	Tipo de accionista
Aguas Nuevas S.A.	76.188.962-1	969.130.934	99,99977%	Controlador
Inversiones AYS TRES S.A.	76.038.659-6	2.028	0,00021%	Minoritario
Inversiones AYS CUATRO Ltda.	76.038.655-3	133	0,00002%	Minoritario
Total Acciones		969.133.095		

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 los siguientes accionistas: Inversiones AYS TRES S.A. e Inversiones AYS CUATRO Ltda.

El controlador final de Aguas Nuevas S.A. es Marubeni Corporation e Innovation Network Corporation of Japan (INCJ).

Al 31 de diciembre de 2013, la Sociedad cuenta con 294 empleados distribuidos en 5 ejecutivos, 83 profesionales y 206 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. al 31 de diciembre de 2013 han sido preparados explícita y sin reserva de acuerdo a las Normas Internaciones de Información Financiera (en adelante NIIF) y sus interpretaciones, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB") vigentes al 31 de diciembre de 2013.

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 2.15 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 el Grupo, los estados financieros de Aguas del Altiplano S.A. son preparados a la misma fecha de reporte de la matriz.

El Directorio de la Sociedad, ha autorizado estos estados financieros individuales en sesión celebrada el 27 de Febrero de 2014.

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 las NIIF (IFRS).

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

## NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

### 2.2. Nuevos Pronunciamientos Contables

Las mejoras y modificaciones a las NIIF, así como las interpretaciones que han sido publicadas en el ejercicio se encuentran detalladas a continuación. Al 31 de diciembre de 2013 estas normas aún no entran en vigencia y la Compañía no las ha aplicado en forma anticipada:

Nuevas Normas		Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 9	Instrumentos financieros: Clasificación y medición	Por determinar
IFRIC 21	Gravámenes	01-01-2014

#### NIIF 9 “Instrumentos financieros”

Esta Norma introduce nuevos requerimientos para la clasificación y medición de activos y pasivos y para la contabilidad de coberturas. Originariamente el IASB decidió que la fecha de aplicación mandataria es el 1 de enero de 2015. Sin embargo, el IASB observó que esta fecha no da suficiente tiempo a las entidades de preparar la aplicación, por lo cual decidió de publicar la fecha efectiva cuando el proyecto esté más cerca a completarse. Por eso, su fecha de aplicación efectiva está por determinar, se permite la adopción inmediata.

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

#### IFRIC 21 “Gravámenes”

NIIF 21 es una interpretación de IAS 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes que fue emitida en mayo de 2013. IAS 37 establece los criterios para el reconocimiento de un pasivo, uno de los cuales es el requisito de que la entidad debe tener una obligación presente como resultado de un evento pasado. La interpretación aclara que este evento pasado que da origen a la obligación de pago de un gravamen es la actividad descrita en la legislación pertinente que desencadena el pago del gravamen. IFRIC 21 es efectiva para los períodos anuales que comiencen el o después del 1 de enero de 2014.

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

## NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

### Mejoras y Cambios en las Normas

Mejoras y Modificaciones		Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 10	Estados financieros consolidados	01-01-2014
NIIF 12	Revelaciones de participaciones en otras entidades	01-01-2014
NIC 27	Estados financieros separados	01-01-2014
NIC 32	Instrumentos financieros: Presentación	01-01-2014
NIC 36	Deterioro del valor de los activos	01-01-2014
NIC 39	Instrumentos financieros: Reconocimiento y medición	01-01-2014
NIIF 3	Combinaciones de negocios	01-07-2014
NIC 19	Beneficios a los empleados	01-07-2014
NIC 40	Propiedades de inversión	01-07-2014

### NIIF 10 “Estados financieros consolidados”, NIIF 12 “Revelaciones de participación en otras entidades”, NIC 27 “Estados Financieros separados”

Las modificaciones a NIIF 10 Estados Financieros Consolidados, NIIF 12 Información a Revelar sobre Participaciones en Otras Entidades e NIC 27 Estados Financieros Separados proceden de propuestas del Proyecto de Norma Entidades de Inversión publicado en agosto de 2011. Las modificaciones definen una entidad de inversión e introducen una excepción para consolidar ciertas subsidiarias pertenecientes a entidades de inversión. Estas modificaciones requieren que una entidad de inversión registre esas subsidiarias al valor razonable con cambios en resultados de acuerdo con la NIIF 9 Instrumentos Financieros en sus estados financieros consolidados y separados. Las modificaciones también introducen nuevos requerimientos de información a revelar relativos a entidades de inversión en NIIF 12 e NIC 27. Se requiere que las entidades apliquen las modificaciones a los periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2014. Se permite su aplicación anticipada.

La Compañía ha determinado que las mencionadas normas no tienen un impacto significativo.

### NIC 32 “Instrumentos Financieros: Presentación”

Las modificaciones de NIC 32, emitidas en diciembre de 2011, están destinadas a aclarar diferencias en la aplicación relativa al a compensación de saldos y así reducir el nivel de diversidad en la práctica actual. La norma es aplicable a contar del 1 enero 2014 y su adopción anticipada es permitida.

La Compañía estima que estas modificaciones serán adoptadas en sus estados financieros para el periodo que comenzara el 1 enero de 2014.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **NIC 36 “Deterioro del Valor de los Activos”**

Las modificaciones a IAS 36, emitidas en mayo 2013, están destinadas a la revelación de la información sobre el importe recuperable de los activos deteriorados, si este importe se basa en el valor razonable menos los costos de disposición. Estas modificaciones están en relación con la emisión de IFRS 13 Medición del Valor Razonable. Las enmiendas deben ser aplicadas retrospectivamente por periodos anuales que comiencen el o después del 1 de enero de 2014. La aplicación anticipada está permitida cuando la entidad ya ha aplicado IFRS 13.

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

### **NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”**

Las modificaciones a IAS 39, emitidas en junio 2013, proporcionan una excepción al requerimiento de suspender la contabilidad de coberturas en situaciones en los que los derivados extrabursátiles designados en relaciones de cobertura son directamente o indirectamente novados a una entidad de contrapartida central, como consecuencia de leyes o reglamentos, o la introducción de leyes o reglamentos. Se requiere que las entidades apliquen las modificaciones al os periodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2014. Se permite su aplicación anticipada.

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

### **NIIF 3 Combinación de Negocios**

“Annual Improvements cycle 2010-2012”, emitido en diciembre de 2013, clarifica algunos aspectos de la contabilidad de consideraciones contingentes en una combinación de negocios. El IASB nota que NIFF 3 Combinaciones de Negocios requiere que la medición subsecuente de una consideración contingente debe realizarse al valor razonable y por lo cual elimina las referencias a NIC 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes u otras IFRS que potencialmente tienen otros bases de valorización que no constituyen el valor razonable. Se deja la referencia a NIIF 9 Instrumentos financieros; sin embargo, se modifica NIFF 9 Instrumentos Financieros aclarando que una consideración contingente, sea un activo o pasivo financiero, se mide al valor razonable con cambios en resultados u otros resultados integrales dependiendo de los requerimientos de NIIF 9 Instrumentos Financieros. Las modificaciones son aplicables a contar del 1 de julio de 2014. Se permite su aplicación anticipada.

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

### **NIC 19 “Beneficios a los empleados”**

Las modificaciones a NIC 19, emitidas en noviembre de 2013, se aplican a las aportaciones de empleados o terceros a planes de beneficios definidos. El objetivo de las enmiendas es la simplificación de la contabilidad de aportaciones que están independientes de los años de servicio del empleado; por ejemplo, aportaciones de empleados que se calculan de acuerdo a un porcentaje fijo del salario. Las modificaciones son aplicables a contar del 1 de julio de 2014. Se permite su aplicación anticipada.

La Compañía aún se encuentra evaluando los impactos que podría generar la mencionada norma en lo que respecta a la aplicación durante el año 2014 ya que lo que aplica para el año 2013 está expresado en la nota 3.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **NIC 40 “Propiedades de Inversión”**

“Annual Improvements cycle 2011-2013”, emitido en diciembre de 2013, clarifica que se requiere juicio en determinar si la adquisición de propiedad de inversión es la adquisición de un activo, un grupo de activos o una combinación de negocios dentro del alcance de NIFF 3 Combinaciones de Negocios y que este juicio está basado en la guía de IFRS 3 Combinaciones de Negocios. Además el IASB concluye que NIFF 3 Combinaciones de Negocios y NIC 40 Propiedades de Inversión no son mutuamente excluyentes y se requiere juicio en determinar si la transacción es sólo una adquisición de una propiedad de inversión o si es la adquisición de un grupo de activos o una combinación de negocios que incluye una propiedad de inversión. Las modificaciones son aplicables a contar del 1 de julio de 2014. Se permite su aplicación anticipada.

La Compañía aún 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 2013 y 2012 y los estados de resultados integrales, estados de cambios en el patrimonio y estados de flujos de efectivo por los años terminados al 31 de diciembre de 2013 y 31 de diciembre 2012.

### **2.5. Información financiera por segmentos operativos**

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. Activos Intangibles**

Los activos intangibles adquiridos separadamente son medidos al costo de adquisición. 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.

#### **2.6.1. Plusvalía ( Goodwill )**

Los Estados Financieros de Aguas del Altiplano S.A. incluye a la plusvalía que mantenía la sociedad controladora Aguas Nuevas S.A. y que producto de la reestructuración societaria fue traspasada a través del proceso de fusión, la cual se describe en nota 10.

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

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

Posterior a la adopción, la Plusvalía representa el exceso de la suma de:

- i) El valor la contraprestación transferida por la adquisición de una inversión en una filial o una asociada y
- ii) El monto de cualquier interés no controlador en la entidad adquirida 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 compañía efectúa pruebas anuales de deterioro de Plusvalía requerido por la normativa contable NIIF, no identificando deterioro alguno durante los ejercicios 2013 y 2012.

### **2.6.2. Activos intangibles**

- 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 en 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 cubico, 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 regiones y localidades geográficas en que opera la Sociedad.

- b) Además, se presentan bajo este concepto los paquetes computacionales adquiridos por la Sociedad, los cuales se amortizan en un periodo de cuatro años y servidumbres que se amortizan linealmente en 20 años.

### **2.6.3. IFRIC 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 IFRIC 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 medida al costo amortizado.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

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 IFRIC N 12, debido a que el marco regulatorio en el cual esta 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.

### **2.7. 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 menor valor de inversiones 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.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **2.8. 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.

### **2.9. 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.

#### **2.9.1. Activos Financieros**

##### **2.9.1.1. Reconocimiento, Medición y Baja de Activos Financieros**

Los activos financieros dentro del alcance de la NIC 39 “Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición”, son definidos y valorizados de la siguiente forma:

- Activos financieros mantenidos hasta vencimiento

Son valorizados al costo amortizado. Corresponden a activos financieros no derivados con pagos fijos y determinables y de vencimiento fijo, cuya intención y capacidad es mantenerlos hasta su vencimiento. Estos activos son clasificados como activos corrientes con excepción de aquellos cuyo vencimiento es superior a un año, los que son presentados como activos no corrientes.

- Préstamos y cuentas por cobrar

Son valorizados a costo amortizado. Corresponden a activos financieros no derivados con pagos fijos y determinables, que no son cotizados en un mercado activo. Surgen de operaciones de préstamo de dinero o venta de bienes o servicios directamente a un deudor sin intención de negociar la cuenta a cobrar y además no están dentro de las siguientes categorías:

- I. Aquellas en las cuales se tiene intención de vender inmediatamente en un futuro próximo y que son mantenidos para su comercialización.
- II. Aquellas designadas a su reconocimiento inicial como disponibles para la venta.
- III. Aquellas mediante las cuales el tenedor no pretende recuperar sustancialmente toda su inversión inicial por otras razones distintas al deterioro del crédito y, por lo tanto, deben ser clasificadas como disponibles para la venta.

En 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 bajos niveles de incobrabilidad es el corte de suministro, regulado por ley, y el cual aplica a todos los clientes de la sociedad sin diferencia.

## NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

- Activos financieros a valor justo a través de resultados

Son valorizados a su valor justo con cargo o abono a resultados. Son clasificados ya sea como mantenidos para su comercialización o designados en su reconocimiento inicial como activos financieros a valor justo a través de resultados.

Estos activos son clasificados como activos corrientes con excepción de aquellos cuya realización es superior a un año, los que son presentados como activos no corrientes.

- Activos financieros disponibles para la venta

Son valorizados a su valor justo. Corresponden a activos financieros no derivados que son designados como disponibles para la venta o que no están clasificados en cualquiera de las otras categorías anteriores.

Donde es permitido y apropiado, se reevalúa esta designación al cierre de cada ejercicio financiero. Cuando los instrumentos financieros son reconocidos inicialmente, son medidos a su valor justo, más o menos, los costos o ingresos directamente atribuibles a la transacción. Posteriormente, los activos financieros se miden a su valor justo, excepto por los préstamos y cuentas por cobrar y las inversiones clasificadas como mantenidas hasta el vencimiento, las cuales se miden al costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

El ajuste de los activos registrados a valor justo se imputa en resultados, excepto por los instrumentos financieros designados como cobertura de flujo de caja, cuyo ajuste a mercado se reconoce en un componente separado del patrimonio, neto de impuestos que le apliquen.

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.

De acuerdo a NIC 39 la definición de costo amortizado y el método de tasa de intereses efectiva, son los siguientes:

- a) El Costo amortizado de un activo financiero o de un pasivo financiero es la medida inicial de dicho activo o pasivo menos los reembolsos del principal, más o menos la amortización acumulada calculada con el método de la tasa de interés efectiva de cualquier diferencia entre el importe inicial y el valor de reembolso en el vencimiento, y menos cualquier disminución por deterioro del valor o incobrabilidad (reconocida directamente o mediante el uso de una cuenta correctora).
- b) El método de la tasa de interés efectiva es un método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero (o de un grupo de activos o pasivos financieros) y de imputación del ingreso o gasto financiero a lo largo del periodo relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa de descuento que iguala exactamente los flujos de efectivo por cobrar o por pagar estimados a lo largo de la vida esperada del instrumento financiero (o, cuando sea adecuado, en un periodo más corto) con el importe neto en libros del activo financiero o pasivo financiero. Para calcular la tasa de interés efectiva, una entidad estimará los flujos de efectivo teniendo en cuenta todas las condiciones contractuales del instrumento financiero (por ejemplo, pagos anticipados, rescates y opciones de compra o similares), pero no tendrá en cuenta las pérdidas crediticias futuras. El cálculo incluirá todas las comisiones y puntos de interés pagados o recibidos por las partes del contrato, que integren la tasa de interés efectiva, así como los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **2.9.1.2. Efectivo y Equivalentes al Efectivo**

El efectivo equivalente comprende disponible en efectivo, bancos, depósitos de corto plazo y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez, fácilmente convertibles en efectivo y que están sujetos a un riesgo poco significativo de cambios en su valor, con un vencimiento original de tres meses o menor.

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.

### **2.9.1.3. 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 reconocida 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 del 99%, 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.

En el cálculo de la provisión para deudas incobrables se aplican porcentajes diferenciados, teniendo en consideración 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.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **2.9.2. Pasivos Financieros**

#### **2.9.2.1. Reconocimiento, Medición y Baja de Pasivos Financieros**

Todas las obligaciones y préstamos con instituciones financieras son inicialmente reconocidos, a su valor justo incluyendo los costos o ingresos referidos a la operación. Luego del reconocimiento inicial, las obligaciones y préstamos que devengan intereses son posteriormente medidos al costo amortizado, reconociendo en resultados cualquier mayor o menor valor en la colocación sobre el plazo de la respectiva deuda usando el método de tasa efectiva de interés.

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

Después del reconocimiento inicial de los pasivos financieros, una entidad valorará todos sus pasivos financieros al coste amortizado utilizando el método del tipo de interés efectivo.

La pérdida o ganancia surgida de la variación razonable de un activo financiero o pasivo financiero, que no forme parte de una operación de cobertura, se reconocerá de la siguiente forma:

- a) La pérdida o ganancia de un activo o pasivo financiero a valor razonable con cambios en resultados, se reconocerá en el resultado del ejercicio.
- b) La pérdida o ganancia en un activo disponible para la venta, se reconocerá directamente en el patrimonio neto, a través del estado de cambios en el patrimonio neto, con excepción de las pérdidas por deterioro del valor y de las pérdidas o ganancias por tipo de cambio.

#### **2.9.3. Instrumentos financieros derivados y cobertura**

La Sociedad mantiene contratos Swap, que designó de acuerdo a lo señalado la NIC N°39 como instrumentos de cobertura de flujos de caja. Los cambios en el valor razonable de estos instrumentos financieros derivados se registran por la parte que es efectiva, directamente en una reserva de patrimonio neto denominado "cobertura de flujo de caja", mientras que la parte inefectiva se registra en resultados. El monto reconocido en patrimonio neto no se traspasa a la cuenta de resultados hasta que los resultados de las operaciones cubiertas se registren en la misma.

El valor justo de los contratos swap de tasa de interés es determinado en referencia a los valores de mercado de instrumentos similares.

Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuibles al riesgo cubierto se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura con una efectividad en un rango de 80% a 125%.

La Sociedad también evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos e instrumentos financieros para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal, siempre que el conjunto no esté siendo contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente, contabilizando las variaciones de valor directamente en el estado de resultados.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

### **2.10. 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.

### **2.11. 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. Al cierre del se repartieron dividendos provisorios por M\$ 5.867.680 en 2013, se encuentran totalmente pagado que corresponden a \$6,0546 aproximado por acción.

### **2.12. Reconocimiento de Ingresos**

Los ingresos ordinarios son reconocidos en la medida que es probable que los beneficios económicos fluyan a la compañía 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 mejor estimación de los servicios reales prestados al 31 de diciembre y facturados en una fecha posterior a la del cierre del período.

### **2.13. 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.

### **2.14. Impuesto a las Ganancias e Impuestos Diferidos**

#### **2.14.1. Impuesto a las Ganancias**

Los activos y pasivos tributarios 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.

#### **2.14.2. Impuestos Diferidos**

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

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

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

- a) Donde al 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; y
- b) Respecto de diferencias temporales imponibles asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas e interés en joint ventures, donde la oportunidad del reverso de las diferencias temporales puede ser controlada y es probable que las diferencias temporales no se reversarán en el futuro cercano.

Los activos por impuesto diferido son reconocidos por todas las diferencias temporales deducibles, arrastre (“carry forward”) de créditos tributarios no utilizados, en la medida que es probable que habrá utilidades imponibles contra las cuales las diferencias temporales 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; y
- b) Con respecto a diferencias temporales deducibles asociadas con inversiones en subsidiarias y asociadas e intereses en joint ventures, los activos por impuesto diferido son reconocidos solamente en la medida que sea probable que las diferencias temporales serán reversadas en el futuro cercano y habrán utilidades imponibles disponibles contra las cuales se puedan utilizar las diferencias temporales.

Los activos y pasivos por impuestos diferidos asociados a los otros resultados integrales fueron registrados en las reserva de cobertura de flujo 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 en la medida que sea probable que las utilidades imponibles futuras permitan que el activo por impuesto diferido sea recuperado.

### **2.15. Uso de Estimaciones, Juicios y Supuestos Clave**

Los supuestos clave 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.

## **NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)**

Para desarrollar las tablas de amortización de vida útil a equivalencias en metros cúbicos, la Sociedad realizó un estudio de demanda que cubrió el periodo 01 de enero 2011 hasta el año 2034 que es la fecha de término de las concesiones sanitarias, para proyectar las demandas los principales supuestos considerados fueron, 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.

### **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 asociado. 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 temporales 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 junto con la planificación de futuras estrategias tributarias.

### **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. 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 del 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 de 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).

## NOTA 2. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES (Continuación)

### 2.16. 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.

### 2.17. Estados Financieros Comparativos

Ciertas partidas de los estados financieros del año anterior han sido reclasificadas con el propósito de asegurar la comparabilidad con la presentación del año actual. Las reclasificaciones del Estado de Situación Financiera y Estado de Resultados Integrales no son significativas.

### 2.18 Medidas de Conversión

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

	31-12-2013	31-12-2012
	\$	\$
Unidad de Fomento	23.309,56	22.840,75
Unidad Tributaria Mensual	40.772	40.206

### NOTA 3. CAMBIOS CONTABLES

Con fecha 16 de Junio de 2011, el IASB publico la edición revisada de IAS 19, “Beneficios a los empleados” difundida y reconocida como IAS 19R “Beneficios a los empleados Revisada”. La administración de la entidad ha adoptado los nuevos requerimientos normativos, adecuando para esto, sus procesos internos, sistemas, registros contables y revelaciones financieras.

Las IAS 19R “Beneficios a los empleados Revisada” incorpora modificaciones en la contabilización de los planes de beneficios definidos y amplía los requerimientos sobre las revelaciones financieras. Las modificaciones introducidas a la norma son obligatorias para los periodos anuales que comienzan desde el 1 de enero de 2013.

Las modificaciones de IAS 19R “Beneficios a los empleados Revisada” requieren el reconocimiento de los cambios en la obligación por beneficios definidos y en los activos del plan cuando esos cambios ocurren, eliminando el método del corredor y acelerando el reconocimiento de los costos de servicios pasados. Los cambios en la obligación de beneficios definidos y los activos del plan son desagregadas en tres componentes: costos de servicio, interés neto sobre los pasivos (activos) netos por beneficios definidos y remediciones de los pasivos (activos) netos por beneficios definidos. Costos de servicio y costos de intereses son registrados en el resultado del periodo, las pérdidas y ganancias actuariales son reconocidas como parte de los Otros Resultados Integrales (OCI).

La Compañía mantiene planes definidos con gran parte de sus empleados y ha aplicado las modificaciones indicadas en IAS 19R “Beneficios a los empleados Revisada” a partir del 01 de enero de 2012 que es la fecha desde donde se cuenta con información para la aplicación de la nueva normativa. Estas modificaciones no tuvieron un impacto significativo en los estados financieros. En los cuadros siguientes se muestra el impacto para el año 2012 en los distintos rubros relacionados a estos cambios.

#### Resultado Integral

Estado de resultados	Reportado previamente 31-12-2012 M\$	Ajustes por aplicación de cambios M\$	Reformulado 31-12-2012 M\$
Ganancia (Pérdida) antes de impuesto	9.719.136	70.055	9.789.191
Ingreso (Gasto) por impuestos a las ganancias	14.617.950	(14.011)	14.603.939
Ganancia (Pérdida) atribuible a propietarios de la controladora	24.337.086	56.044	24.393.130
Ganancias (Pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos, antes de impuestos	-	(70.055)	(70.055)
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos	-	14.011	14.011
Otros resultados integrales	(110.638)		(110.638)
Resultado integral total	(110.638)	(56.044)	(166.682)
Resultado integral atribuible a propietarios de la controladora	24.226.448	-	24.226.448

### NOTA 3. CAMBIOS CONTABLES (Continuación)

#### Patrimonio

Patrimonio	Reportado previamente 31-12-2012 M\$	Ajustes por aplicación de cambios M\$	Reformulado 31-12-2012 M\$
Capital emitido	96.919.982	-	96.919.982
Otras Reservas	25.797	122.101	147.898
Ganancias (Pérdidas) acumuladas	19.869.058	(122.101)	19.746.957
<b>Total patrimonio</b>	<b>116.814.837</b>	<b>-</b>	<b>116.814.837</b>

#### Conciliación Obligación por beneficios definidos

Provisiones por beneficios a los empleados	Reportado previamente 31-12-2012 M\$	Ajustes por aplicación de cambios M\$	Reformulado 31-12-2012 M\$
Saldo inicial 01.01.2012	929.058	-	929.058
Costo de servicio actual	132.754	-	132.754
Intereses devengados	54.071	-	54.071
Beneficios pagados	(125.353)	-	(125.353)
(Ganancias) / Pérdidas actuariales	70.055	-	70.055
	<b>1.060.585</b>	<b>-</b>	<b>1.060.585</b>

#### Gastos en el resultado del ejercicio

Total gasto estado de resultados	Reportado previamente 31-12-2012 M\$	Ajustes por aplicación de cambios M\$	Reformulado 31-12-2012 M\$
Indemnizaciones	2.683		2.683
Costo servicio corriente	256.879	(70.055)	186.824
	<b>259.562</b>	<b>(70.055)</b>	<b>189.507</b>

## NOTA 4. EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE

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

Efectivo y Equivalente al Efectivo	Moneda o	31-12-2013	31-12-2012
	unidad de reajuste	M\$	M\$
Efectivo en caja y otros efectivos y equivalentes al efectivo	CLP	591.972	430.121
Saldos en bancos (a)	CLP	105.639	125.175
Depósitos a plazo (b)	CLP	334.593	-
Operaciones de compra con compromiso de retroventa ( b)	CLP	1.357.885	-
<b>Total</b>		<b>2.390.089</b>	<b>555.296</b>

a) Los saldos de efectivo en caja y otros efectivos 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. son los siguientes:

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

No existen restricciones sobre los saldos de caja y bancos al 31 de diciembre de 2013 y 31 de diciembre de 2012.

b) Al 31 de diciembre de 2013 los depósitos a plazo corresponden a inversiones de menos de 90 días, se encuentran valorizadas a su valor devengado a la fecha del reporte no tienen restricciones ni garantías y están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Santander	334.593	-
<b>Total depósitos a plazo</b>	<b>334.593</b>	<b>-</b>

c) Al 31 de diciembre de 2013 las operaciones de compra con compromiso de retroventa (pactos), corresponden a inversiones a menos de 90 días, se encuentran valorizadas a su valor devengado a la fecha del reporte, no existe riesgo de cambio de valor y están compuestos de la siguiente forma:

Corredora	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Banchile	540.650	-
Consorcio	817.235	-
<b>Total operaciones de compra con compromiso de retroventa</b>	<b>1.357.885</b>	<b>-</b>

## NOTA 5. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Detalle	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Deudores comerciales	CLP	5.105.501	5.244.155
Deudores por convenio corto plazo	CLP	414.344	353.389
Provisión de venta	CLP	3.672.784	2.096.591
Provisión incobrables ( * )	CLP	(1.521.775)	(2.077.559)
Otras cuentas por cobrar, otros deudores y cuentas empleados	CLP	911.064	363.072
<b>Totales</b>		<b>8.581.918</b>	<b>5.979.648</b>

( \* ) Cuadro de movimiento de Provisión de Incobrables

Detalle Movimientos	Provisión Incobrables
Saldo Inicial al 01.01.2013	2.077.559
Disminución de provisión	(236.176)
Provisión utilizada	(319.608)
Saldo final al 31.12.2013	1.521.775

Detalle Movimientos	Provisión Incobrables
Saldo Inicial al 01.01.2012	1.786.844
Incremento de provisión	290.715
Provisión utilizada	-
Saldo final al 31.12.2012	2.077.559

Dentro del rubro se presenta deudores comerciales netos de provisión incobrables 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 el Grupo cuyas fechas pueden ser distintas a la fecha de cierre del ejercicio.

En nota 26.2.1 se revela composición de deudores comerciales y tramos de deuda.

## **NOTA 6. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS**

### **6.1 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 1ro. 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 2012.

Con fecha 20 de diciembre de 2012 las partes pusieron término al contrato vigente cancelando los saldos adeudados.

Con fecha 10 de agosto de 2007, la Sociedad prepagó el contrato de crédito sindicado al Banco de Crédito e Inversiones, Banco Bilbao Vizcaya Argentaria y Corpbanca. El monto insoluto adeudado a esa fecha por Aguas del Altiplano S.A. fue novado por la matriz Aguas Nuevas S.A. y prepagado por ésta, lo que generó una cuenta por pagar empresas relacionadas. Con fecha 24 de julio de 2008, las partes modificaron el contrato de apertura de dicho crédito, fijando la tasa de interés en un 4% anual y el pago de intereses semestrales.

Desde el 01 de septiembre de 2009, las sociedades modificaron las condiciones del crédito precedente, nominando su saldo en pesos y estableciendo una tasa de un 6,6% anual.

El 20 de diciembre de 2012, Aguas del Altiplano S.A. realizó el prepagado de crédito subrogado que mantienen con Aguas Nuevas S.A. por la cantidad de M\$10.800.000.

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 3.700 UF por servicios profesionales el cual se factura mensualmente y condición de pago 30 días.

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 U.F., 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.

## NOTA 6. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS (continuación)

### 6.2 Cuentas por cobrar y pagar a entidades relacionadas

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
76.188.962-1	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	Pesos	592.794	-
76.045.491-5	Enernuevas S.A.	Matriz Común	Chile	CLP	3.999	147.739
	Cuentas por cobrar, corriente				596.793	147.739

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
76.188.962-1	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	CLP	171.413	-
	Cuentas por pagar, corriente				171.413	-

RUT parte relacionada	Nombre parte relacionada	Naturaleza de la relación	País de origen	Tipo de Moneda	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
76.188.962-1	Aguas Nuevas S.A.	Matriz	Chile	CLP	15.809.777	15.772.501
	Cuentas por pagar, No corriente				15.809.777	15.772.501

### 6.3 Transacciones y efectos en resultados.

SOCIEDAD	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	PAIS	MONEDA	DESCRIPCIÓN DE LA TRANSACCIÓN	31-12-2013		31-12-2012	
						MONTO	EFFECTOS EN RESULTADO (CARGO)/ABONO	MONTO	EFFECTOS EN RESULTADO (CARGO)/ABONO
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	SERVICIOS RECIBIDOS	1.213.763	(1.019.969)	1.197.718	(1.006.485)
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	PAGO SERVICIOS RECIBIDOS	1.617.359	-	893.221	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	ARRIENDO INMUEBLES	82.667	(69.468)	81.574	(68.550)
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	PAGO ARRIENDO INMUEBLES	110.155	-	60.836	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	TRASPASO FONDOS (PAGADOS)	-	-	18.539.021	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	TRASPASO FONDOS (RECIBIDOS)	-	-	12.725.035	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	COBROS CUENTA CORRIENTE MERCANTIL	-	-	15.469.134	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	UF	INTERESES CUENTA CORRIENTE MERCANTIL	-	-	433.101	433.101
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	UF	REAJUSTE CUENTA CORRIENTE MERCANTIL	-	-	320.929	320.929
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	PAGO INTERESES PRESTAMO	1.164.451	-	1.820.846	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	PAGO CREDITO SUBROGADO	-	-	10.800.000	-
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	INTERES PRESTAMO	1.164.451	(1.164.451)	1.727.786	(1.727.786)
AGUAS NUEVAS S.A.	76.188.962-1	MATRIZ	CHILE	CLP	DERECHO USO INSTALACIONES	43.276	43.276	147.739	-
ENERNUEVAS S.A.	76.045.491-5	MATRIZ COMUN	CHILE	CLP	PAGOS DE ENERNUEVAS	195.444	-	-	-

## NOTA 6. INFORMACIÓN A REVELAR SOBRE PARTES RELACIONADAS (continuación)

### 6.4 Remuneraciones del personal clave de la Sociedad

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

Personal Clave	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Directorio	CLP	-	3.839
Rol privado	CLP	318.123	240.791
<b>Totales</b>		<b>318.123</b>	<b>244.630</b>

La sociedad es administrada por un Directorio compuesto por 6 miembros, la remuneración del directorio incluye dieta por asistencia a directorio y a comités de auditoría e inversión.

El año 2012 incluye gasto solo hasta el mes de marzo ya que a partir del mes de abril no se cancelaron remuneraciones al directorio.

El número de ejecutivos considerados en el Rol privado es de 5, 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 compañía.

## NOTA 7. INVENTARIOS

Los inventarios corresponden principalmente a materiales e insumos de producción.

Concepto	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Suministros para la producción	CLP	133.238	104.972
<b>Total inventarios</b>		<b>133.238</b>	<b>104.972</b>

El costo de los inventarios reconocidos en resultado de los ejercicios 2013 y 2012 corresponden a M\$706.525 y M\$863.528 respectivamente. No existen ajustes al valor neto realizable y no se encuentran en prenda.

## NOTA 8. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de activos y pasivos por impuestos corrientes es el siguiente:

	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Activos por impuestos corrientes</b>		
Impuesto a la renta por recuperar	3.627.112	3.692.674
<b>Totales</b>	<b>3.627.112</b>	<b>3.692.674</b>

	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Pasivos por impuestos corrientes</b>		
Provisión impuesto renta	72.815	-
<b>Totales</b>	<b>72.815</b>	<b>0</b>

## **NOTA 9. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA**

Los Intangibles están compuestos por los siguientes conceptos:

### **9.1 Derecho de Explotación**

Con fecha 30 de agosto de 2004 se firmó Contrato de Transferencia del Derecho de Explotación de las Concesiones Sanitarias en las 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.

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

## NOTA 9. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA (Continuación)

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 Empresa 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.

### 9.2 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 IFRIC 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).

### 9.3 Otros Intangibles

Corresponden a licencias y servidumbres canceladas por la sociedad, su vida útil es finita en el caso de las licencias es de 36 meses y de 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.

#### Saldos Intangibles:

Composición del saldo

	31-12-2013			31-12-2012		
	Valor Bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Neto M\$	Valor Bruto M\$	Amortización acumulada M\$	Valor Neto M\$
Derechos de explotación	122.573.406	(26.517.148)	96.056.258	122.573.405	(22.538.311)	100.035.094
Inversión en Infraestructura	46.040.998	(6.880.027)	39.160.971	40.844.296	(5.325.657)	35.518.639
Licencias y servidumbres	119.905	(49.837)	70.068	119.905	(46.272)	73.633
<b>Total</b>	<b>168.734.309</b>	<b>(33.447.012)</b>	<b>135.287.297</b>	<b>163.537.606</b>	<b>(27.910.240)</b>	<b>135.627.366</b>

## NOTA 9. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA (Continuación)

### Movimiento de los intangibles

	31-12-2013			
	Derechos de Explotación	Inversión en Infraestructura	Licencias y Servidumbres	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial 01.01.2013	100.035.093	35.518.639	73.633	135.627.365
Adiciones	-	5.233.799	-	5.233.799
Castigos	-	(37.095)	-	(37.095)
Amortización	(3.978.835)	(1.554.372)	(3.565)	(5.536.772)
Total movimientos, subtotal	<b>(3.978.835)</b>	<b>3.642.332</b>	<b>(3.565)</b>	<b>(340.068)</b>
<b>Saldo final al 31.12.2013</b>	<b>96.056.258</b>	<b>39.160.971</b>	<b>70.068</b>	<b>135.287.297</b>

	31-12-2012			
	Derechos de Explotación	Inversión en Infraestructura	Licencias y Servidumbres	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial 01.01.2012	32.090.451	25.695.736	77.731	57.863.918
Adiciones	-	11.957.798	-	11.957.798
Adiciones derivadas de la fusión (*)	71.567.326	-	-	71.567.326
Bajas (**)	-	(778.921)	-	(778.921)
Amortización	(3.622.683)	(1.355.974)	(4.098)	(4.982.755)
Total movimientos, subtotal	<b>67.944.643</b>	<b>9.822.903</b>	<b>(4.098)</b>	<b>77.763.448</b>
<b>Saldo final al 31.12.2012</b>	<b>100.035.094</b>	<b>35.518.639</b>	<b>73.633</b>	<b>135.627.366</b>

De acuerdo a IFRIC 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 3,04% real.

(\*) El incremento corresponde al derecho de concesión que no tenía Aguas Nuevas Uno S.A. previo a la fusión con la Sociedad Aguas del Altiplano S.A.

(\*\*) La sociedad reconoció en cuentas de gasto, estudios y desembolsos de proyectos que no serán ejecutados.

## NOTA 10. PLUSVALÍA

Al 31 de diciembre de 2013 el saldo de plusvalía registrada en la sociedad es el siguiente:

	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
<b>Plusvalía bruto</b>		
Plusvalía	10.374.216	10.374.216
<b>Plusvalía neto</b>		
Plusvalía	10.374.216	10.374.216

Los Estados Financieros de Aguas del Altiplano S.A. incluye a la plusvalía que mantenía la sociedad controladora Aguas Nuevas S.A. y que producto de la reestructuración societaria ocurrida en el año 2012 fue traspasada a través del proceso de fusión.

Al 31 de diciembre de 2013 y 2012 la sociedad ha determinado que no existe una pérdida de valor de la plusvalía.

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

Las principales hipótesis utilizadas en los cálculos del valor en uso fueron los siguientes:

**Tarifas promedios por servicios regulados:** Las tarifas promedio de cada una de las categorías de ingresos fueron proyectadas tomando como base su valor en 2013 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 utilizó principalmente en base a volumen de producción de agua potable como volumen de caudal tratado, y crecimiento en el número de clientes.

**Proyección de inversión en infraestructura, valor residual e intangible:** Se realizó respecto 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 Chile BCU, premio por riesgo de mercado, beta apalancado, premio por liquidez. La tasa nominal utilizada al cierre del ejercicio ascendió a 8,26%.

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

- Número de clientes
- 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.

## NOTA 10. PLUSVALÍA (Continuación)

**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 compañía en los últimos cinco años.

La proyección se clientes se realizó en base a la estimación de las tasas de crecimiento de clientes durante el período de evaluación (2014 – 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 cuenta con proyecciones de población a nivel nacional hasta el año 2050, elaboradas por el INE a partir de la información del CENSO 2002.
- La misma entidad presenta proyecciones de tasas de crecimiento de población por región hasta el año 2020, las que pueden extrapolarse con la proyección a nivel país.
- En ambos casos, incorporando los resultados preliminares de población para el CENSO 2012, es posible recalcular las tasas de crecimiento por región.
- Paralelamente, se puede proyectar los índices de habitantes por vivienda a nivel nacional y regional, a partir de los antecedentes históricos y su correlación con proyecciones del PIB per cápita elaboradas por el Banco Mundial.
- Dividiendo las tasas de crecimiento poblacional por las tasas de variación del índice de habitantes por vivienda, se obtiene las tasas de crecimiento de viviendas (o de clientes para los efectos del estudio).
- Con las tasas de crecimiento de clientes promedio, a nivel regional, se calibra un modelo de proyección de clientes con el que, a partir de los antecedentes históricos por localidad y teniendo a la vista el crecimiento meta en el año 2034, se interpola las tasas de crecimiento para el período 2014 – 2034.

**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 compañía 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 que llevaría a que el saldo de la Plusvalía exceda a su monto recuperable.

## NOTA 10. PLUSVALÍA (Continuación)

Variable Crítica	Escenario Base			Punto de Equilibrio 1			Punto de Equilibrio 2		
	2018	2024	2030	2018	2024	2030	2018	2024	2030
Var. Tarifas en año	0%	0%	0%	-10,03%	-10,03%	-10,03%	-16,24%	0%	0%

Variable Crítica	Escenario Base	Punto de Equilibrio
Crec. Prom N° Clientes AP	2,15%	0,16%
Tasa de Descuento	8,3%	12,69%

## NOTA 11. OTROS PASIVOS FINANCIEROS

Dentro del rubro otros pasivos financieros, se incluye el capital de los préstamos bancarios, aportes financieros reembolsables (AFR) y los respectivos intereses devengados.

Otros pasivos financieros	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013	31-12-2012
		M\$	M\$
Préstamos bancarios (a)	CLP	4.092.384	984.564
Instrumentos de cobertura	Unidad Fomento	244.704	-
<b>Otros pasivos financieros corriente</b>		<b>4.337.088</b>	<b>984.564</b>
Préstamos Bancarios (a)	CLP	-	3.932.090
Aportes Financieros Reembolsables (b)	Unidad Fomento	8.418.272	6.771.520
Otros	CLP	-	220.655
<b>Otros pasivos financieros no corrientes</b>		<b>8.418.272</b>	<b>10.924.265</b>

### a) Préstamos Bancarios

La sociedad Aguas del Altiplano S.A., mantiene un contrato de crédito con los bancos de Crédito e Inversiones, Santander Chile, Corpbanca y BICE.

La tasa corresponde a TAB 180 días más un Spread de 1,5%, esta tasa será determinada en la fecha de fijación de cada período de intereses, los cuales serán los 5 de enero y 5 de julio de cada año hasta su vencimiento.

Los intereses devengados a tasa nominal de estos créditos alcanzan la suma de M\$ 325.063 para el ejercicio comprendido entre el 1º de enero de 2013 al 31 de Diciembre de 2013 (M\$ 396.135 para el período 2012).

Al 31 de diciembre de 2013 el capital pagado asciende a M\$ 795.941 (M\$ 636.753 en 2012) y los intereses pagados a M\$ 374.719 (M\$ 423.918 en 2012).

## **NOTA 11. OTROS PASIVOS FINANCIEROS (Continuación)**

### **b) Aportes financieros reembolsables (AFR)**

De acuerdo a lo señalado en el artículo 42-A del D.S. MINECON N° 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.

## NOTA 11. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS (Continuación)

### Saldos de los préstamos con bancos al 31 de diciembre de 2013.

Importe de Clase de Pasivos Expuestos al Riesgo de Liquidez con Vencimiento													
Nombre Acreedor	País	Descripción de la Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Hasta 90 días	Más de 90 días y menos de 1 año	Total Corriente	Más de 1 año a 3 años	Más de 3 años a 5 años	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
CORPBANCA	Chile	CLP	1.140.672	-	1.140.672	-	-	-	-	SEMESTRAL	3,88%	1.149.360	3,56%
BANCO CREDITO E INV.	Chile	CLP	2.046.192	-	2.046.192	-	-	-	-	SEMESTRAL	3,88%	2.061.764	3,56%
BANCO SANTANDER	Chile	CLP	287.433	-	287.433	-	-	-	-	SEMESTRAL	3,88%	289.614	3,56%
BANCO BICE	Chile	CLP	618.087	-	618.087	-	-	-	-	SEMESTRAL	3,88%	622.790	3,56%
<b>TOTALES</b>			<b>4.092.384</b>	-	<b>4.092.384</b>	-	-	-	-			<b>4.123.528</b>	

Montos no Descontados										
Nombre Acreedor	País	Descripción de la Moneda o Índice de Reajustibilidad de Acuerdo a las Condiciones del Contrato	Hasta 90 días (*)	Más de 90 días y menos de 1 año	Total Corriente	Más de 1 año a 3 años	Más de 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	
CORPBANCA	Chile	CLP	1.157.084	-	1.157.084	-	-	-	-	
BANCO CREDITO E INV.	Chile	CLP	2.075.692	-	2.075.692	-	-	-	-	
BANCO SANTANDER	Chile	CLP	291.606	-	291.606	-	-	-	-	
BANCO BICE	Chile	CLP	627.002	-	627.002	-	-	-	-	
<b>TOTALES</b>			<b>4.151.384</b>	-	<b>4.151.384</b>	-	-	-	-	

(\*) El día 6 de enero de 2014 se pagó el total de créditos bancarios, los que incluía pago de capital, intereses y comisión de prepago.

**Saldos de los préstamos con bancos al 31 de diciembre 2012.**

Importe de Clase de Pasivos Expuestos al Riesgo de Liquidez con Vencimiento													
Nombre Acreedor	País	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 año a 3 años	Más de 3 años a 5 años	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
CORPBANCA	Chile	CLP	144.021	130.401	274.422	745.217	350.787	-	1.096.004	SEMESTRAL	4,22%	1.386.364	3,88%
BANCO CREDITO E INV.	Chile	CLP	258.261	234.021	492.282	1.336.792	629.253	-	1.966.045	SEMESTRAL	4,22%	2.486.899	3,88%
BANCO SANTANDER	Chile	CLP	36.234	32.923	69.157	187.776	88.389	-	276.165	SEMESTRAL	4,22%	349.327	3,88%
BANCO BICE	Chile	CLP	78.006	70.697	148.703	403.800	190.076	-	593.876	SEMESTRAL	4,22%	751.208	3,88%
<b>TOTALES</b>			<b>516.522</b>	<b>468.042</b>	<b>984.564</b>	<b>2.673.585</b>	<b>1.258.505</b>	<b>-</b>	<b>3.932.090</b>			<b>4.973.798</b>	

Montos no Descontados										
Nombre Acreedor	País	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 año a 3 años	Más de 3 años a 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente	
CORPBANCA	Chile	CLP	144.022	133.108	277.130	754.280	354.954	-	1.109.234	
BANCO CREDITO E INV.	Chile	CLP	258.262	238.783	497.045	1.353.101	636.753	-	1.989.854	
BANCO SANTANDER	Chile	CLP	36.234	33.546	69.780	190.092	89.455	-	279.547	
BANCO BICE	Chile	CLP	78.006	72.129	150.135	408.730	192.343	-	601.073	
<b>TOTALES</b>			<b>516.524</b>	<b>477.566</b>	<b>994.090</b>	<b>2.706.203</b>	<b>1.273.505</b>	<b>-</b>	<b>3.979.708</b>	

## NOTA 11. OTROS ACTIVOS Y PASIVOS FINANCIEROS (Continuación)

### Saldos de los aportes financieros reembolsables (AFR).

Empresas	Nº de inscripción o identificación del instrumento	Monto Nominal 31-12-2013 UF	Valor Contable		Colocación en Chile o en el extranjero	Garantizada (Si/No)
			31-12-2013	31-12-2012		
			M\$	M\$		
Acreedores varios	AFR	330.678	8.418.272	6.771.521	Chile	No
	Tasa Nominal promedio		3,55%	3,54%		
	Tasa efectiva promedio		3,55%	3,54%		
<b>Totales</b>			<b>8.418.272</b>	<b>6.771.521</b>		

### Detalle de vencimientos al 31 de diciembre de 2013.

Fecha de Vencimiento	Monto	Monto
	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Más de 1 a 5 años	-	-
Más de 5 a 10 años	1.738.244	807.235
Más de 10 años	6.680.028	5.964.286
<b>Total</b>	<b>8.418.272</b>	<b>6.771.521</b>

## NOTA 12. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

Detalle	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013	31-12-2012
		M\$	M\$
Proveedores Servicios y Activo Fijo	CLP	3.569.864	3.467.901
Proveedores Energía Eléctrica	CLP	503.406	471.474
Dividendos por Pagar	CLP	-	3.501.126
Retencion a Contratos	CLP	708.792	814.412
Provision de Vacaciones	CLP	376.576	300.164
Otras Cuentas por Pagar	CLP	654.162	1.000.327
<b>Total Cuentas Comerciales</b>		<b>5.812.800</b>	<b>9.555.404</b>
Provisión pago Econssa Chile	Unidad Fomento	2.300.863	2.319.325
<b>Total Otras cuentas por pagar, no corriente</b>		<b>2.300.863</b>	<b>2.319.325</b>
<b>Total</b>		<b>8.113.663</b>	<b>11.874.729</b>

Los otros pasivos financieros corrientes, corresponden 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.

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 el grupo (ver nota 9.1), 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 es de 3,04% real.

## NOTA 13. PROVISIONES

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

Provisiones	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Provisiones, no corrientes</b>			
Provision capital de trabajo	CLP	2.636.532	2.477.944
Total		2.636.532	2.477.944

**13.1 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, las Sociedad reconoció una provisión a valor presente con cargo al derecho de explotación y con abono a una cuenta de pasivo de largo plazo.

Para determinar su valor se considero una inflación proyectada de 3% hasta el termino de la concesión, la tasa de descuento utilizada es de 6.36% nominal anual.

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 uno año y otro es superior al rango +/- 5%.

### Cuadro de movimientos

	Total M\$
Saldo inicial al 01.01.2013	2.477.944
Intereses devengados	158.588
Costo de servicio	-
Saldo final al 31.12.2013	2.636.532

	Total M\$
Saldo inicial al 01.01.2012	2.328.511
Intereses devengados	149.433
Costo de servicio	-
Saldo final al 31.12.2012	2.477.944

## NOTA 14. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

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

Provisiones	Moneda o unidad de reajuste	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Provisiones corrientes</b>			
Complementos salariales	CLP	488.413	410.540
Porción corriente provision indemnización años de servicios	CLP	159.255	194.029
<b>Total</b>		<b>647.668</b>	<b>604.569</b>
<b>Provisiones, no corrientes</b>			
Provision Indemnización años de servicios	CLP	981.704	1.060.585
<b>Total</b>		<b>981.704</b>	<b>1.060.585</b>

### a) Cuadro de movimientos de Complementos Salariales:

	Total M\$
Complementos salariales	
Saldo inicial al 01.01.2013	410.540
Provisiones adicionales	827.115
Provisión utilizada	(749.242)
Porción corriente provision indemnización año	-
<b>Saldo final al 31.12.2013</b>	<b>488.413</b>

	Total M\$
Complementos salariales	
Saldo inicial al 01.01.2012	338.221
Provisiones adicionales	717.020
Provisión utilizada	(644.701)

**14.1 Complementos Salariales:** 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.

**14.2 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 2000, 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. Su valorización se encuentra en base actuarial.

**14.3 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 de pasivo de largo plazo. Su valorización se encuentra en base actuarial.

## NOTA 14. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS (continuación)

**14.4 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.

### b) Cuadro movimientos Indemnización Años de Servicios

Indemnización años de servicios	Total M\$
Saldo inicial al 01.01.2013	1.060.584
Costo de servicio actual	79.886
Intereses devengados	5.842
Costo de servicio pasado	60.135
Beneficios pagados	(127.621)
Ganancias / Pérdidas actuariales	62.133
<b>Saldo final al 31.12.2013</b>	<b>1.140.959</b>

Corriente	159.255
No Corriente	981.704
<b>Total Indemnizaciones años de servicios</b>	<b>1.140.959</b>

Indemnización años de servicios	Total M\$
Saldo inicial 01.01.2012	929.058
Costo de servicio actual	132.754
Intereses devengados	-
Costo de servicio pasado	54.071
Beneficios pagados	(125.353)
Ganancias / Pérdidas actuariales	70.055
<b>Saldo final 31.12.2012</b>	<b>1.060.585</b>

Corriente	194.029
No Corriente	866.556
<b>Total Indemnizaciones años de servicios</b>	<b>866.556</b>

Se ha efectuado la remediación de las obligaciones al cierre y se han analizado los resultados actuariales al 31 de diciembre de 2013, determinado que: el efecto por ajustar las hipótesis financieras corresponde a una pérdida de M\$ 2.608, la ganancia por los cambios en las hipótesis demográficas asciende a M\$ 121.668 y el resultado actuarial (ganancia) por experiencia asciende a M\$ 56.947.

## NOTA 14. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS (continuación)

### c) Las hipótesis actuariales consideradas son las siguientes:

	Aguas del Altiplano S.A.		
	31-12-2013	31-12-2012	
Duración de la obligación	20	20	años
Edad de jubilación mujer	60	60	años
Edad de jubilación hombre	65	65	años
Increase	4,92%	5,00%	nominal anual
TIR (d=10)	5,64%	5,82%	nominal anual
Rotaciones esperadas:			
Mortalidad	RV-2009	RV-2009	100% de TM
Invalidez	20% de RV-2009		
Renuncia	1,39%	1,42%	anual
Otras causales	2,48%	1,41%	anual

Las edades de retiro y/o jubilación 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 lazo 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 3% correspondiente a la meta inflacionaria establecida formalmente por el Banco Central de Chile.

Las tablas de mortalidad empleadas corresponden a las RV-2009 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.

### d) 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\$13.271 al 31 de diciembre de 2013 (M\$16.169 en 2012).

## NOTA 14. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS (continuación)

### e) Cuadro de sensibilización

		Bajo	Esperado	Alto	Bajo	Alto
Financieros	Tasa	2,060%	2,560%	3,060%	102,65%	97,54%
	Crec.	1,364%	1,864%	2,364%	95,53%	104,74%
Demográficos	Rotación	3,376%	3,876%	4,376%	103,08%	97,10%
	Mortalidad	-25,00%	RV09 SVS, Chile	25,00%	99,57%	100,42%

## NOTA 15. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

Información a revelar sobre activos por impuestos diferidos

Activos por impuestos diferidos	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Pérdida tributaria	-	1.310.264
Provisión vacaciones	75.315	60.033
Provisión deudores incobrables	317.555	428.712
Provisión indemnización años de servicio	228.192	212.117
Provisión capital de trabajo	527.306	495.589
Provisión multas	92.343	41.147
Inversión en Infraestructura	10.859.158	7.650.351
Obligación financiera Eonssa	460.173	463.865
Materiales y respuestos de infraestructura	-	384.480
Seguros anticipados	-	123.650
Obras en ejecución	743.064	4.661.154
Otros	-	33.544
<b>Activo por impuesto diferido</b>	<b>13.303.106</b>	<b>15.864.906</b>

Información a revelar sobre pasivos por impuestos diferidos

Pasivos por impuestos diferidos	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Bonificación mano de obra	(3.245)	(9.195)
Gastos colocación	(105.305)	(112.760)
Derecho de concesión	(19.211.252)	(20.007.019)
Servidumbre financiera	(14.014)	-
Otros	(5.557)	(4.122)
<b>Pasivo por impuesto diferido</b>	<b>(19.339.373)</b>	<b>(20.133.096)</b>
<b>Pasivo neto por impuesto diferido</b>	<b>(6.036.267)</b>	<b>(4.268.190)</b>

## NOTA 15. IMPUESTOS A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS (Continuación)

Principales componentes del gasto (ingreso) por impuestos

Gasto ( ingreso) por impuesto a las ganancias por partes corrientes y diferida	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Gasto por impuesto corriente a las ganancias</b>		
Gasto por impuestos corrientes	201.307	-
Gasto diferido (ingreso ) por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	1.768.077	(423.659)
Efecto cambio tasa reforma tributaria	-	-
Efecto reestructuración societaria	-	-
Otros cargos y abonos a resultado	118.685	(14.180.280)
<b>Gasto por impuesto a las ganancias</b>	<b>2.088.069</b>	<b>(14.603.939)</b>

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

	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>Resultado financiero antes impuesto</b>	<b>12.088.394</b>	<b>9.789.191</b>
Tasa impositiva legal	20%	20%
Impuesto a la renta	2.417.679	1.957.838
<b>Diferencias permanentes:</b>		
Otras diferencias permanentes	85.242	721.729
Efecto Reforma tributaria	-	(17.080.427)
Impuestos diferidos en patrimonio	-	19.790
Multas fiscales	23.359	5.567
Corrección monetaria capital propio tributario	(388.667)	(228.436)
Correccion monetaria pérdida tributaria	(49.544)	
<b>Gasto (ingreso) por impuesto a las ganancias</b>	<b>2.088.069</b>	<b>(14.603.939)</b>
<b>Tasa imponible efectiva</b>	<b>17,27%</b>	<b>-149,18%</b>

La Ley N°20.630 publicada en el Diario Oficial con fecha 27 de septiembre de 2012, introdujo una serie de cambios al Decreto Ley N°824 (Ley de Impuesto de a la Renta), en especial lo relativo a la tasa de impuesto aplicable a las rentas de primera categoría pagadas a contar del año tributario 2013, la nueva tasa que fijo dicha ley asciende a 20% en calidad de permanente. Esta nueva ley derogó la Ley N° 20.455 publicada en el Diario Oficial el 31 de julio de 2010, que establecía la gradualidad de tasas para los periodos 2011 y 2012 de 20% y 18,5% respectivamente, aplicando a contar de 2013 la tasa de 17% que fijaba la Ley N°19.753 publicada en el Diario Oficial el 28 de septiembre de 2001.

## NOTA 16. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

A continuación se detallan los activos y pasivos financieros clasificados por su categoría y criterio de valorización al 31 de diciembre 2013 y 2012.

### 16.1 Activos Financieros

Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Categoría y Valorización del Activo o Pasivo Financiero	Corriente		No corriente		Valor Justo	
		31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013	31-12-2012
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	Efectivo y equivalentes al efectivo	2.390.089	555.296	-	-	2.390.089	555.296
<b>Total efectivo y equivalentes al efectivo</b>		<b>2.390.089</b>	<b>555.296</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.390.089</b>	<b>555.296</b>
Fondos mutuos y depósitos a plazo	Activo financiero a valor razonable a través de resultados	906.486	2.352.000	-	-	906.486	2.352.000
Deudores por convenios	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	-	-	351.025	294.107	351.025	294.107
Otros activos financieros (*)	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	-	-	9.057.755	5.235.748	9.057.755	5.235.748
<b>Total otros activos financieros</b>		<b>906.486</b>	<b>2.352.000</b>	<b>9.408.780</b>	<b>5.529.855</b>	<b>10.315.266</b>	<b>7.881.855</b>
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto (**)	Préstamos y cuentas por cobrar al costo amortizado	8.581.918	5.979.648	-	-	8.581.918	5.979.648
<b>Total deudores comerciales y otras cuentas por cobrar neto</b>		<b>8.581.918</b>	<b>5.979.648</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>8.581.918</b>	<b>5.979.648</b>
<b>Total Activos Financieros</b>		<b>11.878.493</b>	<b>8.886.944</b>	<b>9.408.780</b>	<b>5.529.855</b>	<b>21.287.273</b>	<b>14.416.799</b>

( \* ) La sociedad mantiene un activo financiero generado por la aplicación de IFRIC 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 3,04%.

( \*\* ) Dentro de este rubro se encuentran incluidos los Deudores por Convenio de corto plazo detallados en nota 5.

## NOTA 16. INSTRUMENTOS FINANCIEROS (Continuación)

### 16.2 Pasivos Financieros

Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Categoría y Valorización del Activo o Pasivo Financiero	Corriente		No corriente		Valor Justo	
		31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013	31-12-2012
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos bancarios	Pasivo financiero al costo amortizado	4.092.384	984.564	-	3.932.090	4.114.831	4.917.121
Aportes financieros reembolsables	Pasivo financiero al costo amortizado	-	-	8.418.272	6.771.521	5.905.039	4.626.558
Instrumentos de cobertura	Derivados de cobertura a valor razonable	244.704	-	-	220.654	244.704	220.654
<b>Total otros activos financieros</b>		<b>4.337.088</b>	<b>984.564</b>	<b>8.418.272</b>	<b>10.924.265</b>	<b>10.264.574</b>	<b>9.764.333</b>
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Pasivo financiero al costo amortizado	5.812.800	9.555.404	-	-	5.560.254	9.555.404
Otras cuentas por pagar	Pasivo financiero al costo amortizado	-	-	2.300.863	2.319.325	2.300.863	2.319.325
<b>Total acreedores comerciales</b>		<b>5.812.800</b>	<b>9.555.404</b>	<b>2.300.863</b>	<b>2.319.325</b>	<b>7.861.117</b>	<b>11.874.729</b>
<b>Total Activos Financieros</b>		<b>10.149.888</b>	<b>10.539.968</b>	<b>10.719.135</b>	<b>13.243.590</b>	<b>18.125.691</b>	<b>21.639.062</b>

Metodología de cálculo de valores justos:

Préstamos bancarios: Se considera tabla de amortización a tasa nominal, reemplazando la tasa TAB nominal 180 días por tasa TAB nominal 180 días al 31.12.2013 publicada por la Asociación de Bancos e Instituciones Financieras.

Aportes Financieros Reembolsables: Se considera valor contable (capital más intereses) al 31.12.2013 por cada uno de los instrumentos a los cuales se les aplica fórmula de valor presente considerando la tasa de descuento definida por el Grupo de un 3,04%.

## NOTA 16. INSTRUMENTOS FINANCIEROS (Continuación)

### 16. 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
	31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013			31-12-2012		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Fondos Mutuos	906.486	2.352.000	906.486	-	-	2.352.000	-	-
<b>Total Activos Financieros</b>	<b>906.486</b>	<b>2.352.000</b>	<b>906.486</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2.352.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

#### Nivel de jerarquía del valor justo de pasivos financieros

Descripción Específica del Activo y Pasivo Financiero	Valor Justo		Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
	31-12-2013	31-12-2012	31-12-2013			31-12-2012		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos bancarios	4.114.831	4.917.121	-	4.114.831	-	-	4.917.121	-
Aportes Financieros Reembolsables	5.905.039	4.626.558	-	5.905.039	-	-	4.626.558	-
Instrumentos de cobertura (Cubren pasivos bancarios)	244.704	220.654	-	244.704	-	-	220.654	-
<b>Total Pasivos Financieros</b>	<b>10.264.574</b>	<b>9.764.333</b>	<b>-</b>	<b>10.264.574</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>9.764.333</b>	<b>-</b>

## NOTA 17. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Los ingresos ordinarios se componen de la siguiente forma:

Detalle Ingresos de actividades ordinarias	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Ingresos por agua potable	22.773.673	21.314.472
Ingresos por aguas servidas	9.800.850	8.508.953
Cargo fijo clientes	1.046.577	1.041.220
Ingresos por intereses mayor plazo	538.056	492.741
Venta de agua potable	1.069.147	822.148
Ingresos por asesorías de proyectos	-	24.031
Ingresos por asesorías de comité	761.353	1.027.653
Ventas de servicios nuevos negocios	2.457.315	1.174.599
Derechos por uso de infraestructura	60.488	109.014
Otros ingresos de operación	888.214	681.998
Venta de servicios nuevos negocios (Enernuevas)	43.276	49.763
<b>Total Ingresos de actividades ordinarias</b>	<b>39.438.949</b>	<b>35.246.592</b>

Detalle	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Ventas de materiales e inversión infraestructura	37.083	-
Otros ingresos operacionales	132.596	-
<b>Total otros ingresos por naturaleza</b>	<b>169.679</b>	<b>-</b>
Otros gastos operacionales	(9.871)	(8.078)
<b>Total otras ganancias (pérdidas)</b>	<b>(9.871)</b>	<b>(8.078)</b>
<b>Totales</b>	<b>159.808</b>	<b>(8.078)</b>

## NOTA 18. MATERIAS PRIMAS Y CONSUMIBLES UTILIZADOS

Materias primas y consumibles utilizados	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Energía eléctrica	(3.501.278)	(3.725.060)
Insumos tratamientos	(343.385)	(289.144)
Materiales	(363.140)	(574.382)
Combustibles	(83.641)	(122.134)
Compra de agua	(437.736)	(311.047)
<b>Total</b>	<b>(4.729.180)</b>	<b>(5.021.767)</b>

## NOTA 19. GASTOS POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

Gastos por beneficios a los empleados	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Sueldos y salarios	(4.170.947)	(3.650.701)
Gastos generales del personal	(560.681)	(420.468)
Indemnizaciones	(8.034)	(2.683)
Costo e intereses de servicio por planes de beneficios definidos	(145.863)	(186.825)
<b>Total</b>	<b>(4.885.525)</b>	<b>(4.260.677)</b>

	01-01-2013	01-01-2012
Remuneraciones del directorio	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$

Número De Trabajadores	31-12-2013 N°	31-12-2012 N°
Cantidad	294	280
<b>Total</b>	<b>294</b>	<b>280</b>

## NOTA 20. GASTOS POR DEPRECIACIÓN Y AMORTIZACIÓN

Gasto por depreciación y amortización	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Amortización derechos de transferencia	(3.978.837)	(3.622.683)
Amortización de licencias y servidumbres	(3.565)	(4.098)
Actualización capital de trabajo	(158.588)	(149.433)
Amortización infraestructura	(1.591.467)	(1.376.728)
<b>Total</b>	<b>(5.732.457)</b>	<b>(5.152.942)</b>

## NOTA 21. OTROS GASTOS POR NATURALEZA

La composición de otros gastos por naturaleza es la siguiente

Otros Gastos por Naturaleza	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Servicios de terceros	(7.711.613)	(7.649.718)
Gastos generales	(2.703.904)	(1.839.861)
Provisión de incobrables	(378.135)	(232.021)
<b>Total</b>	<b>(10.793.652)</b>	<b>(9.721.600)</b>

## NOTA 22. LEASING OPERATIVOS

	31-12-2013	31-12-2012
Arriendos operativos	M\$	M\$
Menor a un año	67.676	22.400
Mayor a un año y menos de 5 años	1.085.871	89.599
Más de cinco años	1.150.488	403.197
Total	2.304.035	515.196

Corresponde a contratos de arriendos vigentes. Principalmente arriendos de oficinas gerenciales y comerciales.

Los arriendos operativos indicados corresponden a los pagos mínimos garantizados.

### **Naturaleza**

Los arriendos corresponden a arriendos de oficinas gerenciales y comerciales.

### **Cuota contingente**

En la medida que se decida dar término anticipado al contrato y no se cumpla con los plazos mínimos de comunicación, se deben pagar las cuotas estipuladas en el contrato original.

### **Plazo y renovaciones**

Los contratos tienen una renovación automática de un año.

### **Cláusulas de actualización**

Los contratos se encuentran pactados en su mayoría en unidad de fomento.

## NOTA 23. INGRESOS Y EGRESOS DISTINTOS DE LA OPERACION

A continuación se presenta información adicional a revelar según lo indicado en NIIF 1, referida a otros ingresos y egresos distintos de la operación:

Ingresos y Egresos	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
Ingresos Financieros		
Descuento de documentos financieros (*)	56.353	9.602
Ingresos Mercado financiero (*)	196.214	114.612
Ingresos financieros inversión infraestructura	261.055	153.877
Intereses Empresas Relacionadas	-	433.101
<b>Total</b>	<b>513.622</b>	<b>711.192</b>

Costos Financieros		
Intereses créditos bancarios	(346.390)	(405.356)
Intereses aportes financieros reembolsables	(287.414)	(204.068)
Instrumentos de derivados y otros	(70.964)	(41.240)
Intereses Empresas Relacionadas	(1.164.451)	(1.727.786)
<b>Total</b>	<b>(1.869.219)</b>	<b>(2.378.450)</b>

(\*) Corresponde a los ingresos financieros deducidos de los gastos financieros para efectos del cálculo de la cobertura de gastos financieros de la nota 27.3.3.

## NOTA 24. 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.

Número de acciones	2013	2012
Saldo Inicial	969.133.095	2.237.646
Aumento acciones proceso de fusión 31.08.2012	-	966.895.449
<b>Saldo Final</b>	<b>969.133.095</b>	<b>969.133.095</b>
Promedio ponderado por acción	969.133.095	324.536.129
Ganancia	10.000.325	24.393.130
Ganancia por acción (cálculo ponderado)	0,0103	0,0750

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

## NOTA 25 INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

### 25.1 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.

### 25.2 Distribución por segmento de negocio

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

	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$
<b>INGRESOS OPERACIONALES TOTALES</b>	<b>39.438.949</b>	<b>35.246.592</b>
Ingresos regulados	22.773.673	21.314.471
Ingresos no regulados	9.800.850	8.508.953
Provisión de venta	6.864.426	5.423.168
<b>OTROS INGRESOS</b>		
Otros ingresos	169.679	-
<b>GASTOS OPERACIONALES TOTALES</b>	<b>(20.408.357)</b>	<b>(19.004.044)</b>
Personal	(4.885.525)	(4.260.677)
Materiales e insumos	(1.144.260)	(1.174.574)
Energía eléctrica y combustibles	(3.584.920)	(3.847.193)
Servicios de terceros	(7.711.613)	(7.649.718)
Gastos generales	(2.703.904)	(1.839.861)
Incobrables	(378.135)	(232.021)
<b>EBITDA</b>	<b>19.200.271</b>	<b>16.242.548</b>
Amortizaciones y depreciaciones	(5.732.457)	(5.152.942)
Ingresos no operacionales	513.622	703.114
Gastos no operacionales	(1.879.090)	(2.378.450)
Resultado por unidades de reajuste	(13.952)	374.921
Impuesto a la renta	(2.088.069)	14.603.939
<b>RESULTADO NETO</b>	<b>10.000.325</b>	<b>24.393.130</b>
Activos totales	171.658.316	164.602.184
Pasivos totales	47.241.325	47.787.347
Patrimonio	124.416.991	116.814.837
Flujo de Operación	13.333.790	16.195.999
Flujo de Inversión	(4.921.871)	(1.107.147)
Flujo de Financiación	(6.577.126)	(15.541.174)

## **NOTA 25 INFORMACIÓN POR SEGMENTOS (Continuación)**

### **25.3 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 Superintendencia de Valores y Seguros.

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 26. 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 compañía.

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.

Aguas del Altiplano S.A. se encuentra expuesto 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 a deudores de corto plazo ya que en caso de atraso en el pago de cuentas, se recurre a corte del servicio. 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 compañía 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.

Respecto a los productos derivados utilizados para la administración del riesgo está gestionado por la gerencia de finanzas, que tiene las habilidades, experiencia y supervisión apropiadas. La política de la empresa no permite el trading con productos derivados.

Finalmente, El directorio revisa y acepta las políticas para administrar los riesgos de mercado.

A continuación se presentan detalladamente los riesgos a los que se encuentra expuestos la empresa, la cuantificación y descripción de lo que significan para Aguas del Altiplano S.A. y las medidas de mitigación de cada uno.

### **26.1 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).

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

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 y cuentas por cobrar e instrumentos financieros derivados.

En las siguientes secciones se presentan análisis de sensibilidad de riesgo de mercado para las posiciones al 31 de diciembre de 2013.

En el análisis de sensibilidad no se incluyó el impacto por los movimientos de las tasas de interés en las indemnizaciones por años de servicios, planes de pensiones y otras obligaciones similares de largo plazo. También excluye el impacto en los activos y pasivos no financieros.

### 26.1.1 Riesgo de tasas de interés

La exposición al riesgo de tasa de interés se produce principalmente por la deuda a largo plazo en pesos y en UF.

La empresa administra el riesgo de tasas de interés a través de coberturas con cross currency swaps (CCSS), con los que se acepta intercambiar, en forma periódica, un monto generado por las diferencias entre una tasa flotante en pesos y la tasa fija en UF, calculadas sobre notacionales acordados. Con esta estrategia, Aguas del Altiplano S.A. cambió de manera sintética el 70% de la deuda financiera bancaria, que corresponde a pasivos de tasa variable a fija en UF. Por otro lado, la compañía posee ingresos indexados a la variación del IPC que compensan los cambios de la UF.

#### 26.1.1.1 Sensibilidad a las tasas de interés

En la siguiente tabla se presenta la sensibilidad del resultado, ante un cambio razonablemente posible de las tasas de referencia (en forma neta) para los activos y pasivos financieros, incluyendo el efecto de las coberturas contables. Considerando las otras variables constantes, los efectos en el resultado de la empresa antes de impuestos son los siguientes:

31.12.2013	Ascenso / Descenso Puntos bases	Efectos en ganancias antes de impuestos M\$
Peso / UF	200	156
Peso / UF	( 200)	(160)

Como se puede observar, la sensibilidad ante los movimientos de tasas de interés para la empresa se ve influenciada por el uso de swaps de tasas de interés y moneda, que transforman la tasa flotante en pesos a tasa fija en UF.

Los movimientos razonablemente posibles según lo definido en la IFRS 7 (presentados en puntos base, en la tabla anterior) utilizados para el análisis de sensibilidad, se determinaron en base a los niveles actuales del mercado y la menor volatilidad de las tasas de interés respecto a los años anteriores.

## **NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)**

Los movimientos razonablemente posibles, fueron aplicados como movimientos paralelos de las curvas de tasas de interés. Este tipo de análisis es ampliamente utilizado para la gestión de balance por tasas de interés.

Es importante mencionar, que no se consideró en el análisis los cambios de pendientes de curvas de tasas de interés, ya que, la empresa se encuentra cubierto con cross currency swaps de tasas de interés en un porcentaje importante. Adicionalmente, es importante mencionar que sólo se utilizó para este análisis de sensibilidad movimientos en las curvas base de mercado y no se utilizaron spreads de crédito ni liquidez.

Finalmente, no se realizaron análisis de sensibilidad para otros riesgos de tasas de interés, ya que su exposición es inmaterial.

### **26.1.2 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 empresa no posee un impacto significativo por efecto de la variación del tipo de cambio.

#### **26.1.2.1 Sensibilidad al tipo de cambio**

La compañía no posee sensibilidades de importancia al tipo de cambio debido a que la gran mayoría de sus activos y pasivos están expresados en pesos chilenos.

### **26.1.3 Riesgo del precio de commodity**

La compañía no posee sensibilidades de importancia al precio de commodities debido a que la gran mayoría de sus activos y pasivos están expresados en pesos chilenos y no están expuestos a variaciones de precio por commodities.

### **26.1.4 Riesgo de precio de acciones**

Al 31 de diciembre de 2013 Aguas del Altiplano S.A. no posee inversiones en instrumentos de patrimonio.

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

### 26.2 Riesgo de crédito

#### 26.2.1 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. y establece relaciones comerciales.

Al 31 de diciembre de 2013, el porcentaje de recaudación ascendió a un 99%. 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.

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto, corriente	10.103.693	8.057.207
Estimación para Riesgos de cuentas por cobrar	(1.521.775)	(2.077.559)
<b>Total Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto</b>	<b>8.581.918</b>	<b>5.979.648</b>
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto, no corriente	9.408.780	5.529.855
<b>Totales</b>	<b>17.990.698</b>	<b>11.509.503</b>

Deudores por ventas y otras cuentas por cobrar neto de incobrables	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
<b>Deudores por venta</b>		
Con vencimiento menor a tres meses	6.719.023	5.494.302
Con vencimiento entre tres y seis meses	1.179.003	302.139
Con vencimiento entre seis y doce meses	123.852	114.242
Con vencimiento mayor a doce meses	-	-
<b>Total deudores por venta</b>	<b>8.021.878</b>	<b>5.910.683</b>
<b>Otras cuentas por cobrar neto</b>		
Con vencimiento menor a tres meses	9.301.785	5.406.798
Con vencimiento entre tres y seis meses	667.035	192.022
Con vencimiento entre seis y doce meses	0	0
Con vencimiento mayor a doce meses (*)	0	0
<b>Total otras cuentas por cobrar neto</b>	<b>9.968.820</b>	<b>5.598.820</b>
<b>Totales</b>	<b>17.990.698</b>	<b>11.509.503</b>

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

Deudores por ventas y otras cuentas por cobrar bruto	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
<b>Deudores por venta</b>		
No vencida (*)	14.233.723	8.745.273
Con vencimiento 1-30 días	1.444.247	1.543.166
Con vencimiento 31-60 días	723.770	493.076
Con vencimiento 61-90 días	286.103	119.585
Con vencimiento 91-120 días	122.712	136.630
Con vencimiento 121-150 días	301.270	96.679
Con vencimiento 151-180 días	755.021	260.852
Con vencimiento 181-270 días	171.328	160.296
Con vencimiento 271-365 días	152.754	136.376
Con vencimiento mayor a 365 días	1.321.545	1.895.129
<b>Total deudores por venta bruto</b>	<b>19.512.473</b>	<b>13.587.062</b>

Deudores por ventas y otras cuentas por cobrar	Total bruto	Política	Provisión	Total neto
	31-12-2013	incobrabilidad	incobrables	31-12-2013
	M\$		M\$	M\$
<b>Deudores por venta</b>				
No vencida (*)	14.233.723	0%	-	14.233.723
Con vencimiento 1-30 días	1.444.247	0%	-	1.444.247
Con vencimiento 31-60 días	723.770	0%	-	723.770
Con vencimiento 61-90 días	286.103	0%	-	286.103
Con vencimiento 91-120 días	122.712	0%	-	122.712
Con vencimiento 121-150 días	301.270	0%	-	301.270
Con vencimiento 151-180 días	755.021	0%	-	755.021
Con vencimiento 181-270 días	171.328	50%	85.664	85.664
Con vencimiento 271-365 días	152.754	75%	114.566	38.188
Con vencimiento mayor a 365 días	1.321.545	100%	1.321.545	-
<b>Total deudores por venta</b>	<b>19.512.473</b>		<b>1.521.775</b>	<b>17.990.698</b>

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

Deudores por ventas y otras cuentas por cobrar	Total bruto 31-12-2012 M\$	Política incobrabilidad	Provisión incobrables M\$	Total neto 31-12-2012 M\$
<b>Deudores por venta</b>				
No vencida (*)	8.745.273	0%	-	8.745.273
Con vencimiento 1-30 días	1.543.166	0%	-	1.543.166
Con vencimiento 31-60 días	493.076	0%	-	493.076
Con vencimiento 61-90 días	119.585	0%	-	119.585
Con vencimiento 91-120 días	136.630	0%	-	136.630
Con vencimiento 121-150 días	96.679	0%	-	96.679
Con vencimiento 151-180 días	260.852	0%	-	260.852
Con vencimiento 181-270 días	160.296	50%	80.148	80.148
Con vencimiento 271-365 días	136.376	75%	102.282	34.094
Con vencimiento mayor a 365 días	1.895.129	100%	1.895.129	-
<b>Total deudores por venta</b>	<b>13.587.062</b>		<b>2.077.559</b>	<b>11.509.503</b>

(\*) Corresponde básicamente a las cuentas por cobrar valor residual infraestructura.

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

Tipo de Deuda	Porcentaje de incobrabilidad
Vencida 181-270 días	50%
Vencida 271-365 días	75%

La máxima exposición de la empresa al riesgo de crédito para los componentes del estado financiero al 31 de diciembre de 2013 asciende a M\$ 2.704.603 aproximadamente, 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.

### 26.2.2 Activos Financieros y Derivados

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 empresa.

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 pérdidas ante un potencial default de las contrapartes.

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

### 26.3 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 compañía 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 empresa 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.

La porción de largo plazo de las cuentas por cobrar (Deudores por ventas y otras cuentas por cobrar neto) equivalen a M\$ 9.408.780 corresponden fundamentalmente a convenios de pago y cuentas por cobrar Econssa Chile S.A. por aquellos activos cuya vida útil excede la fecha de término de concesión.

La política de la compañía sobre las cuentas por pagar establece que éstas se deben pagar a 30 días. Considerando lo anterior, el plazo promedio de las cuentas por pagar no supera los 90 días aproximadamente.

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

31.12.2013	Hasta 1 mes M\$	Más de 1 mes y no más de 3 meses M\$	Más de 3 meses y no más de 1 año M\$	Entre 1 y 5 años M\$	Más de 5 años M\$
Deuda	4.123.528	-	-	-	8.148.222
Derivados	3.130.041	-	-	-	-
<b>Flujo Total</b>	<b>7.253.569</b>	-	-	-	<b>8.148.222</b>

31.12.2012	Hasta 1 mes M\$	Más de 1 mes y no más de 3 meses M\$	Más de 3 meses y no más de 1 año M\$	Entre 1 y 5 años M\$	Más de 5 años M\$
Deuda	516.523	-	477.565	3.979.710	6.771.520
Derivados	311.524	-	424.723	3.068.578	-
<b>Flujo Total</b>	<b>828.047</b>	-	<b>902.288</b>	<b>7.048.288</b>	<b>6.771.520</b>

## NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)

El detalle de los derivados de cobertura es el que se presenta en la siguiente tabla.

### Derivados de cobertura al 31.12.2013

Tipo Derivado	Filial	Contraparte	Plazo Vencimiento	Nocional CLP \$	Tasa CLP	Nocional UF	Tasa UF	Intereses Devengados \$	Valor justo Limpio \$
Swap	Aguas del Altiplano S.A.	Santander	06-01-2014	2.172.921.451	TAB 180	102.739	3,79%	20.313.502	(142.664.785)
Swap	Aguas del Altiplano S.A.	Corpbanca	06-01-2014	2.172.921.450	TAB 180	102.739	3,79%	20.313.480	(142.666.418)
<b>Total</b>								40.626.982	(285.331.203)

### Derivados de cobertura al 31.12.2012

Tipo Derivado	Filial	Contraparte	Plazo Vencimiento	Nocional CLP \$	Tasa CLP	Nocional UF	Tasa UF	Intereses Devengados \$	Valor justo Limpio \$
Swap	Aguas del Altiplano S.A.	Santander	06-01-2014	2.172.921.451	TAB 180	102.739	3,79%	31.992.421	(110.325.768)
Swap	Aguas del Altiplano S.A.	Corpbanca	06-01-2014	2.172.921.450	TAB 180	102.739	3,79%	31.992.392	(110.327.826)
<b>Total</b>								63.984.813	(220.653.594)

Adicionalmente, en la siguiente tabla se presentan los flujos sin descontar y el flujo neto descontado de los productos derivados de la compañía.

Tabla de Flujos sin Descontar y Flujo Neto Descontado 2013	Hasta 1 mes M\$	Más de 1 mes y no más de 3 meses M\$	Más de 3 meses y no más de 1 año M\$	Entre 1 y 5 años M\$	Más de 5 años M\$
Ingresos de Caja	2.887.583	-	-	-	-
Egresos de Caja	3.130.041	-	-	-	-
Flujo Neto	(242.458)	-	-	-	-
Flujo Neto Descontado	(244.704)	-	-	-	-

Tabla de Flujos sin Descontar y Flujo Neto Descontado 2012	Hasta 1 mes M\$	Más de 1 mes y no más de 3 meses M\$	Más de 3 meses y no más de 1 año M\$	Entre 1 y 5 años M\$	Más de 5 años M\$
Ingresos de Caja	361.212	-	459.751	2.896.908	-
Egresos de Caja	311.524	-	424.723	3.068.578	-
Flujo Neto	49.688	-	35.028	(171.670)	-
Flujo Neto Descontado	50.068	-	31.039	(237.776)	-

## **NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)**

Las razones por las que el Flujo Neto en el largo plazo es menor al Flujo Neto Descontado son las siguientes:

1. Por la estructura de flujos: El 64% de la amortización se concentra en el largo plazo.
2. La tasa de descuento en CLP más alta que la tasa de descuento en UF.

### **26.4 Administración de capital**

El objetivo principal de la administración del patrimonio de la empresa 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 empresa.

La empresa 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 empresa se focaliza en la optimización del saldo de la deuda y el capital.

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

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 Compañía, además de contar con buenas condiciones de mercado. Los instrumentos financieros son constantemente monitoreados por el Directorio de la Compañía. Dentro de las actividades relacionadas con la gestión de capital, la Compañía 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.

En algunos instrumentos de deuda Aguas del Altiplano S.A. tiene la obligación de mantener el cumplimiento de ciertos covenants, los cuales se describen en nota 27.3.3. y 27.3.4, respecto a la política de dividendos esta se describe en nota 2.11.

### **26.5 Colaterales**

La empresa no mantiene colaterales para la operación con productos financieros y derivados al 31 de diciembre de 2013.

### **26.6 Pasivos de cobertura**

La estrategia de administración del riesgo financiero de Aguas del Altiplano S.A. se enfoca en mitigar el riesgo de tasa de interés generado por obligaciones bancarias a tasa variable y el riesgo inflacionario proveniente de los ingresos operacionales.

El uso de productos derivados en la gestión de riesgo de Aguas del Altiplano S.A., tiene por objetivo minimizar los costos financieros generados por el financiamiento en pesos chilenos a Tasa Activa Bancaria semestral (TAB CLP 180), así como minimizar la volatilidad de los ingresos operacionales que depende de la evolución del Índice de Precios al Consumidor (IPC) y del Índice de Precios al por Mayor de Productos Nacionales Categoría Industrias Manufactureras (IPMNI).

## **NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)**

La estrategia de administración de riesgo de tasas de interés de Aguas del Altiplano S.A. intenta fijar de los flujos de caja generados por el financiamiento a tasa TAB CLP 180. La política de cobertura contable de tasa de interés de Aguas del Altiplano S.A. se basa en la implementación de Coberturas de Flujo de Efectivo, en la cual se designa un instrumento de cobertura (instrumento derivado) para compensar la exposición de los flujos de caja (pagos de intereses) futuros que dependen de las tasas TAB CLP 180 futuras o forwards (estimadas a partir de las curvas cero cupón TAB CLP swap), cubriendo así, una transacción futura prevista altamente probable de ejecuta.

Por otra parte, la estrategia de administración de riesgo de inflación intenta fijar la variabilidad de los flujos de caja generados por los ingresos tarifarios en pesos chilenos reajustados por IPC e IPMNI de cada empresa. La política de cobertura contable de inflación de Aguas del Altiplano S.A. se basa en la implementación de Coberturas de Flujo de Efectivo, en la cual se designa un instrumento de cobertura (instrumento derivado) para compensar la exposición de los flujos de caja estimados a partir de los ingresos indexados a la inflación (IPC e IPMNI), cubriendo así, una transacción futura prevista altamente probable de ejecutar o de una proporción de la misma, siempre que la variable mencionada sea atribuible a un riesgo en particular y que pueda afectar las pérdidas y ganancias futuras de la compañía.

Ambas estrategias fueron aprobadas por el Directorio y llevadas a cabo por la administración de Aguas del Altiplano S.A.

De acuerdo a lo anterior, Aguas del Altiplano S.A. posee dos estrategias de cobertura contable, las cuales se detallan a continuación:

- Cobertura de flujos de intereses de una obligación bancaria a tasa variable: Esta estrategia de cobertura tiene por objeto cubrir el financiamiento propio de la empresa a TAB CLP 180, transformando dicha tasa variable a tasa fija durante toda la vida la operación. Así mismo, los derivados fueron tomados en cada como un espejo de la deuda a tasa TAB CLP 180, con el fin de no tener ineffectividad.
- Cobertura de flujos de ingresos indexados a la inflación: Esta estrategia de cobertura tiene por objeto cubrir los ingresos operacionales mensuales indexados al IPC y al IPMNI (exposición), mitigando el riesgo inflacionario. Así mismo, lo derivados fueron tomados contra la Unidad de Fomento (UF), la cual posee una correlación cercana al 100% de la inflación, por lo que no se espera ineffectividad.

Al inicio de las coberturas, Aguas del Altiplano S.A. documentan las relaciones de cobertura (instrumento de cobertura y objeto de cobertura), los objetivos, la estrategia de gestión de riesgo, y reconocerá los instrumentos financieros derivados a valor justo a la fecha en que se suscriba dicho derivado.

Las coberturas deben tener un alto grado de efectividad desde su inicio, y en cualquier momento durante el período para el cual ella se estructure. Se entiende como efectividad el grado en que las variaciones en los flujos de caja del instrumento de cobertura compensan las variaciones en los flujos de caja del objeto de cobertura, atribuibles al riesgo cubierto.

## **NOTA 26. GESTION DE RIESGOS (Continuación)**

La contabilización posterior de las coberturas de flujo de efectivo por Aguas del Altiplano S.A., se realiza registrando las partidas cubiertas de acuerdo a IFRS y el instrumento de cobertura a valor justo, donde la porción efectiva del instrumento de cobertura es llevada a patrimonio y la porción inefectiva al resultado del período.

Cabe mencionar, que al vencimiento de las estrategias de cobertura, el resultado diferido en patrimonio es traspasado al resultado del ejercicio.

Las coberturas contables de Aguas del Altiplano S.A. sólo podrán ser interrumpidas en los siguientes casos:

- La posición del instrumento designado de cobertura expira sin que haya sido prevista una situación o renovación, si se vende o liquida, se ejerce o se cierra.
- La cobertura deja de cumplir con cualquiera de los requisitos necesarios para poder aplicar la contabilidad especial de coberturas.
- En caso que exista evidencia de que la transacción futura prevista, objeto de cobertura, no se llevará a cabo.
- Aguas del Altiplano S.A. suspenda su designación.

Coberturas de Flujo de Efectivo:

Al 31 de diciembre de 2013, Aguas del Altiplano S.A. en forma consolidada posee Cross Currency Swaps (CCS) TAB CLP 180 / UF a tasa fija, que se encuentran designados como instrumentos de coberturas para los pagos de interés de obligaciones bancarias a tasa variable TAB CLP y de los ingresos indexados al IPC e IPMNI pronosticados como altamente probables de la empresa.

Las condiciones de los cross currency swaps (CCS) han sido negociadas para calzar con los de flujos de caja futuros generados por la obligación de tasa TAB CLP 180 y los flujos de ingresos operacionales indexados al IPC e IPMNI de Aguas del Altiplano S.A.. No existen transacciones altamente probables para las cuales la contabilidad de cobertura no haya ocurrido o se haya suspendido.

Los activos y pasivos financieros se compensan y se informa el monto neto en el estado de situación financiera consolidado si, y solo si, existe a la fecha de cierre del estado de situación financiera un derecho legal exigible para recibir o cancelar el valor neto, además de existir la intención de liquidar sobre base neta, o a realizar los activos y liquidar los pasivos simultáneamente.

La Sociedad mantiene contratos de Cross Currency Swap, los que cubren el 70% de la deuda contraída como préstamo bancario, siendo expresados en UF al momento de la firma del contrato. Estos contratos han sido clasificados como contratos de cobertura de flujo de caja.

## NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS

### 27.1 Garantías otorgadas:

Al 31 de diciembre de 2013 la sociedad ha otorgado garantías por un monto de M\$ 6.753.470 (M\$ 2.916.038 en 2012), 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:

OTORGADAS			2013	2012
Empresa	Vencimiento Año	Tipo de garantía	M\$	M\$
Aguas del Altiplano S.A.	2013	Boletas de garantía	-	2.765.805
	2014	Boletas de garantía	6.279.775	85.731
	2015	Boletas de garantía	278.592	64.502
	2016	Boletas de garantía	195.103	
<b>Total Garantías Otorgadas</b>			<b>6.753.470</b>	<b>2.916.038</b>

### 27.2 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\$ 1.959.912 a diciembre de 2013 y M\$ 2.956.901 a diciembre de 2012.

El detalle de las garantías recibidas son:

		2013	2012
Empresa	Vencimiento Año	M\$	M\$
Aguas del Altiplano S.A.	2013	-	2.849.571
	2014	1.325.867	107.330
	2015	542.852	
	2016	55.122	
	2017	34.871	
	2020	1.200	
<b>Total Garantías Recibidas</b>		<b>1.959.912</b>	<b>2.956.901</b>

## **NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)**

### **27.3 Litigios**

- 1) Causa Rol N° 2358-2010, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Rivera con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$70.000.000, se presenta escrito de desistimiento y aceptación, el cual es acogido por el tribunal, Estado: Causa Terminada.
- 2) Causa Rol N° 2503-2011, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Aravena con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$85.000.000, se dicta sentencia acogiendo la demanda de manera parcial, condenando al pago de \$25.000.000.- Estado: Pendiente recurso de apelación y casación en contra la sentencia.
- 3) Causa Rol N° 4306-2011, 1° 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.
- 4) Causa Rol N° 4305-2011, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Jorquera con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$32.900.000, agotada la etapa de conciliación.- Estado: Pendiente notificación auto de prueba.
- 5) Causa Rol N° 4524-2011, 1° 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.
- 6) Causa Rol N° 624-2011, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Brkovic con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$ 8.900.456.741, se notifica la demanda, presentando excepciones dilatorias. Estado: Pendiente resolución de excepciones.
- 7) Causa Rol N° 625-2011, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Brkovic con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$5.732.494.218, se notifica la demanda, presentando excepciones dilatorias. Estado: Pendiente resolución de excepciones.
- 8) Causa Rol N° 1395-2011, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Brkovic con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$1.289.125.776, se notifica la demanda, presentando excepciones dilatorias. Estado: Pendiente resolución de excepciones.
- 9) Causa Rol N° 296-2013, 1° Juzgado de Letras de Iquique, "Yáñez con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$55.564.384. se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación auto de prueba. .
- 10) Causa Rol N° 2206-2012, 1° Juzgado de letras de Iquique, "Vásquez y otros con Aguas del Altiplano S.A." Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$1.207.131.918, Término probatorio vencido, Estado: Pendiente diligencias probatorias.
- 11) Causa Rol N° 4564-2013, 1° Juzgado de Letras de Iquique, "Samaco con Aguas del Altiplano S.A.", Juicio ordinario de indemnización de perjuicios, cuantía: \$280.382.427, se acogen las excepciones dilatorias. Estado: Pendiente modificación de la demanda.

## **NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)**

12) Causa Rol N° 4248-2011, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Villalobos con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$53.900.000, se recibe la causa a prueba.- Estado: Pendiente término probatorio.

13) Causa Rol N° 4250-2011, 2° 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.

14) Causa Rol N° 4249-2011, 2° 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 auto prueba.

15) Causa Rol N° 2088-2012, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Sandoval y otros con Aguas del Altiplano S.A.” Juicio Ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía \$ 1.014.100.000. Estado: Notificada la demanda, se presenta escrito de desistimiento y aceptación de la demanda, el cual es acogido por el tribunal Estado: Causa terminada.

16) Causa Rol N° 271-2013, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Carrasco con Aguas del Altiplano S.A” Juicio Ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía \$293.072.902. Término probatorio vencido.- Estado: diligencias probatorias pendientes.

17) Causa Rol N° 3889-2011, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Servicio Nacional del Consumidor con Aguas del Altiplano S.A.” demanda en defensa del interés colectivo de los consumidores por inobservancia a la ley N° 19.496. Cuantía: indeterminada se dicta sentencia rechazando la demanda, se presenta recurso de apelación el cual es acogido por la corte revocando el fallo y acoge la demanda, se interpone recurso de casación forma y fondo Estado: Pendiente vista de los recursos en la Corte Suprema

18) Causa Rol N° 4005-2013, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Aguas del Altiplano con SEREMI”, reclamación judicial de multa, cuantía: 1000 UTM, agotada la etapa de discusión: Estado; pendiente dictación de la resolución que recibe la causa a prueba.

19) Causa Rol N° 5080-2013, 2° Juzgado de letras de Iquique, “Espinosa con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de menor cuantía, indemnización de perjuicios. Cuantía: \$7.500.000, se notifica la demanda, presentando excepciones dilatorias. Estado: Pendiente resolución de excepciones.

Causa Rol N° 4436-2011, 3° Juzgado de letras de Iquique, “Díaz con Aguas del Altiplano S.A., Juicio ordinario de indemnización de perjuicios. Cuantía: \$58.700.000, se recibe la causa a prueba. Estado: Pendiente notificación de la resolución que recibe la causa a prueba.

20) Causa Rol N° 1546-2012, 3° Juzgado de letras de Iquique, “Quevedo con Aguas del Altiplano S.A.”, Juicio ordinario de mayor cuantía de cumplimiento o resolución de contrato con indemnización de perjuicios. Cuantía \$ 75.359.983, se acoge desistimiento de la demanda. Estado: Causa terminada

21) Causa Rol N° 3301-2012, 3° Juzgado de letras de Iquique, “Pacheco con Aguas del Altiplano S.A.”, Juicio ordinario de mayor cuantía de indemnización de perjuicios. Cuantía \$ 48.897.163, se acoge desistimiento de la demanda. Estado: Causa terminada

## **NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)**

22) Causa Rol N° 2899-2013, 3° Juzgado de letras de Iquique, “Calderon con Aguas del Altiplano S.A.”, Juicio ordinario de menor cuantía de cumplimiento de indemnización de perjuicios. Cuantía \$ 700.000, se acoge desistimiento de la demanda. Estado: Causa terminada

23) Causa Rol N° 1336-2012, 2° Juzgado de letras de Arica, “González con Aguas del Altiplano S.A.” Juicio Ordinario de Indemnización de perjuicios, Cuantía \$ 69.000.000.- Se acogió la demanda solo en cuanto se condenó a pagar \$5.000.000., Se presenta recurso de apelación por la parte demandante, a su vez, recurso de apelación y casación por la parte demandada Estado: En acuerdo.

24) Causa Rol N° 1811-2012, 2° Juzgado de letras de Arica, “Valdivia con Aguas del Altiplano S.A.” Juicio ordinario de Indemnización de perjuicios, cuantía \$500.000.000. Terminada etapa de discusión. Estado: Pendiente notificación auto de prueba..

25) Causa Rol N° 283-2013, 1° Juzgado de letras de Arica, “Aguas del Altiplano S.A. con Servicio de Salud XV Región” reclamación de multa administrativa, cuantía 250 UTM. Etapa de discusión y conciliación terminada. Estado: Pendiente notificación auto de prueba

26) Causa Rol N° 2801-2013, 2° Juzgado de letras de Arica, “Jara con Aguas del Altiplano S.A.”, Juicio Ordinario de indemnización de perjuicios, Cuantía: \$189.640.000.-. Estado: Pendiente evacuar el trámite de la Réplica.

27) Causa Rol N° 33312-2011, 11° Juzgado de Letras de Santiago. Cuantía 150 UTA, Reclamación judicial de multa SISS N° 3357. Estado: Se presentó desistimiento y se pagó la multa la Superintendencia se allanó al desistimiento y solicitó la liquidación del crédito.

28) Causa Rol N° 16641-2012, 11° Juzgado de Letras de Santiago. Cuantía 141 UTA, Reclamación judicial de multa SISS N° 2946. Pendiente resolución de recurso de reposición interpuesto en contra del auto de prueba.

29) Causa Rol N° 1499-2013, 9° Juzgado de Letras de Santiago “Aguas del Altiplano con SISS”. Cuantía 20 UTA, Reclamación judicial de multa SISS N° 131, por supuestos incumplimientos en PTAS Alto Hospicio y sistemas de pre tratamiento y emisarios de Playa Brava y Barrio Industrial. causa pendiente de notificación.

30) Causa Rol N° 5896-2013, 9° Juzgado de Letras de Santiago “Aguas del Altiplano con SISS”. Cuantía 60 UTA, Reclamación judicial de multa SISS N° 1493 y 4388. Etapa: Se recibe la causa a prueba.

31) Causa Rol N° 12027-2013, 9° Juzgado de Letras de Santiago “Aguas del Altiplano con SISS”. Cuantía 30 UTA, Reclamación judicial de multa SISS N° 2345. Estado: Etapa de discusión terminada, pendiente dictación auto de prueba.

### **Superintendencia de Valores y Seguros**

Al 31 de diciembre de 2013, la SVS no aplicó sanciones al Grupo, a sus directores y ejecutivos.

## **NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)**

### **De otras autoridades administrativas**

Al 31 de diciembre de 2013, conocemos de los siguientes casos:

Por resolución N° 2297 de 17 de junio de 2013, la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 55 UTA por supuestas deficiencias en la calidad del servicio de distribución de agua potable en Alto Hospicio y La Tirana. Por Resolución N° 4581 de 08 de Noviembre de 2013 se resuelve Recurso de Reposición e impone una multa de 60 UTA. Estado: Pendiente resolución de recurso de reposición de invalidación administrativa.

Por resolución N° 2729 de 17 de julio de 2013, la Superintendencia de Servicios Sanitarios dictó la Resolución impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 40 UTA por supuestos incumplimiento de instrucciones. Estado: se presenta recurso de invalidación de acto administrativo el cual se encuentra pendiente

Por resolución de 08 de Agosto 2013, la Superintendencia de Servicios Sanitarios impuso a Aguas del Altiplano S.A. una multa de 30 UTA por supuestos incumplimiento a la continuidad y obligatoriedad de servicio en Pica. Estado: se presenta recurso de reclamación judicial el cual se encuentra pendiente.

### **Inspección del trabajo.**

Por Resolución N° 4564/2013/35 de fecha 21 de octubre de 2013, la Inspección Provincial del Trabajo resolvió multar a la empresa por no pactar por escrito las horas extraordinarias de ciertos trabajadores. La cuantía es de 40 UTM, se solicitó rebajar la multa. Con fecha 20 de diciembre de 2013 mediante resolución N° 214, se rebajó la multa a 20 UTM. Estado: Pendiente de pago.

### **Servicio de Evaluación Ambiental.**

- Con fecha 29 de junio de 2012, por medio de resolución exenta N° 083, el Servicio de Evaluación Ambiental, inició proceso sancionatorio en contra de la empresa Aguas del Altiplano S.A. en relación a las supuestas irregularidades por el incumplimiento a la RCA 16, del proyecto "Construcción Sistema de Alcantarillado de A.H. Construcción Planta de Tratamiento de Aguas Servidas", con fecha 29 de junio de 2012 la empresa presenta sus descargos. Estado: Pendiente resolución.

- Con fecha 27 de agosto de 2012, por medio de resolución exenta N° 117, el Servicio de Evaluación Ambiental, inició proceso sancionatorio en contra de la empresa Aguas del Altiplano S.A. en relación a las supuestas irregularidades por el incumplimiento a la RCA 16, del proyecto "Construcción Sistema de Alcantarillado de A.H. Construcción Planta de Tratamiento de Aguas Servidas", con fecha 10 de octubre de 2012 la empresa presenta sus descargos. Estado: Pendiente resolución.

## **NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)**

### **27.3.3 Restricciones por deudas financieras**

#### **Restricciones por préstamos bancarios**

Las obligaciones de los créditos bancarios, se están sirviendo conforme a los contratos vigentes y las restricciones financieras y no financieras se encuentran cumplidas a la fecha de los presentes estados financieros.

Además de las otras obligaciones asumidas por el deudor en virtud del contrato y mientras se encuentre pendiente cualquier suma adeudada a los acreedores en virtud del préstamo, el deudor se obliga a:

a) Entregar al Banco Agente:

- A más tardar al día 5, después de que la información sea entregada a SVS: Estados Financieros individuales formato FECU del deudor, al término del respectivo semestre por el periodo comprendido de dicho semestre con una comparación de las cuentas del ejercicio semestral anterior.

A más tardar al día 5, después de que la información sea entregada a SVS: Estados Financieros individuales formato FECU del deudor, al término del respectivo año por el periodo comprendido de dicho año con una comparación de las cuentas del ejercicio anual anterior.

Certificado emitido por el Gerente de Finanzas del deudor con cálculos que certifiquen y demuestren cumplimiento de las relaciones o razones financieras. Mantener a cada fecha de medición:

- Razón de deuda neta consolidada a EBITDA no superior a cuatro (cláusula siete)
- Una razón mínima entre EBITDA y gasto neto de intereses, mayor a tres (cláusula ocho)
- Una razón mínima entre el Flujo de Caja Libre y Servicio Neto de Deuda, ambos en base consolidada, superior a 1,1 (Cláusula nueve)
- Cumplir con el plan de desarrollo SISS, para no poner en riesgo la concesión (Cláusula diez).

Conjuntamente con la entrega de los estados Financieros (anual y semestral) se entregará un certificado emitido por Gerente General o Gerente de Finanzas del Deudor, con suficientes poderes conferidos por el directorio del Deudor, que certifiquen que, en el mejor saber y entender de dicho ejecutivo, no se ha producido ninguna causal de incumplimiento o algún incumplimiento, o bien, detallando la naturaleza y extensión de las mismas en caso de haber ocurrido y de las acciones tomadas o que se propone tomar para repararlo.

## NOTA 27. COMPROMISOS Y CONTINGENCIAS (Continuación)

Avisar por escrito al Banco Agente a más tardar 5 días hábiles bancarios siguientes a la fecha que se tenga conocimiento de:

- o La ocurrencia de alguna causal de Incumplimiento o de algún incumplimiento, informado conjuntamente sobre las acciones tomadas o que se propone tomar para repararlo. O
- o Cualquier acción, juicio o procedimiento judicial o administrativo pendiente que pudiera tener efecto sustancial adverso.

Entregar al Banco Agente tan pronto como sea posible copia de los documentos e información financiera o de otro carácter que, de tiempo en tiempo, le sea razonablemente requerida por el Banco Agente de si misma.

- b) Cumplir y procurar que las Empresas Operativas cumplan con aspectos relevantes de leyes y especialmente leyes medioambientales.
- c) Mantener todos sus derechos, concesiones, licencias y permisos relevantes.
- d) Contratar y mantener vigentes seguros que protejan razonablemente activos operacionales.
- e) Que las obligaciones derivadas del presente contrato y los pagarés, en todo momento, gocen de a lo menos la misma preferencia contractual que las contraídas a favor de otros acreedores.
- f) Pagar y se obliga que las empresas operativas paguen sus obligaciones tributarias
- g) Cumplir y que las empresas operativas cumplan con las normas de contabilidad aplicables en Chile, incluyendo expresamente su adecuación a IFRS. Al momento de implantación de la norma IFRS u otra, las partes convienen que dentro de los 20 días hábiles bancarios siguientes de la implantación de las mismas, negociarán de buena fe, la modificación a tales obligaciones financieras de modo tal, que mediante la aplicación de las nuevas normas, se cumpla el sentido y finalidad previsto en las obligaciones financieras pactadas en este instrumento.
- h) El deudor se obliga a contratar dentro de los 30 días corridos siguientes a la Fecha cierre, uno o más contratos de derivados por, a lo menos, el 70% del total de los montos del préstamo, y mantenerlos a lo menos por 5 años desde la fecha de cierre.

Los covenants a la fecha de emisión de los estados financieros no se encuentran homologados de acuerdo lo estipulado en letra g) precedente, no obstante, la administración ha realizado su mejor estimación de acuerdo al espíritu del contrato y ha determinado que las razones financieras se cumplirían en forma holgada y se presentan a continuación:



**NOTA 28. PATRIMONIO EN ACCIONES**

Movimiento acciones	Accionistas			Total acciones
	Aguas Nuevas S.A.	Inversiones AYS Cuatro Ltda.	Inversiones AYS Tres S.A.	
Número de acciones autorizadas al 31.12.2013	969.130.934	133	2.028	969.133.095
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	969.130.934	133	2.028	969.133.095
Número de acciones emitidas pero no completamente pagadas	-	-	-	-
<b>Conciliación del número de acciones en circulación</b>				
Número de acciones en circulación inicio periodo 01.01.2013	969.130.934	133	2.028	969.133.095
<b>Cambios en el número de acciones en circulación</b>				
Incremento (disminución) en el número de acciones en circulación	-	-	-	-
<b>Número de acciones en circulación al 31.12.2013</b>	<b>969.130.934</b>	<b>133</b>	<b>2.028</b>	<b>969.133.095</b>

Movimiento acciones	Accionistas			Total acciones
	Aguas Nuevas S.A.	Inversiones AYS Cuatro Ltda.	Inversiones AYS Tres S.A.	
Número de acciones autorizadas al 31.12.2012	969.130.934	133	2.028	969.133.095
Número de acciones emitidas y completamente pagadas	969.130.934	133	2.028	969.133.095
Número de acciones emitidas pero no completamente pagadas	-	-	-	-
<b>Conciliación del número de acciones en circulación</b>				
Número de acciones en circulación inicio periodo 01.01.2012	2.237.645	1	-	2.237.646
<b>Cambios en el número de acciones en circulación</b>				
Incremento (disminución) en el número de acciones en circulación	966.893.289	132	2.028	966.895.449
<b>Número de acciones en circulación al 31.12.2012</b>	<b>969.130.934</b>	<b>133</b>	<b>2.028</b>	<b>969.133.095</b>

El incremento de acciones en circulación se originó mediante la fusión de las sociedades Aguas Nuevas Uno S.A. y Aguas del Altiplano S.A., siendo la primera sociedad la absorbente, en el mismo acto esta sociedad adopto el nombre de la sociedad absorbida. La fusión formo parte del proceso de reestructuración que llevo a cabo su matriz Aguas Nuevas S.A.. La relación de canje de acciones fue preparado por la perito Sra. Mariela Catalán Labarias.

Las acciones se encuentran totalmente suscritas y pagadas y expresadas a su valor nominal.

## NOTA 29. 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 ejercicios futuros.

### Reserva de cobertura de flujo de caja

La Sociedad a la fecha de cierre de los estados financieros mantiene reservas derivadas del valor justo de los instrumentos de cobertura de flujo de caja contraídos como parte de la estrategia de administración de riesgo, la cual nace de la medición de la parte efectiva del instrumento luego de practicar los test de efectividad. Estas reservas se transfieren al mismo tiempo que la partida cubierta afecta a resultados. Corresponden a partidas que serán reclasificadas en resultado del periodo en ejercicios futuros.

	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos M\$	Reserva de Cobertura de Flujo de Caja M\$
Saldo inicial 01.01.2013	122.101	25.797
Movimiento del período	(49.707)	18.091
<b>Saldo Final 31.12.2013</b>	<b>72.394</b>	<b>43.888</b>

	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos M\$	Reserva de Cobertura de Flujo de Caja M\$
Saldo inicial 01.01.2012	178.145	136.435
Movimiento del período	(56.044)	(110.638)
<b>Saldo Final 31.12.2012</b>	<b>122.101</b>	<b>25.797</b>

## NOTA 30. 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.

La sociedad Aguas del Altiplano S.A. ejecutó la última etapa del "Proyecto de Riego y Mejoramiento Plantas de Tratamiento de Aguas Servidas de Alto Hospicio, I Región". En tanto, a fines del año 2011 la sociedad Aguas del Altiplano S.A. dio inicio a los proyectos de "Construcción y Puesta en Marcha de los Sistemas de Tratamiento de Aguas Servidas de Huara y La Tirana, I Región", las cuales ya fueron terminadas y entraron en operación durante este año.

El desembolso asociado a estos proyectos alcanza a \$1.232.904 a Diciembre de 2013, M\$ 2.302.275 a Diciembre 2012. Estos desembolsos se han reconocido como un activo y formarán parte de la Inversión en Infraestructura de la empresa

### **NOTA 31. HECHOS POSTERIORES**

El día 06 de enero de 2014 la Sociedad Aguas del Altiplano S.A. realizó prepago del cien por ciento del crédito que mantenía vigente con Banco Santander-Chile y otros, el contempló capital de crédito, intereses y comisión de prepago.

Al 31 de diciembre de 2013, la deuda por un total de \$ 4.092.384 se encontraba clasificada en el rubro de otros pasivos financieros corrientes. Este monto no tiene contemplado comisiones de prepago.

**ANALISIS RAZONADO  
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2013  
AGUAS DEL ALTIPLANO S.A.**

## **ASPECTOS GENERALES**

### **Composición Accionaria**

El capital de Aguas del Altiplano S.A. está constituido por 969.133.095 acciones sin valor nominal. Al 31 de Diciembre de 2013, su controlador es la Sociedad Aguas Nuevas S.A. con una participación de 99,99977%. Inversiones AYS Tres S.A. con 0,00021% e Inversiones AYS Cuatro Ltda. con 0,00002% 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 la Décimo Quinta y Primera, regiones

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. La Sociedad se encuentra regulada 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 (18,68%), depreciaciones y amortizaciones (21,92%), consumos de insumos, energía y materiales (18,08%) y otros gastos varios de operación (41,32%).

## **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.

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.

## **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 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 y cobertura. El plan de inversiones está sujeto a revisión cada cinco años, pudiendo solicitar modificaciones 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	31-12-2013 M\$	31-12-2012 M\$	Variación	
			Diciembre 2013 - Diciembre 2012	
Activos Corrientes	16.588.023	13.070.747	3.517.276	26,91%
Activos No Corrientes	155.070.293	151.531.437	3.538.856	2,34%
<b>Total Activos</b>	<b>171.658.316</b>	<b>164.602.184</b>	<b>7.056.132</b>	<b>4,29%</b>
Pasivos Corrientes	11.057.910	10.964.537	93.373	0,85%
Pasivos No Corrientes	36.183.415	36.822.810	(639.395)	-1,74%
<b>Total Pasivos</b>	<b>47.241.325</b>	<b>47.787.347</b>	<b>- 546.022</b>	<b>-1,14%</b>
Patrimonio Neto	124.416.991	116.814.837	7.602.154	6,51%
<b>Total Patrimonio</b>	<b>124.416.991</b>	<b>116.814.837</b>	<b>7.602.154</b>	<b>6,51%</b>

### ACTIVOS

#### Activos Corrientes

Al comparar los valores de Diciembre de 2013 con diciembre 2012, se observa un aumento de M\$ 3.517.276 debido principalmente a un incremento en efectivo y equivalentes al efectivo \$ 1.834.793, cuentas por cobrar a entidades relacionadas M\$449.054 y deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes M\$ 2.602.270 compensado por disminución en otros activos financieros corrientes M\$ 1.445.514.

#### Activos No Corrientes

Al comparar los valores a Diciembre de 2013 con diciembre 2012, se observa un aumento de M\$ 3.538.856 debido a principalmente a otros activos financieros no corrientes por M\$3.878.925.

### PASIVOS Y PATRIMONIO

#### Pasivos Corrientes

Al 31 de Diciembre de 2013 estos pasivos presentan un aumento de M\$ 93.373 con respecto a Diciembre de 2012, debido al aumento de otros pasivos financieros corrientes por M\$ 3.352.524, provisiones por beneficios a los empleados M\$ 237.128, cuentas por pagar a entidades relacionadas M\$ 171.413 y compensado por disminución en cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar M\$ 3.742.604.

## Pasivos No Corrientes

Estos pasivos disminuyen en M\$ 639.395 al comparar los valores de Diciembre de 2013 con diciembre de 2012. Las principales variaciones corresponden a una disminución de otros pasivos financieros no corrientes en M4 2.505.993, compensada por aumento de pasivo por impuestos diferidos por M\$ 1.768.077 y otras provisiones a largo plazo M\$ 158.588.

## Patrimonio

Al comparar los patrimonios de Diciembre 2013 con diciembre de 2012 el incremento se explica básicamente por el resultado del ejercicio por M\$ 10.000.325, por otros incrementos en patrimonio M\$ 3.501.125, y registro de reversa de derivados por M\$18.091 compensado por dividendo mínimo legal por M\$5.867.680 y otros resultados integrales IAS M\$ 49.707.

## Indicadores Financieros

Indicador		31-12-2013	31-12-2012	Variación
		M\$	M\$	Dic 2013 - Dic 2012
<b>Liquidez</b>				
Liquidez corriente	veces	1,50	1,19	26,05%
Razón ácida	veces	1,49	1,18	26,35%
<b>Endeudamiento</b>				
Endeudamiento total	%	37,97%	40,91%	-7,18%
Deuda corriente	%	23,41%	22,94%	2,02%
Deuda no corriente	%	76,59%	77,06%	-0,60%
Cobertura gastos financieros	veces	9,92	6,87	44,33%
<b>Rentabilidad</b>				
Rentabilidad del patrimonio	%	8,04%	20,88%	-61,51%
Rentabilidad de activos	%	5,83%	14,82%	-60,69%
Utilidad por acción	\$	10,30	75,00	-86,27%

A Diciembre de 2013, la liquidez corriente tuvo un aumento de 26,05%, debido principalmente a un aumento de las cuentas por cobrar comerciales.

La razón de endeudamiento tuvo una disminución de 7,18%, principalmente por menores cuentas por pagar comerciales.

## ESTADOS DE RESULTADOS

El siguiente cuadro muestra los ítems más importantes de los estados de resultados para los períodos terminados al 31 de Diciembre de 2013 y 2012:

Estado de Resultados	01-01-2013	01-01-2012
	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	39.438.949	35.246.592
Otros ingresos, por naturaleza	169.679	-
Materias primas y consumibles utilizados	(4.729.180)	(5.021.767)
Gastos por beneficios a los empleados	(4.885.525)	(4.260.677)
Gasto por depreciación y amortización	(5.732.457)	(5.152.942)
Otros gastos, por naturaleza	(10.793.652)	(9.721.600)
Otras ganancias (pérdidas)	(9.871)	(8.078)
Ingresos financieros	513.622	711.192
Costos financieros	(1.869.219)	(2.378.450)
Diferencias de cambio	-	-
Resultado por unidades de reajuste	(13.952)	374.921
<b>Ganancia (Pérdida) antes de Impuesto</b>	<b>12.088.394</b>	<b>9.789.191</b>
Ingreso (Gasto) por impuestos a las ganancias	(2.088.069)	14.603.939
<b>Ganancia (Pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>	<b>10.000.325</b>	<b>24.393.130</b>

### Ingresos de actividades ordinarias:

Al cierre de Diciembre del año 2013, la Sociedad obtuvo ingresos por M\$ 39.438.949, cifra superior en M\$ 4.192.357 a la obtenida en el mismo período del año 2012.

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

Ingresos de actividades ordinarias	31-12-2013	31-12-2012
	M\$	M\$
Ingresos por agua potable	22.773.673	21.314.471
Ingresos por aguas servidas	9.800.850	8.508.953
Otros ingresos asociados a la explotación	6.864.426	5.423.168
<b>Totales</b>	<b>39.438.949</b>	<b>35.246.592</b>

**Agua Potable:** en este rubro se incluyen los servicios de producción y distribución de agua potable. Estos servicios presentan un aumento de M\$ 1.459.202 respecto del mismo período del año anterior. Esto se explica por una mayor tarifa media, y mayores 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\$ 1.291.897 respecto del mismo período del año anterior. Esto se explica por una mayor tarifa media y por mayores ventas físicas de Alcantarillado.

### **Consumo de Materias Primas y Consumibles Utilizados**

Al 31 de Diciembre de 2013, estos gastos ascendieron a M\$ 4.729.180, básicamente cifra inferior en M\$ 292.587 a la alcanzada al mismo período del año 2012. Esto se explica por una disminución en materiales y redes M\$ 303.319, en tarifa media en energía eléctrica en M\$ 233.400 compensada por un aumento de compra materiales nuevos negocios M\$ 161.896 y compra de agua por M\$ 126.689.

### **Gastos por Beneficios a los Empleados**

Al 31 de Diciembre de 2013, estos gastos ascendieron a M\$ 4.885.525, cifra superior en M\$ 624.848 a la obtenida al mismo período del año 2012, lo que se explica por incremento en sueldo base, complementos salariales y aportes de la empresa.

### **Gastos por Depreciación y Amortización**

Al 31 de Diciembre de 2013, estos gastos ascendieron a M\$ 5.732.457, cifra superior en M\$ 579.515 a la obtenida al mismo período del año 2012, explicado por mayores amortizaciones.

### **Costos Financieros**

Al 31 de Diciembre de 2013, estos costos ascendieron a M\$ 1.869.219, cifra inferior en M\$ 509.231 a la obtenida al mismo período del año 2012, debido a interés empresas relacionadas M\$ 563.335, interés crédito bancario M\$ 58.965, compensado por aumento de interés aportes financieros reembolsables M\$ 83.346.

### **Gasto por Impuesto a las ganancias**

Al 31 de Diciembre de 2013, el gasto por impuesto a las ganancias asciende a M\$2.088.069, cifra inferior en M\$16.692.008, ya que en el mismo período de año anterior se registró el efecto de cambio de tasa de impuesto y reestructuración.

### **Resultado por Unidades de Reajuste**

Al 31 de Diciembre de 2013, se obtuvo un resultado de M\$ 13.952, cifra inferior en M\$388.873 a la obtenida al mismo período del año 2012. Esta variación se explica por disminución de Reajuste cuentas por cobrar empresas relacionadas M\$ 320.919, reajustes impuestos por recuperar M\$ 45.951 y aportes financieros reembolsables M\$22.072.

### **Resultado del Ejercicio**

Debido a los factores indicados anteriormente, el Resultado Neto de Aguas del Altiplano S.A al 31 de diciembre de 2013 ascendió a M\$ 10.000.325, cifra inferior en M\$ 14.392.805 a la obtenida a igual período del año 2012.

## Estado de Flujos de efectivo

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

Estados de Flujos de Efectivo	31-12-2013	31-12-2012	Variación	
	M\$	M\$	Diciembre 2013 - Diciembre 2012	
Flujo Operacional	13.333.790	16.195.999	(2.862.209)	-17,67%
Flujo de Inversión	(4.921.871)	(1.107.147)	(3.814.724)	344,55%
Flujo de Financiamiento	(6.577.126)	(15.541.174)	8.964.048	-57,68%
Flujo Neto del año	1.834.793	(452.322)	2.287.115	-505,64%
Saldo inicial de efectivo y efectivo equivalente	555.296	1.007.618	(452.322)	-44,89%
<b>Saldo final de efectivo y efectivo equivalente</b>	<b>2.390.089</b>	<b>555.296</b>	<b>1.834.793</b>	<b>330,42%</b>

El flujo originado por actividades de la operación experimentó una variación negativa de M\$ 2.862.209 en relación al período anterior, explicado principalmente por aumento Importes cobrados a clientes por M\$ 3.451.134, compensado por un aumento de pagos a proveedores M\$ 5.724.448 y en pago a empleados M\$ 802.107.

El flujo originado por actividades de inversión experimentó un aumento de M\$ 3.814.724, explicado por la disminución en cobro a entidades relacionadas M\$ 28.194.169 y compensado por disminución en pagos a empresas relacionadas M\$ 17.765.564 e importes procedentes de compras de activos intangibles M\$ 6.723.999.

El flujo originado por actividades de financiamiento experimentó un disminución de M\$ 8.964.048, que se debe principalmente a la disminución de pagos en préstamo empresa relacionada por M\$ 11.456.395 compensado por mayores pagos en dividendos M\$ 2.067.680.-

### Análisis de mercado

La sociedad no presenta variación en el mercado en que participa debido a que por la naturaleza de sus servicios y la normativa legal vigente, no tiene competencia en su área de concesión.

### 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, por otro lado, las tarifas que aplica se reajustan por IPC, IPM productos nacionales e IPM productos importados

## 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.

### Nombre

Toshimitsu Oda  
Presidente del Directorio  
RUT 23.713.843-0

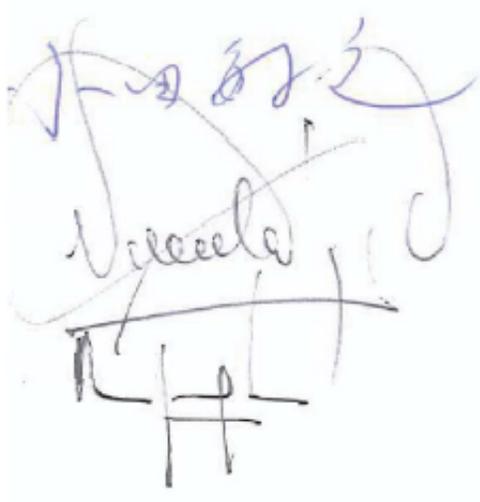
Vicente Domínguez  
Director Titular  
4.976.147-3

Alberto Eguiguren  
Director Titular  
9.979.068-7

Kazuki Kawabe  
Director Titular

Masato Hiraoka  
Director Suplente  
23.713.856-2

Salvador Villarino K.  
Gerente General  
10.331.997-8

Handwritten signatures in blue ink. The top signature is 'Toshimitsu Oda', the middle is 'Vicente Domínguez', and the bottom is 'Alberto Eguiguren'.Handwritten signatures in blue ink. The top signature is 'Kazuki Kawabe' in Japanese characters, the middle is 'Masato Hiraoka', and the bottom is 'Salvador Villarino K.'.