

AGUAS ANDINAS *Empresa líder en la industria sanitaria*



Principal empresa sanitaria del país y una de las **mayores de América Latina**



Más de 2 millones de clientes



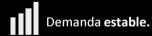
Monopolio natural regulado

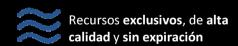


Marco regulatorio estable, conocido y probado

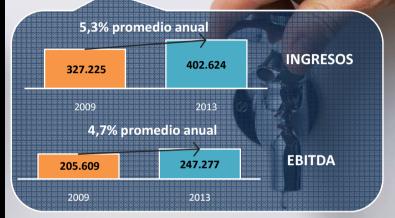


Retornos sobre los activos garantizados de al menos 7%





PRINCIPALES CIFRAS ECONÓMICAS (millones de pesos)



MARKET SHARE (1)



44% de los ingresos de la industria



51% del agua potable facturada de la industria



43% de los clientes de la industria

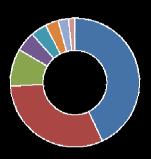


(1) Participaciones de mercado estimadas según Informe de Gestión 2012 de SISS

INDUSTRIA CONSOLIDADA

Operada Mayoritariamente por Privados

PARTICIPACIÓN DE MERCADO*



■ AGBAR SUEZ	43,0%
ONTARIO TEACHERS PP	31,1%
■ MARUBENI	9,4%
INV. AGUAS RIO CLARO	5,0%
■ SMAPA	4,0%
GRUPO LUKSIC	3,3%
HIDROSAN-ICAFAL-VECTA	2,6%
OTROS	1,6%

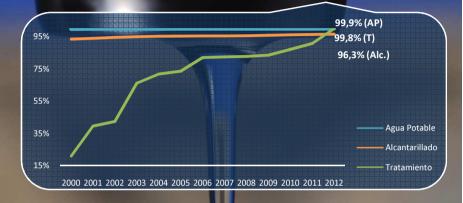


Actualmente, **un 95,5% de la población** es abastecida por empresas privatizadas

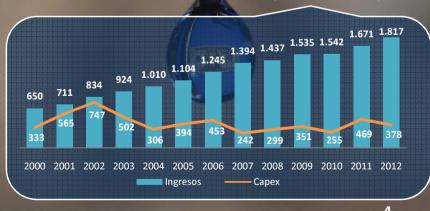


*Participaciones de mercado según Informe de Gestión 2012 de SISS.

EVOLUCIÓN DE COBERTURAS



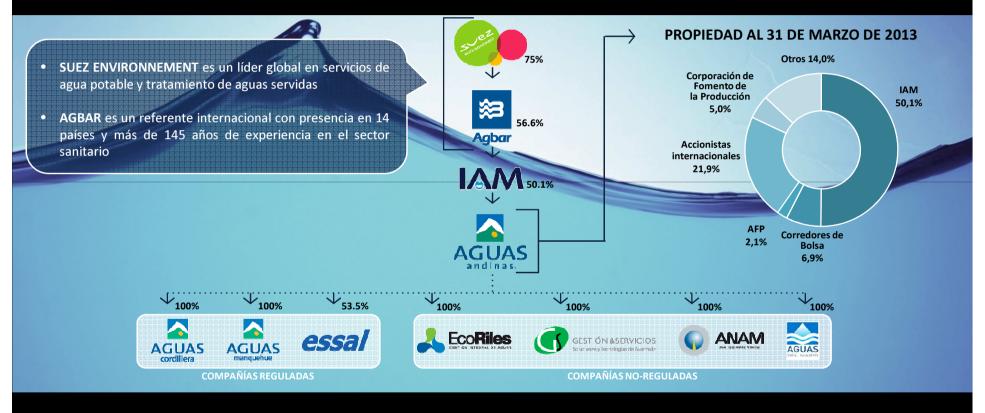
INGRESOS DE LA INDUSTRIA (USD MILLONES)**



**Fuente: SISS. Tipo de cambio de 478,6 CLP/USD al 31 de diciembre de 2012.

ORGANIGRAMA SOCIETARIO

Accionistas controladores de clase mundial





DESAFÍOS DE AGUAS ANDINAS



- Garantizar un servicio continuo y confiable, incluso en las condiciones más adversas.
- Mantener una vinculación cercana con nuestros clientes y vecinos de manera que nuestro quehacer sea entendido como un bien común.
- Cautelar la sustentabilidad del agua; cuidando las fuentes de agua dulce y promoviendo una gestión integrada del recurso hídrico.
- Capturar las oportunidades de crecimiento que surgen con la expansión de la ciudad.





FACTURACIÓN AGUA POTABLE GRUPO AGUAS, EN MM DE M3 (Región Metropolitana)

Incremento 2001-2013

- 33% Clientes.
- 14% Producción.
- 13% Facturación.





CONTINUIDAD DE SERVICIO

Principales hitos operativos 2012-2013

- i. Elevamos la producción
- ii. Obras de seguridad de suministro
- iii. 100% saneamiento de aguas servidas de la ciudad.



2. PRODUCCIÓN

- Habilitación nuevos pozos de Cerro Negro.
- Plan de Sequía.



4. RECOLECCIÓN

• Mantención de redes para asegurar servicio óptimo.



1. CAPTACIÓN

 Conducción de agua desde embalse El Yeso hasta acueducto Laguna Negra.

3. ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCIÓN

- Volumen de reserva adicional de 225.000 m³ en 6 nuevos estanques.
- Inversión en "Ice Pigging", metodología de limpieza de redes que utiliza hielo a presión.
- Plan de Eficiencia Hidráulica.

5. DESCONTAMINACIÓN DE AGUAS SERVIDAS

 Puesta en marcha de la Planta Mapocho con la que se alcanzó el 100% de cobertura en descontaminación de aguas servidas.



INVERSIONES



Obras de Seguridad - Fase II: Finaliza 2018

- Contempla la construcción de un estanque agua cruda de 1.500.000 m³.
- Permitirá aumentar la autonomía del sistema a 32 horas.
- El aumento de tarifa esperado asociado a esta inversión es de 1,6%.



Ampliación Planta Mapocho

- Elevará de 6,6 m³ a 8,8 m³ la capacidad de tratamiento del complejo Trebal-Mapocho.
- Dar respuesta al crecimiento de la demanda.
- Prevista entrar en operación el 2017.



Eficiencia Hidráulica

• Mejorar la eficiencia hidráulica de la red de agua potable disminuyendo el nivel de pérdida de 30% a 20% en 10 años.





CONTINUIDAD DE SERVICIO *Plan Sequía 2011- 2015*



El Plan Sequía ha garantizado el suministro de agua en los últimos 4 años y hasta el 2015, aun cuando el 2014 sea un año seco.



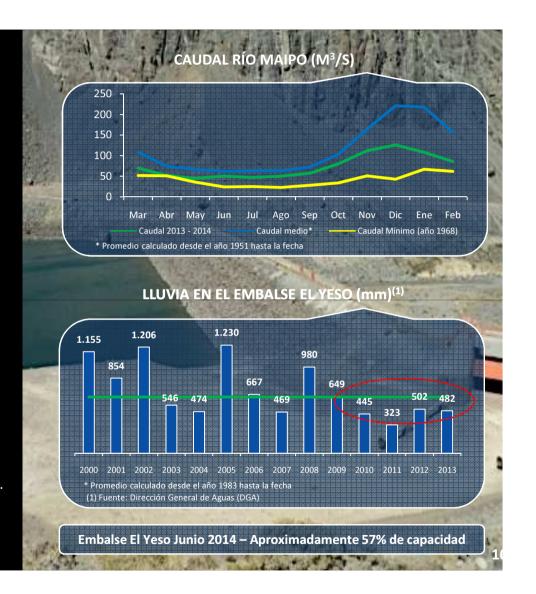
El plan de seguía contempla:

- Acuerdos para una gestión conjunta del recursos con los principales usuarios del río Maipo
- Nuevas inversiones para robustecer las operaciones



PRINCIPALES INICIATIVAS:

- Habilitación nuevos pozos.
- Compra de agua cruda.
- Arriendos de derechos de agua.
- Acuerdos con las organizaciones de usuarios.
- Vigilancia y fiscalización de extracciones ilegales.





CONTINUIDAD DE SERVICIO *Glaciares*



Son una reserva de agua dulce fundamental.

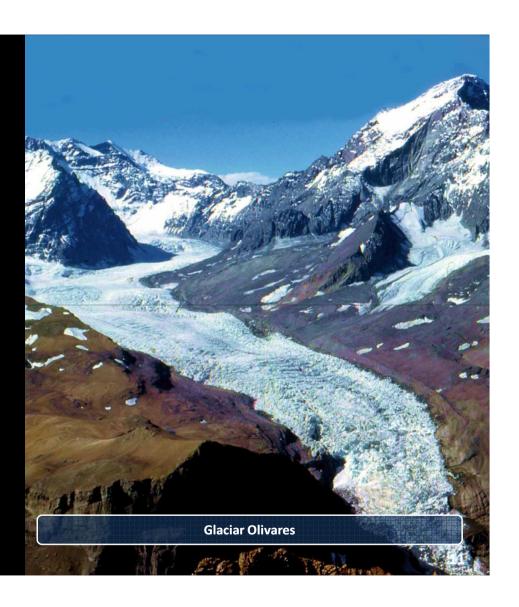
La cuenca del río Maipo está compuesta por 1.000 glaciares, equivalente a 388 Km².

Durante la sequía los glaciares fueron los principales aportantes al abastecimiento



Aguas Andinas inició un estudio sobre el aporte de los glaciares a las cuencas hidrológicas.

Suscribió convenio con la PUC para estudiar cambio climático a través en el Proyecto MAPA (Maipo: Plan de Adaptación)





SERVICIO A CLIENTES

Tres plataformas de Clase Mundial



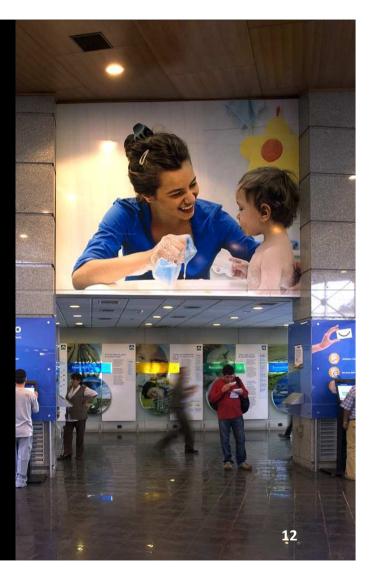
Plataforma CRM que permiten una visión 360 de nuestros clientes, facilitando a la compañía la resolución de las diversas necesidades de sus clientes.



Plataforma que permite la planificación de los recursos de la compañía.



AquaCis, nueva herramienta de facturación que nos permitirá fortalecer aún más nuestra vocación de servicio a clientes.





MARCO REGULATORIO Probado, estable y transparente



Marco regulatorio definido por Ley hace más de 20 años.



La Superintendencia de Servicios Sanitarios (SISS) actúa como contraparte regulatoria en el proceso de fijación de tarifas, que dura aproximadamente 1 año.



Las tarifas se actualizan cada cinco años, mediante un modelo objetivo y técnico:

- Se utiliza el costo total de largo plazo de una compañía modelo.
- Las Compañías y el regulador tienen roles equivalentes en el proceso de fijación.
- Eventuales discrepancias son resueltas por un comité independiente de expertos.
- Se garantiza un retorno mínimo anual sobre activos de 7% después de impuestos.
- Ajustes permitidos entre actualizaciones, vinculados a polinomios indexados al IPC y al IPP.



La facultad otorgada por ley de desconectar clientes resulta en bajos niveles de morosidad.



Subsidios del Gobierno para clientes de bajos ingresos.



El marco regulatorio de la industria sanitaria Chilena ha sido fundamental para el desarrollo del sector.



COMPAÑÍA MODELO VS. COMPAÑÍA REAL

COMPAÑÍA MODELO

AGUAS ANDINAS

Nueva Compañía

Infraestructura existente

Tecnología de punta

Combinación de tecnología nueva y existente

Eficiencia en costos

Costos reales

100% de cobertura en todos los servicios

Cobertura real

Autofinanciamiento por medio de tarifas

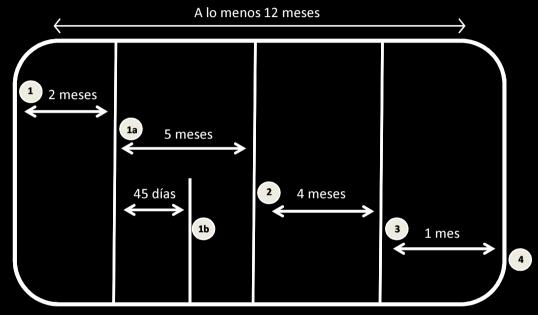
Autofinanciamiento por medio de tarifas

Retorno mínimo sobre activos

Posibilidad de utilizar deuda para financiar inversiones, aumentado el retorno sobre el capital



SEXTO PROCESO TARIFARIO *Calendario*



- 1. Publicación de bases preliminares (octubre 2013)
 - 1 a. Observaciones a las bases (diciembre 2013)
 - 1 b. Bases definitivas (marzo 2014)
- 2. Intercambio de estudios (octubre 2014)
- 2. Negociación
- 3. Decreto tarifario
- 4. Nuevas tarifas entran en vigencia: Aguas Andinas 1 de marzo 2015, Aguas Manquehue 1 de mayo 2015 y Aguas Cordillera 1 de junio 2015.





BENCHMARK DE TARIFAS

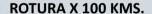
TARIFAS POR METRO CÚBICO (AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO) US\$/M3



PRODUCTIVIDAD/CALIDAD DE SERVICIO









ROTURAS X 1.000 CLIENTES





DESEMPEÑO FINANCIERO *marzo 2014*

Cifras en millones de pesos



Crecimiento (TACC) de ingresos y EBITDA consolidados de un 5,3% y un 4,7% respectivamente, durante los últimos 5 años (2009-2013).



Política de dividendo: 100%

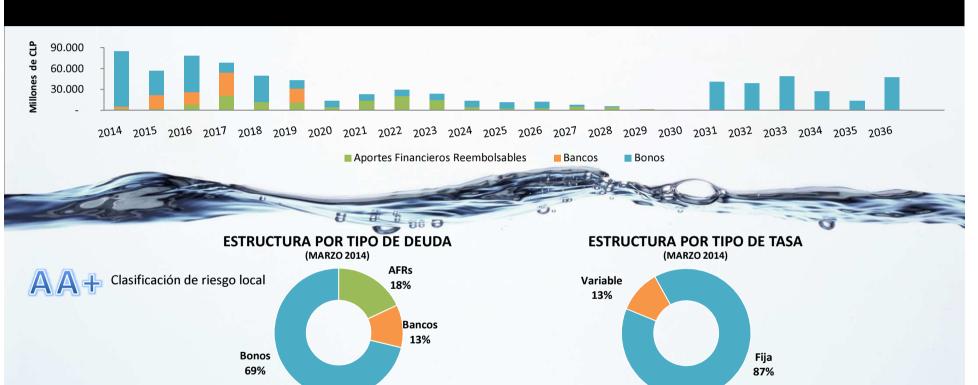






^





Fuente: Aguas Andinas