

LAS EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS DE SANEAMIENTO

MILTON VON HESSE

Escuela de Gestión Pública
Universidad del Pacífico

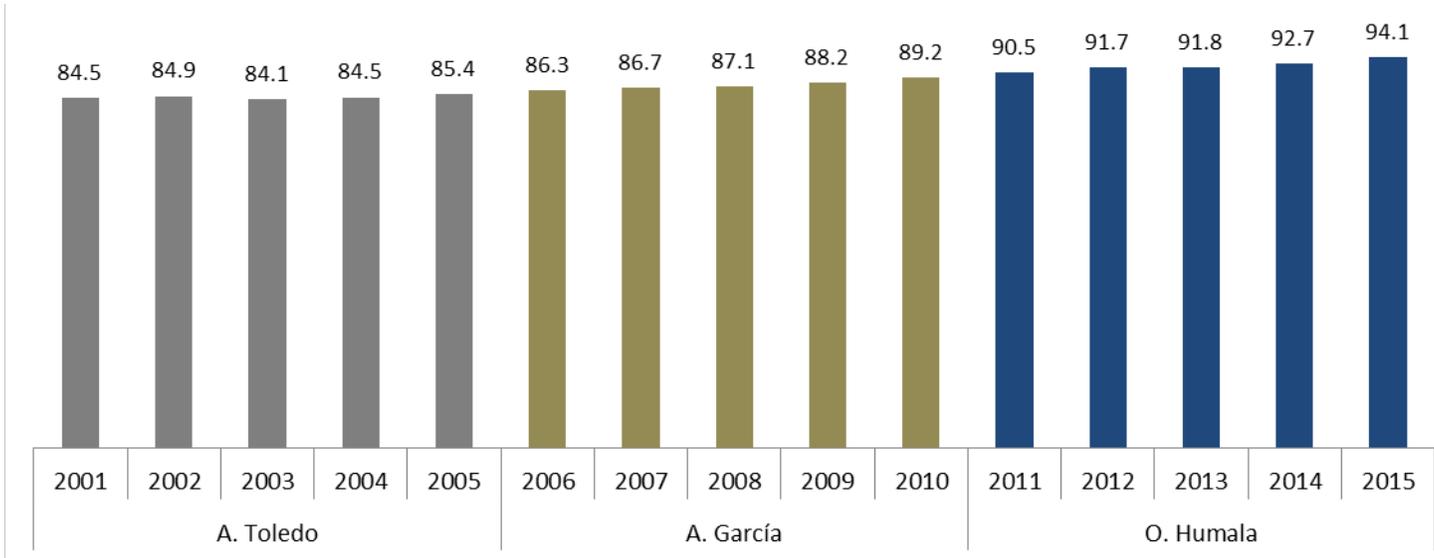
13 de octubre de 2016

1. DIAGNÓSTICO ACTUAL DE LAS EPS

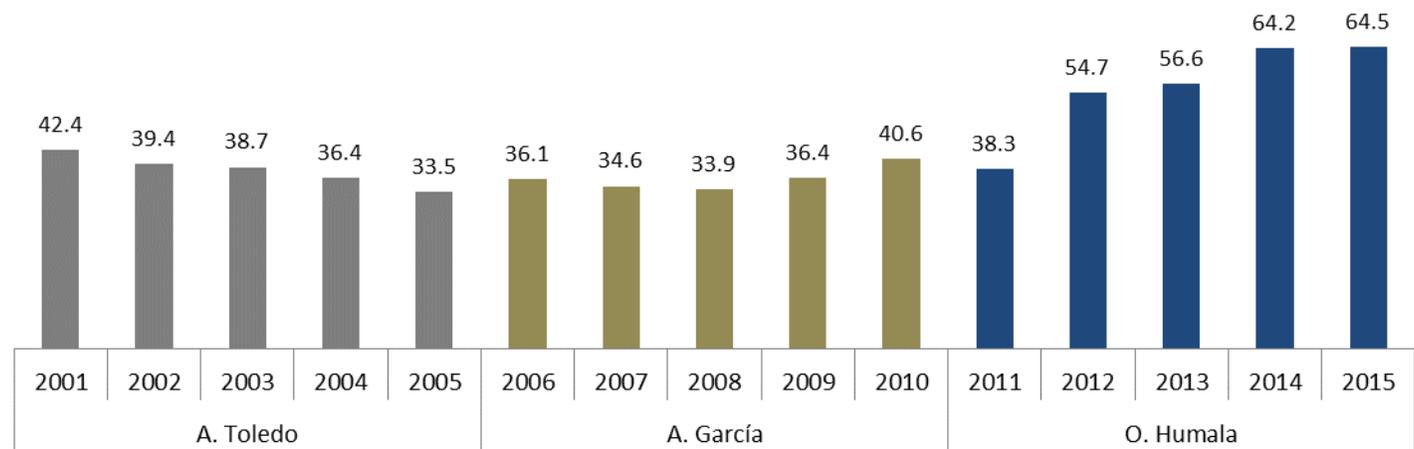
COBERTURA DE AGUA

Evolución de la cobertura de agua, según ámbito

URBANO



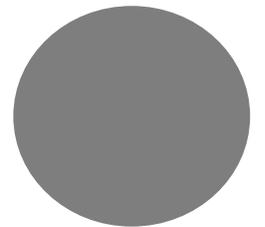
RURAL



Fuente: INEI

En el 2015, 3.7 millones de peruanos vivían sin acceso a agua.

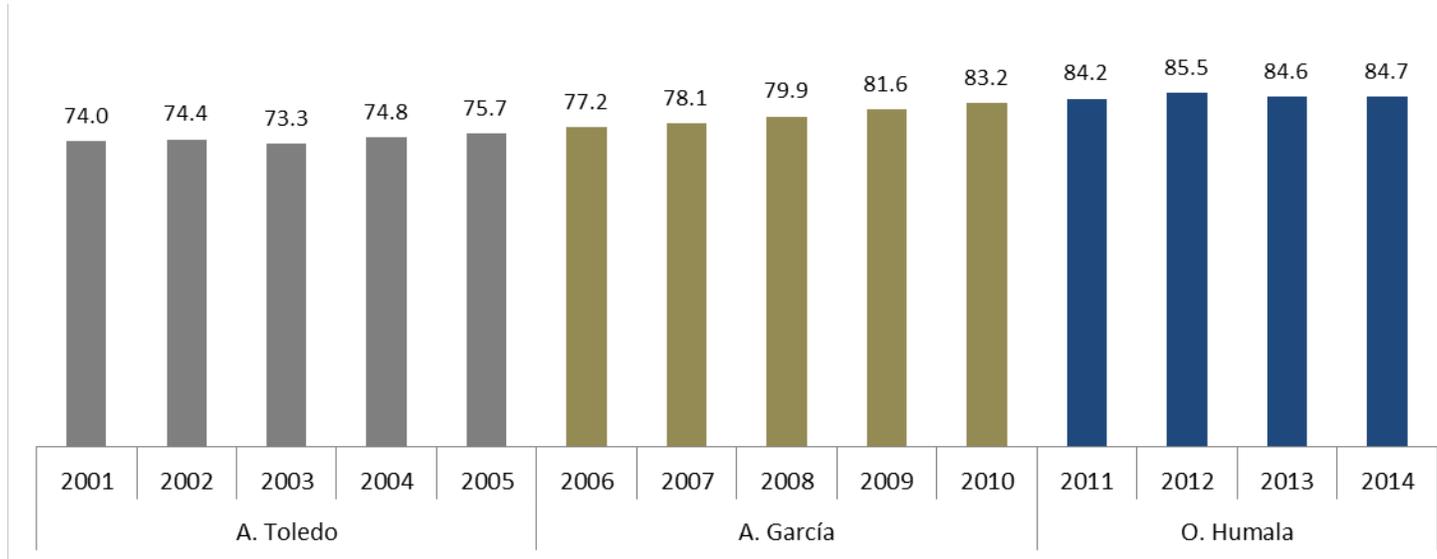
En el ámbito urbano, 54% de hogares accede a agua segura y apenas el 1.2% en el ámbito rural.



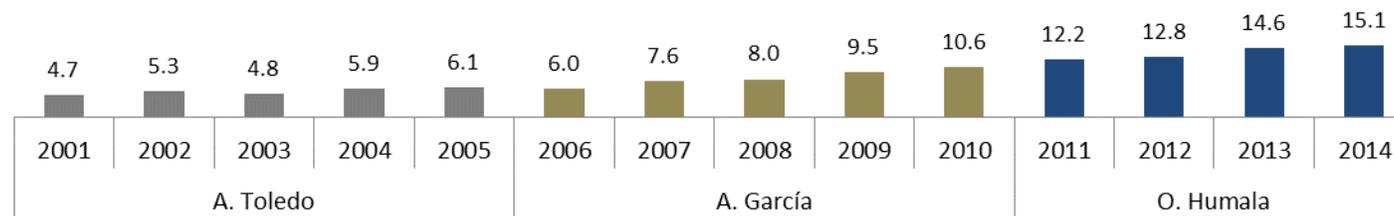
COBERTURA DE DESAGÜE

Evolución de la cobertura de desagüe, según ámbito

URBANO



RURAL



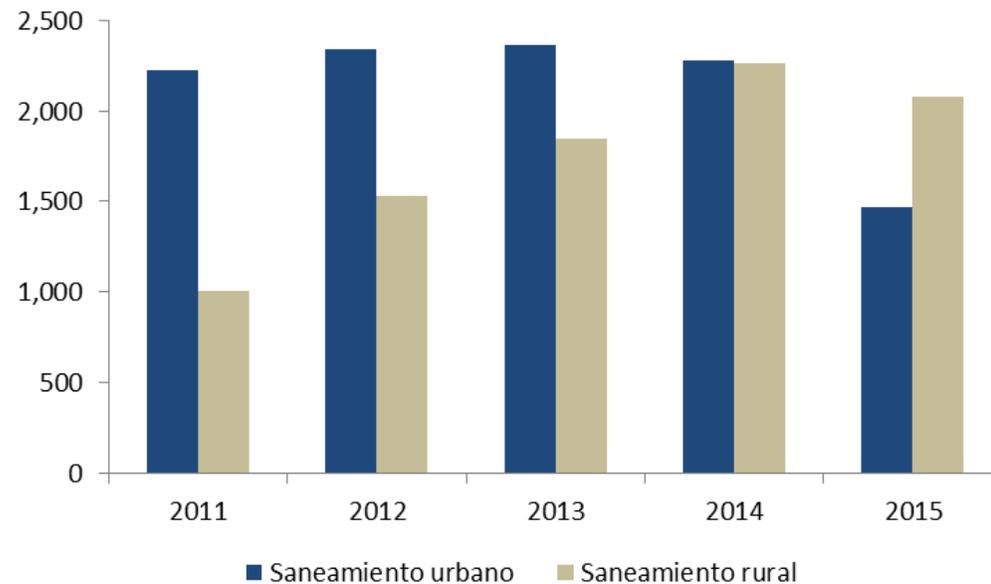
En el 2014,
9 millones de
peruanos
vivían sin
acceso a
desagüe.

Casi 3
millones
practicaban
la defecación
al aire libre.

EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN EN AGUA Y SANEAMIENTO

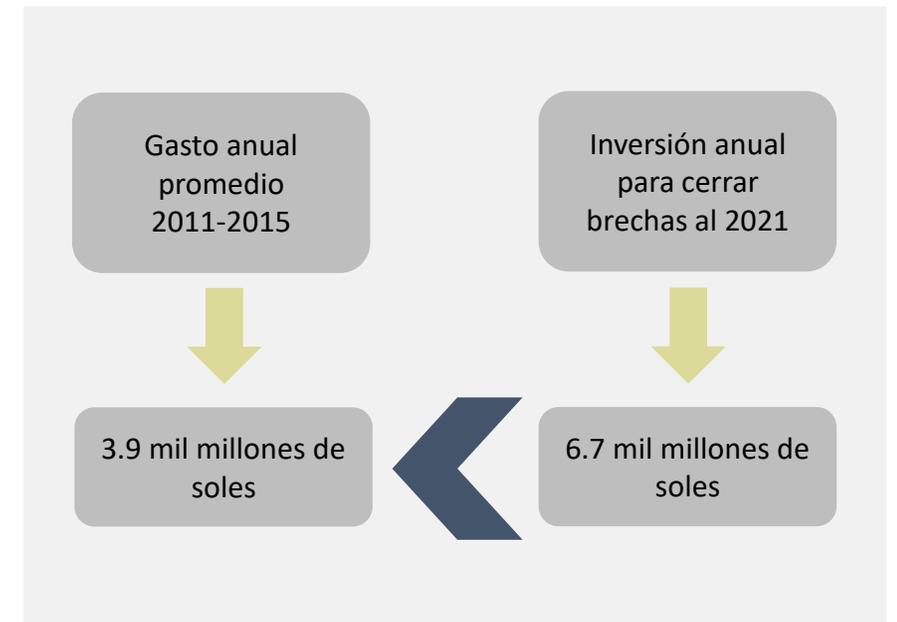
- ✓ El gasto ejecutado en la función saneamiento superó los 19 mil millones de soles en el período 2011-2015.
- ✓ Mayor participación del gasto en saneamiento rural respecto al total del sector, el cual se incrementó de 31% en el 2011 hasta 59% en el 2015.

Presupuesto ejecutado en saneamiento urbano y rural
(millones de soles)

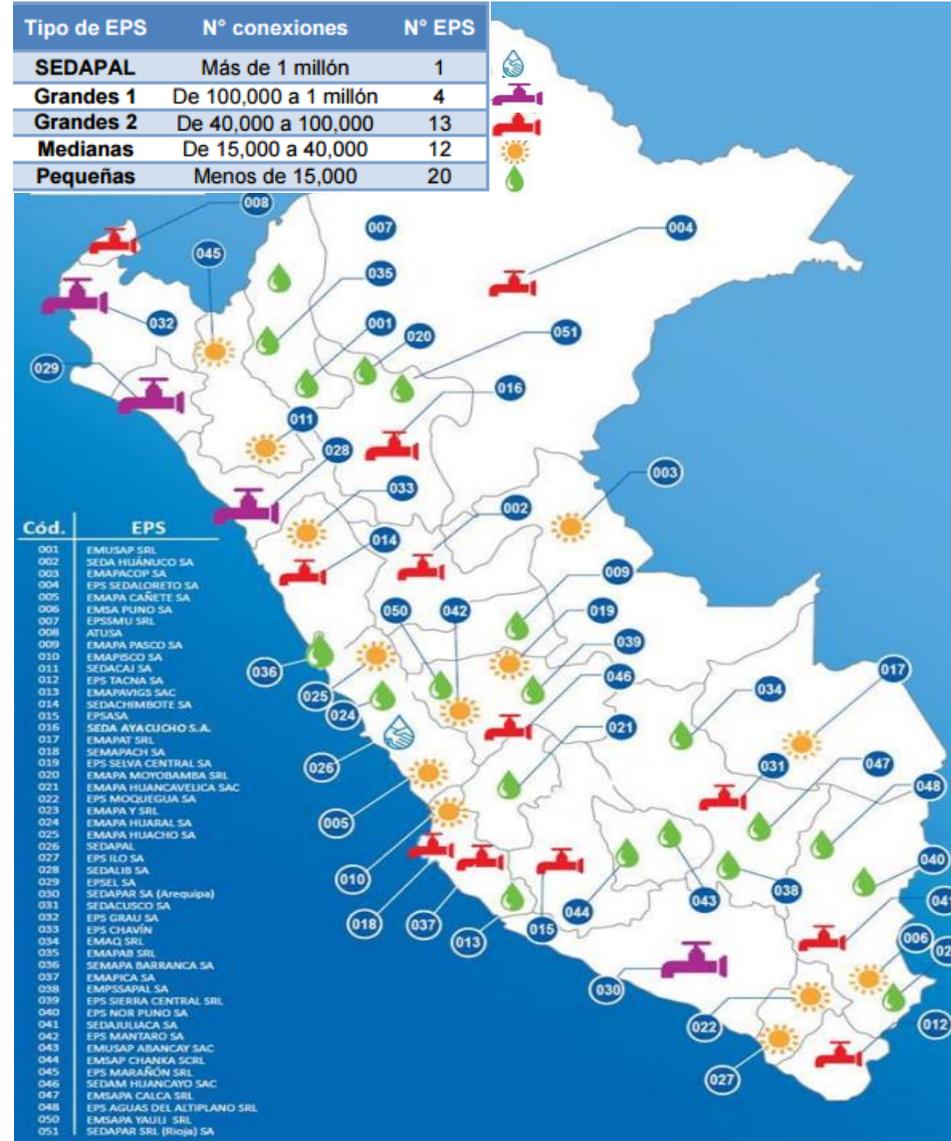


Priorización del saneamiento rural

El gasto promedio anual del período 2011-2015 fue S/ 3.9 mil millones y de acuerdo a estimaciones del MVCS se requieren aproximadamente S/ 6.7 mil millones por año para cerrar las brechas al 2021.



ÁMBITO DE INTERVENCIÓN DE LAS EPS



En el 2014, la población en el ámbito de las EPS fue de aproximadamente 19.2 millones de habitantes del sector urbano.

En la mitad de las regiones solo hay 1 EPS, pero en algunas hay hasta 5 EPS (Junín, Lima y Puno).

INDICADORES DE RESULTADO DE LAS EPS

En promedio, la continuidad de la provisión del servicio de agua de las EPS es de 18.6 horas al día. Existe mucha heterogeneidad entre las EPS: 16 EPS superan las 20 horas diarias, mientras que 8 EPS no alcanzan las 10 horas diarias.

Respecto a la micromedición, solo el 66% de conexiones de agua de las EPS cuenta con medidor. No obstante, 7 EPS no alcanzan el 10% de micromedición.

Indicadores de calidad del servicios de las EPS, 2014

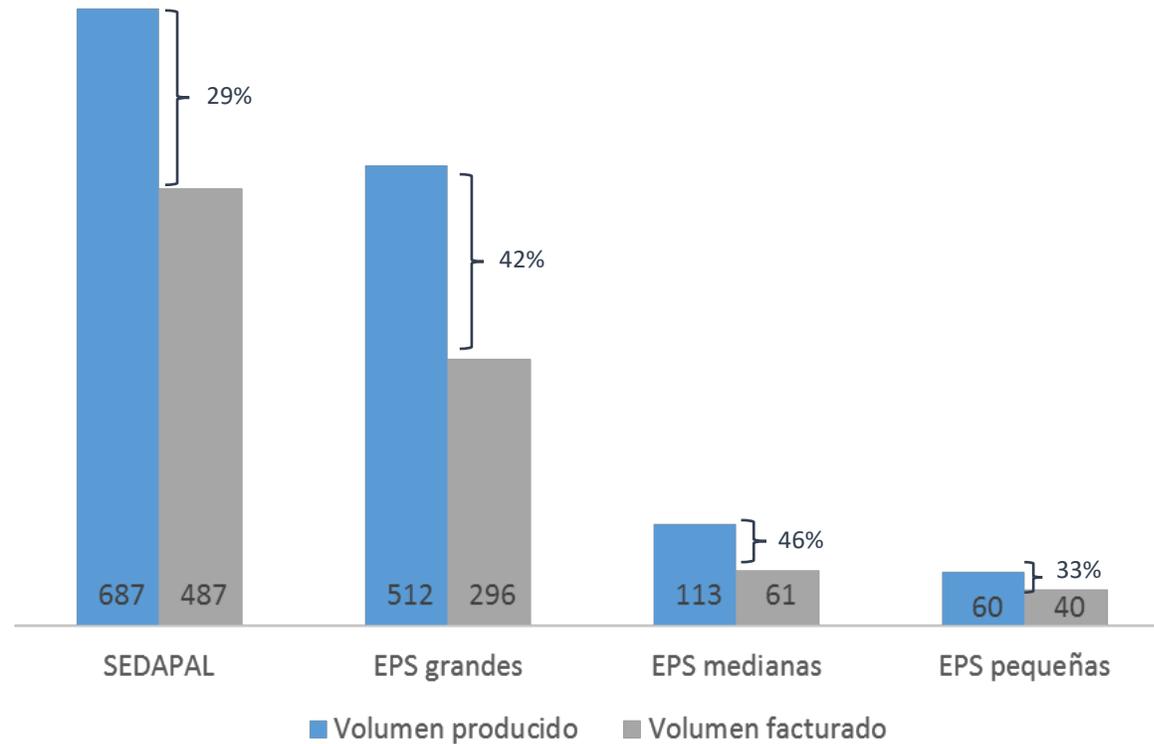
Tipo de EPS	Continuidad (horas/día)	Micromedición 1/ (%)
SEDAPAL	21.9	82.61
EPS grandes	16.0	56.5
EPS medianas	17.6	47.2
EPS pequeñas	15.7	50.6
Total	18.6	66.4

1/ Conexiones de agua potable con medidor / conexiones total de agua
Fuente: SUNASS. Elaboración propia

INDICADORES DE RESULTADO DE LAS EPS

En el 2014, todas las EPS produjeron 1,370 millones de m³ de agua, de los cuales facturaron 880 millones de m³. Esto quiere decir que hubo 36% de agua no facturada.

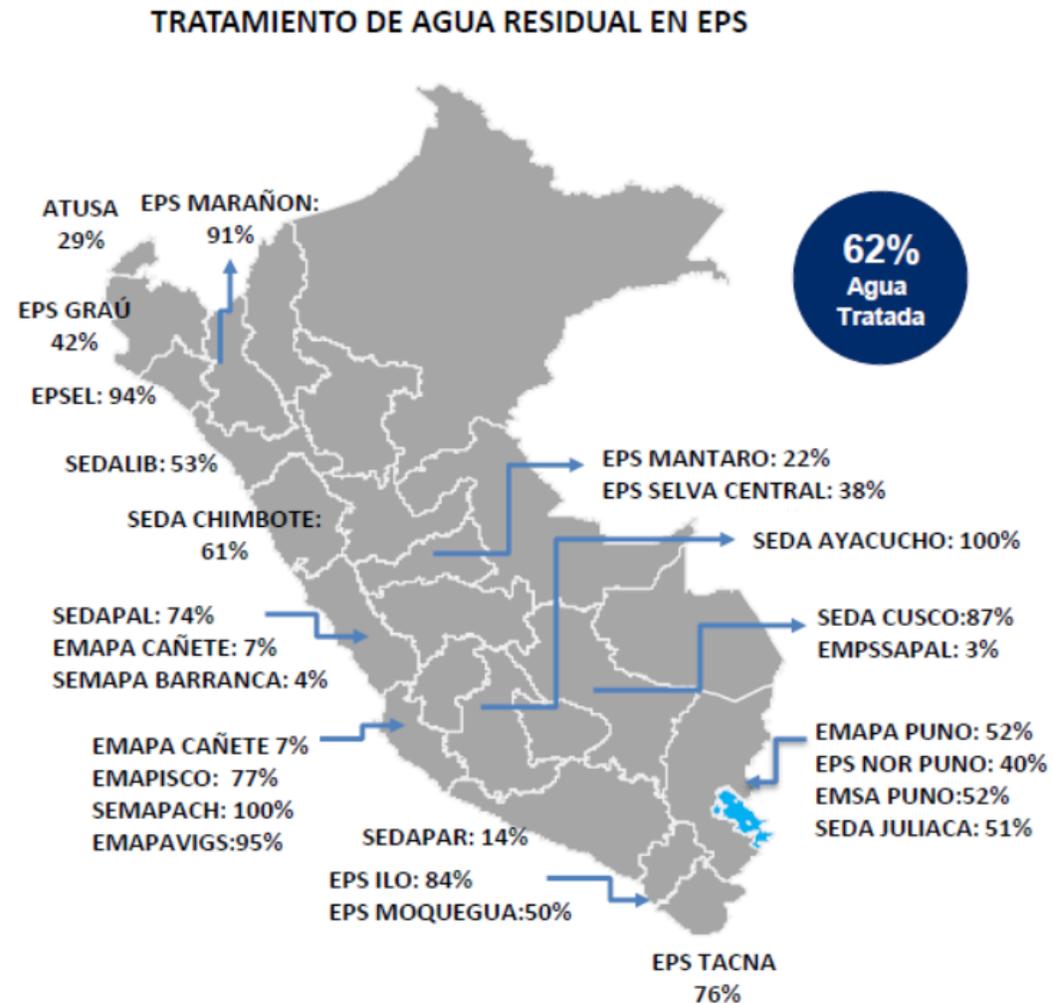
Volumen producido y volumen facturado, 2014
(millones de m³)



36% de
agua no
facturada

INDICADORES DE RESULTADO DE LAS EPS

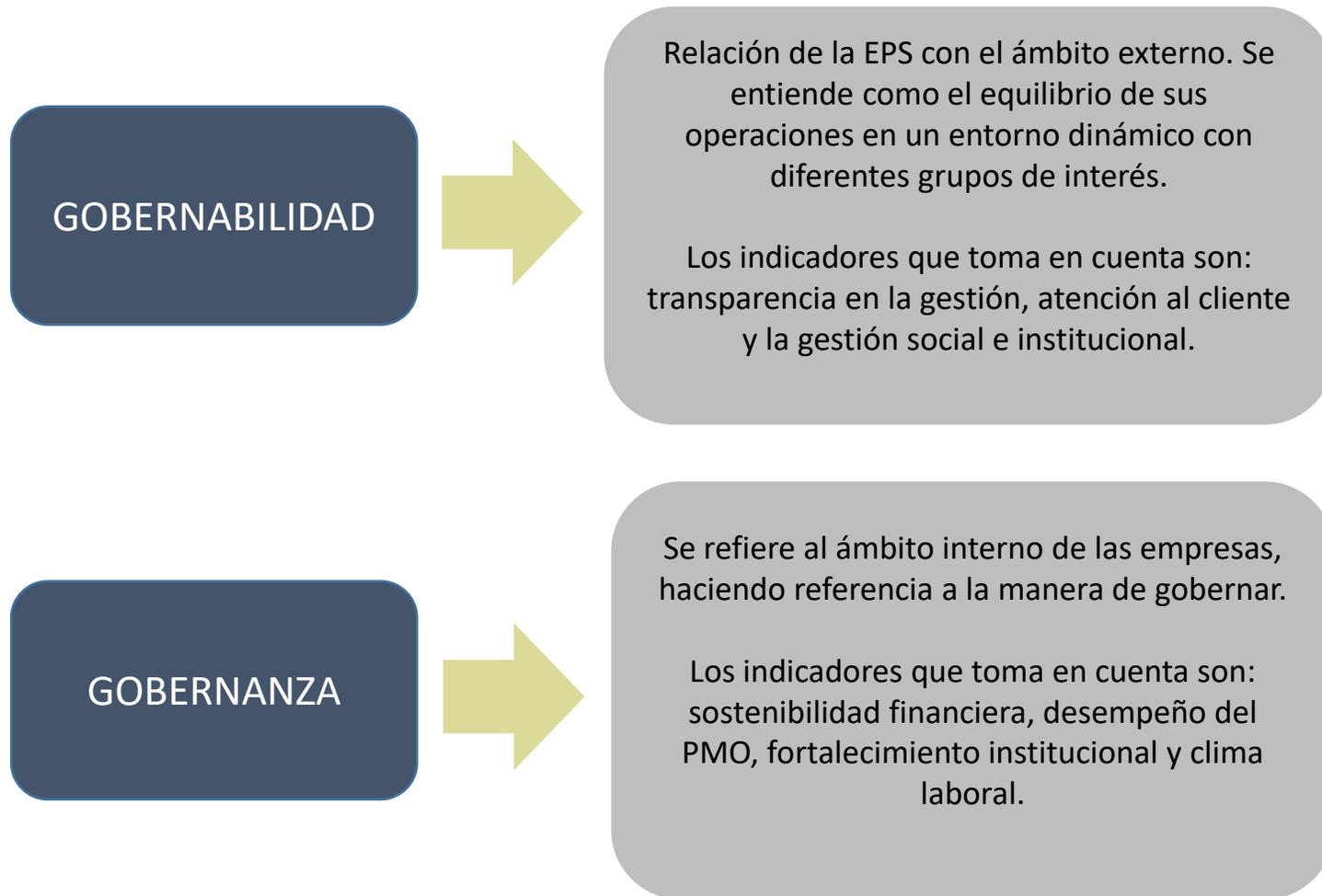
De 26 EPS con información sobre Tratamiento de Aguas Residuales, en el 2014 se halló que solo el 62% del agua es tratada. (Indicador calculado como volumen tratado / volumen recolectado)



Fuente: MVCS

INDICADORES DE RESULTADO DE LAS EPS

El OTASS calcula los resultados de Gobernanza y Gobernabilidad de las EPS de la siguiente manera:



Resultados de Gobernanza y Gobernabilidad de las EPS

Desempeño	Nº EPS
Bueno	0
Regular	9
Bajo	12
Muy Bajo	28
Total	49

Fuente: OTASS

2. IDENTIFICACIÓN DE PRINCIPALES PROBLEMAS EN LAS EPS

ÁRBOL DE PROBLEMAS DE LAS EPS

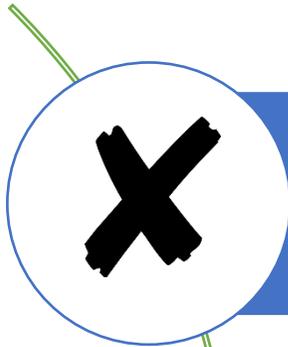


3. PROPUESTAS DE SOLUCIÓN Y RUTA A SEGUIR

PROPUESTAS DE SOLUCIÓN

- ✓ Implementar el régimen de apoyo transitorio en las 50 EPS a través del OTASS de forma gradual.
- ✓ Incorporar al sector privado en la gestión de las EPS utilizando esquemas de contratos de gerencia con operadores especializados. Estos contratos, luego de un periodo de conocimiento profundo de la realidad de la empresa (que puede variar entre 1 y 3 años) y la mejora de sus indicadores podrán variar a otras modalidades de asociación público privada (APP), incluidas las concesiones integrales.
- ✓ El OTASS debe promover que las EPS tengan un mandato regional o macroregional. En ningún caso las EPS debieran tener un ámbito de influencia territorial menor al de la región. En una primera instancia este mandato debería centrarse en las áreas urbanas y de pequeñas ciudades.
- ✓ Las EPS, una vez consolidadas, deben hacerse cargo de la provisión del servicio de agua y saneamiento en el ámbito rural, primero a través de la asistencia técnica especializada y capacitación de las JASS y, en el mediano y largo plazo, asumiéndola directamente. Para ello recibirán un subsidio en función a metas de cobertura y calidad de los servicios.
- ✓ De acuerdo a las condiciones, se pueden establecer mecanismos de subsidio al consumo familiar en el ámbito rural para darle sostenibilidad a la infraestructura y garantizar agua de calidad.

ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN



PRIVATIZACIÓN

Transferencia de la propiedad del Estado al sector privado, es decir la venta de la infraestructura, en la cual el Estado ya no formará parte.



CONTRATO DE GESTIÓN

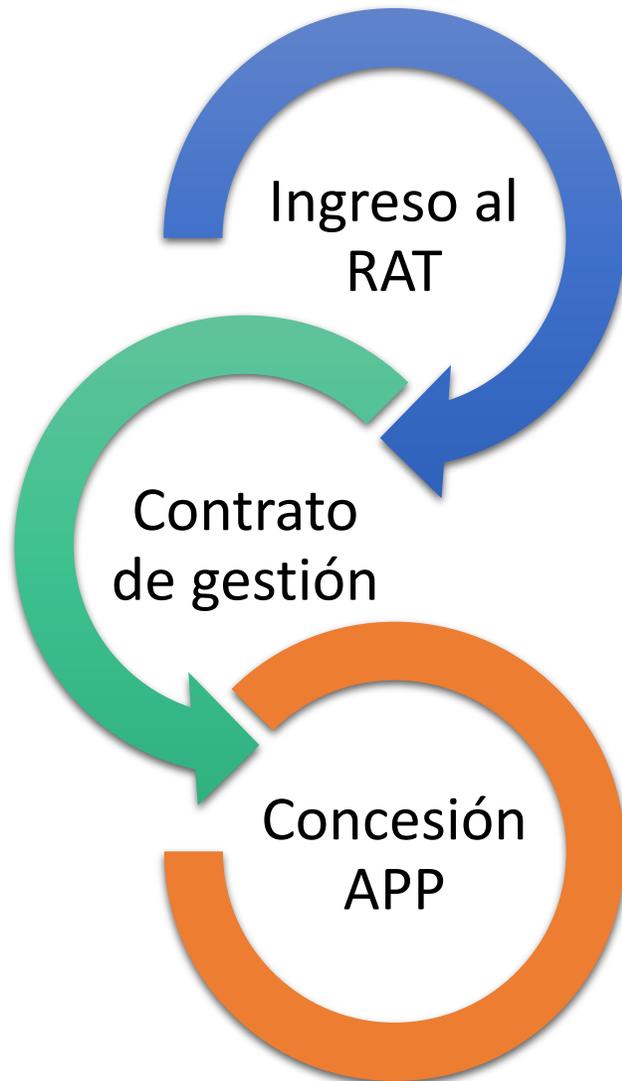
Modalidad en la que la empresa privada participa en la gestión de una empresa pública o en la provisión de un servicio público por un lapso de tiempo determinado por contrato.



CONCESIÓN – APP - Oxl

Permite la participación de la inversión privada para mejorar, operar o mantener infraestructura pública, proveer servicios públicos y/o prestar los servicios vinculados a éstos que requiera brindar el Estado, por un lapso de tiempo determinado por contrato.

PASOS A SEGUIR



OBJETIVO GENERAL: Mejorar los modelos de gestión

- ✓ Garantizar la cantidad,
- ✓ Garantizar la calidad y
- ✓ Garantizar la oportunidad

de los servicios de agua y saneamiento en los ámbitos urbano y rural.

En el ámbito rural se requiere fortalecer el modelo comunitario y hacerlo eficiente con apoyo económico, técnico y capacitación permanente.



¡GRACIAS!