



Ministerio del Interior,
Obras Públicas y Vivienda
Presidencia de la Nación

COHIFE

Subsecretaría de Recursos Hídricos

Arg Cap-Net

III Jornadas Nacionales de Política Hídrica

os del sector agua potable y
saneamiento en la Argentina

Emilio J. Lentini

Palacio de las Aguas Corrientes - AySA
Buenos Aires – 27 de junio de 2017

Contenido de la presentación

1. Donde estábamos – 2015
1. Desafíos del Sector en Argentina
1. Que se hizo – 2016/17
1. Agenda futura – 2017 - ...

Donde estábamos – 2015

- ✓ Políticas sectoriales cambiantes 1990/06 y ausencia de lineamientos explícitos al nivel nacional 2006/15
- ✓ Política tarifaria con baja cobertura de costos operativos 2002/15
- ✓ Sin incentivos para la micromedición
- ✓ Deterioro de las redes y plantas y pérdidas en la redes
- ✓ Desequilibrio entre AMBA y resto de las Provincias: tarifas, subsidios e inversiones 2008/15
- ✓ Insuficiente cantidad de proyectos ejecutivos para licitar obras
- ✓ Reducido fortalecimiento sectorial: los recursos de préstamos internacionales no se utilizaban
- ✓ Debilitamiento de las funciones de regulación y control

Donde estábamos - 2015

Indicadores Servicios Urbanos	Argentina	Otros países de America Latina
Cobertura Agua	87%	91 %
Cobertura Cloaca	58%	77%
Tratamiento Aguas Residuales	20%	75%
Empleados c/ 1000 conexiones	3,1	3,4
Agua No Contabilizada	45%	39%

Donde estábamos – 2015

Indicadores Servicios Urbanos	Argentina	Otros países de America Latina
Consumo (l/h/d)	317	147
Tarifa Media (dólares por m3)	0,40	1,48
Cobertura financiera (%)	0,90	1,26
Morosidad (en meses)	4,3	3,8

Principales desafíos

- ✓ Cobertura universal de agua potable y cloacas; incremento tratamiento de aguas residuales
- ✓ Calidad del agua: control, datos y difusión; hidroarsenismo
- ✓ Fortalecimiento organización sectorial: marco legal e institucional de la regulación, políticas y planificación; participación y control social
- ✓ Sistemas de Información: datos de base y de gestión, contabilidad regulatoria-sistema de costos; benchmarking; difusión y transparencia
- ✓ Mejoras en la gestión y eficiencia: micromedición, reducción de derroche y pérdidas en la red, mejoras operativas, gestión integrada, eficiencia energética y reducción de emisión de gases de efecto invernadero
- ✓ Sostenibilidad financiera: tarifas sobre base de costos, revisiones tarifarias y fortalecer y mejorar mecanismos de subsidios

Qué se hizo – 2016/17

- ✓ Formulación del Plan Nacional de Agua Potable y Saneamiento
- ✓ Creación de la Dirección Nacional de Agua Potable y Saneamiento
- ✓ Coordinación con las Provincias y Municipios
- ✓ Programas de preinversión para mejorar la capacidad de elaboración de proyectos
- ✓ Cambios de regímenes tarifarios e instalación de micromedidores; fortalecimiento de la tarifa social; mejora de la cobertura de costos
- ✓ Elaboración de Planes de Gestión y Resultados de prestadores provinciales
- ✓ Actividades de capacitación: sistemas no convencionales, PPP, régimen tarifario
- ✓ Negociación de nuevas operaciones de crédito multilateral
- ✓ Estudio epidemiológico sobre hidroarsenismo.

Agenda futura – 2017/...

Alcanzar, mejorar, fortalecer

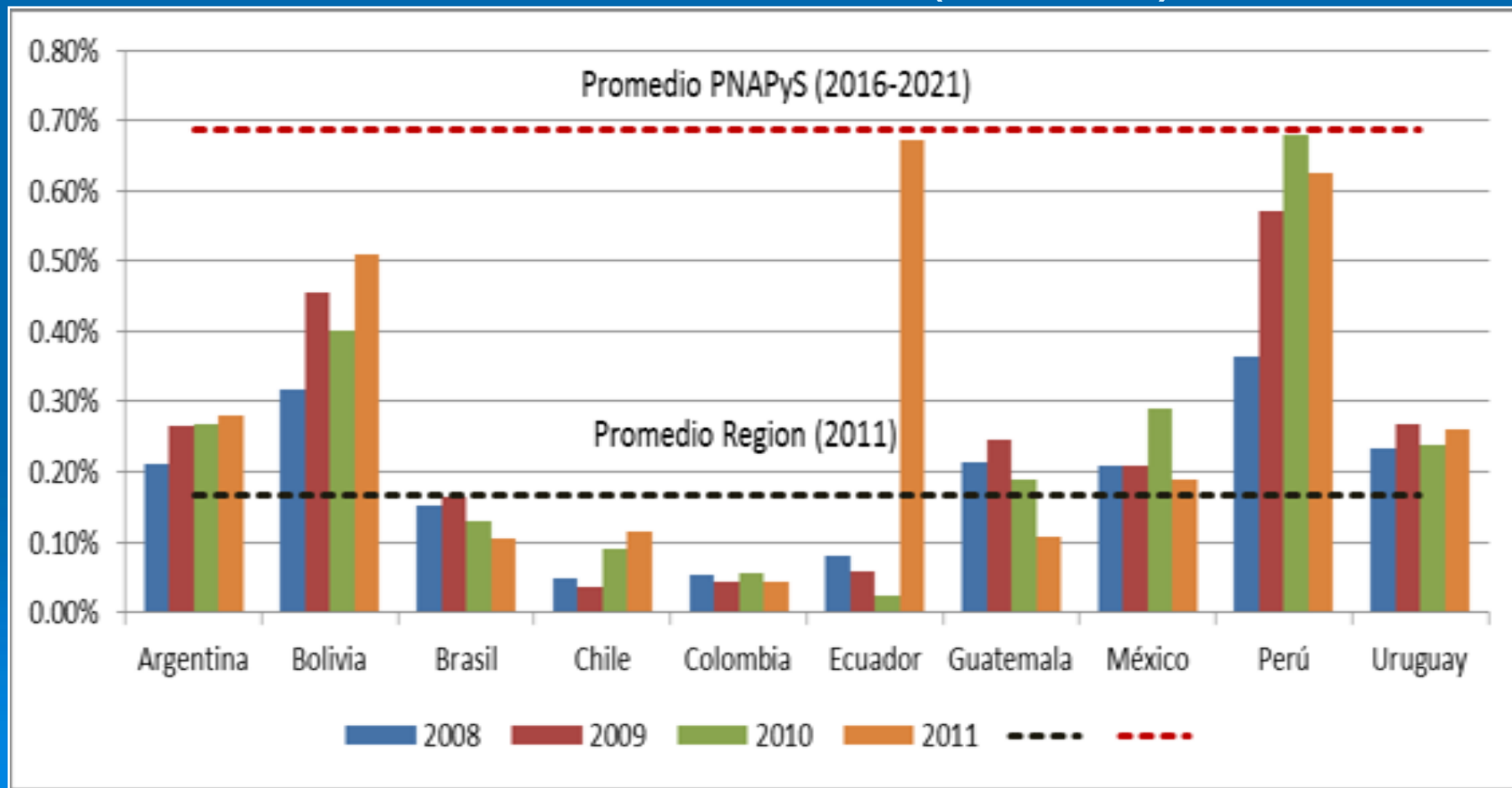
- ✓ Metas de cobertura del Plan Nacional y de los Objetivos de Desarrollo Sostenible
- ✓ Coordinación Nación – Provincias – Municipios; propender a marco legal federal
- ✓ Institucionalidad del sector y funciones de regulación, control y participación de usuarios, trabajadores y autoridades locales
- ✓ Planificación de la inversión y de la gestión de los prestadores, con el objetivo de mejorar la eficiencia en un marco de equidad
- ✓ Sostenibilidad financiera con regímenes tarifarios equitativos y eficientes y micromedición
- ✓ Subsidios focalizados para acceso y tarifas de la población vulnerable
- ✓ Planificación y operación de los servicios con enfoque de: GIRH, gestión de cuencas y ordenamiento territorial; atender cambio climático y eficiencia energética
- ✓ Banco de proyectos de obras para dar continuidad al proceso de inversión

Cooperación Técnica BID

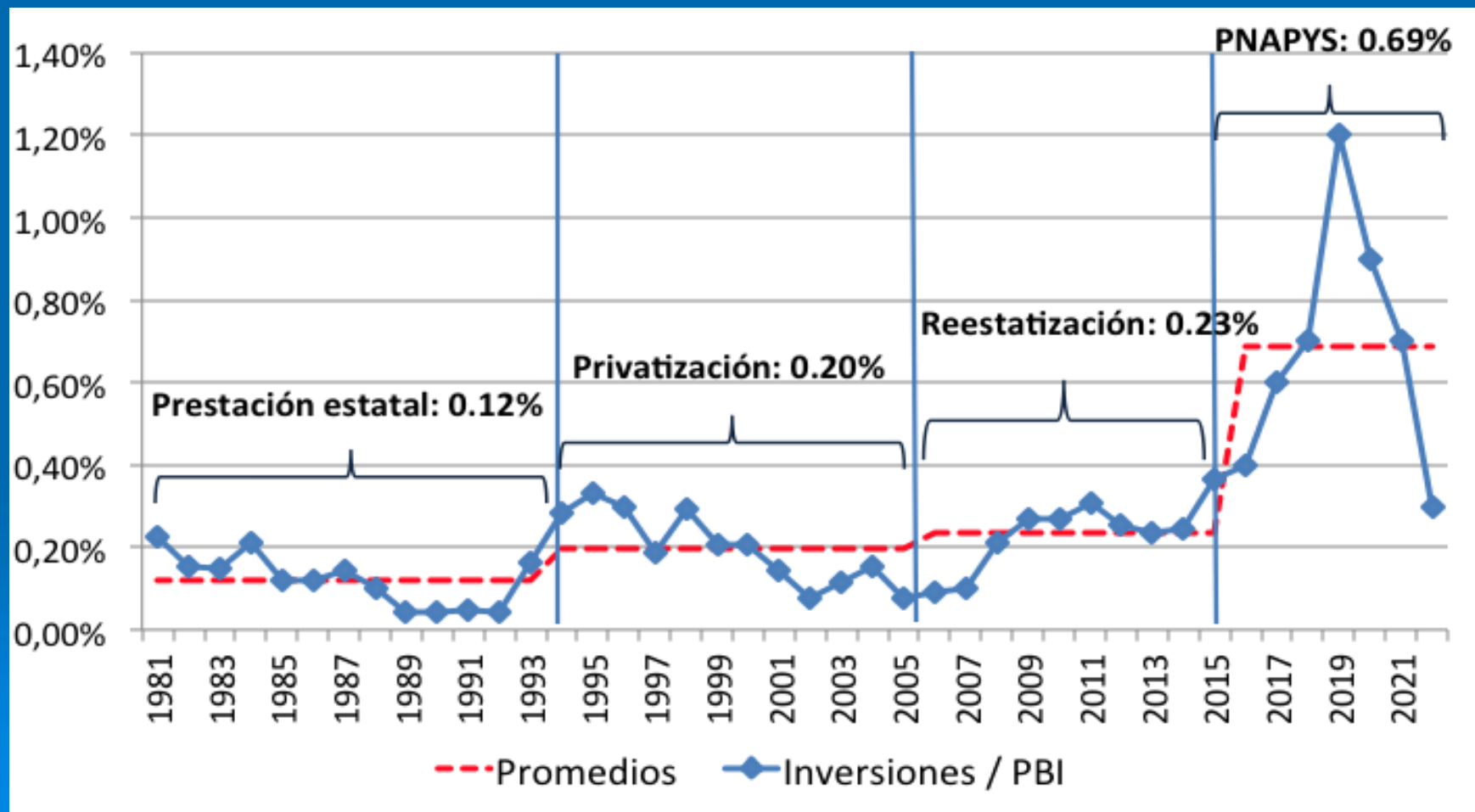
Modernización del Sector de Agua y Saneamiento

Proceso	Alcances
.Modificación del Marco Regulatorio de AySA	Lineamientos para consultoría de formulación de nuevo marco
.PGRs	Planes de Gestión de Resultados para dos prestadores provinciales y guía para elaboración
.Guías de Normas de Diseño	Guías Técnicas de diseño de sistemas de agua y saneamiento
.Sistemas de Información	Sistema informático para datos e indicadores de operadores provinciales
.Guía Cálculo Tarifario	Guía para el cálculo de tarifas y diseño de subsidios
.Contabilidad regulatoria	Manual y Plan de Cuentas de Contabilidad Regulatoria - Sistema de Costos
.APPs	Análisis de estructuración de Asociaciones Público-Privadas
.Guías para preparación de proyectos	Estandarización de presentación de proyectos de agua y saneamiento (con modelos de TDR típicos)

Inversiones en APyS en América Latina - en % del PBI (IdeAL)



Argentina. Evolución de la inversión en APyS en % del PBI 1981-2022



¡Muchas gracias por la atención!

Emilio J. Lentini
ejlentini@yahoo.com.ar

