

PRESIDENCIA
DE LA REPÚBLICA



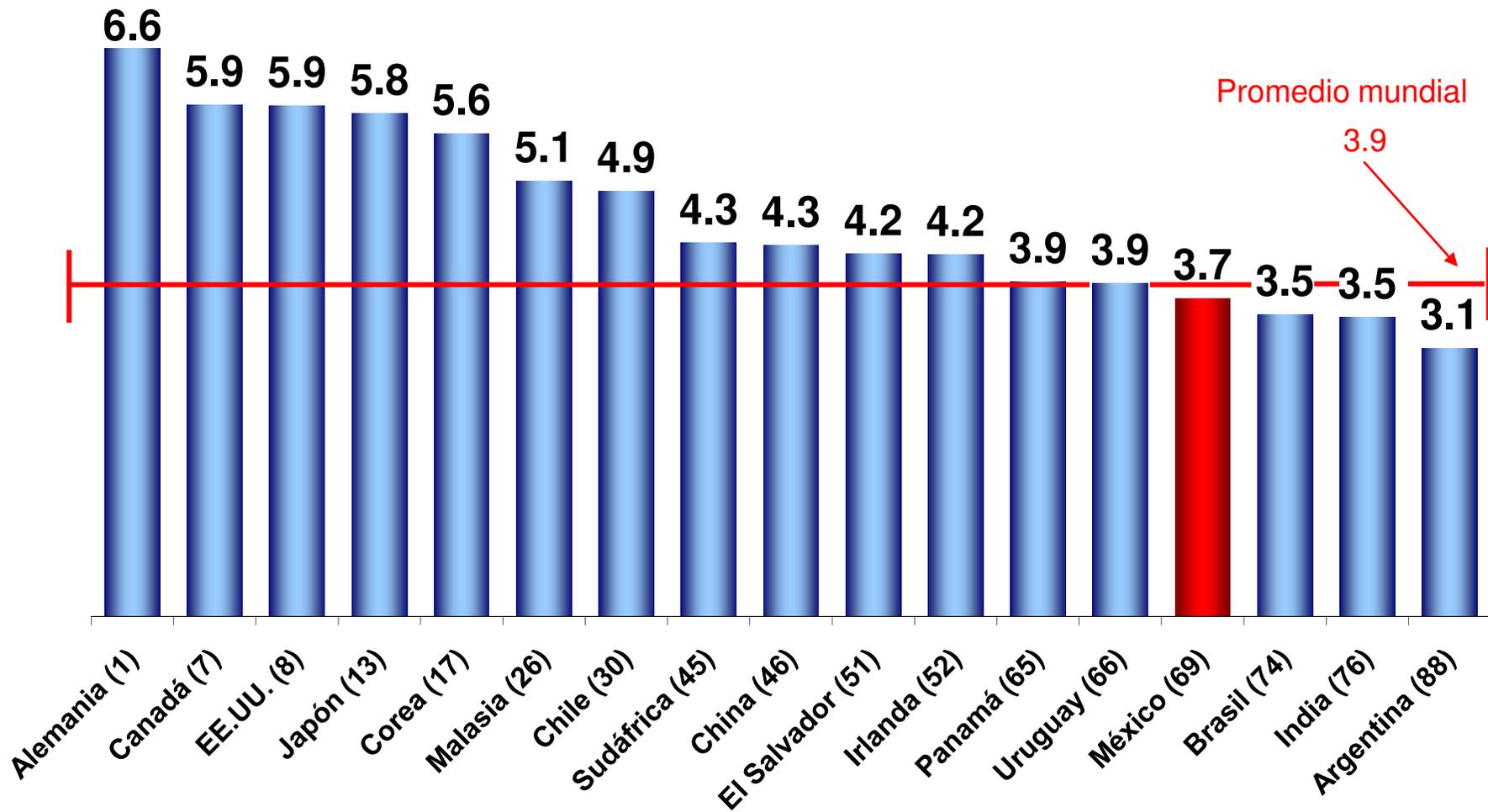
Secretaría Técnica del Gabinete de Infraestructura

Reunión Nacional de Infraestructura Hidráulica
Morelia, Michoacán 30 de octubre 2009

- De acuerdo con el Foro Económico Mundial^{1/}, por la competitividad de su infraestructura México se ubica en el lugar 69 de 133 países.
- A nivel sectorial, México ocupa el lugar 66 en ferrocarriles, 82 en puertos, 56 en aeropuertos, 88 en electricidad, 65 en telecomunicaciones y 57 en carreteras.
- En América Latina, México se ubica atrás de Barbados (21), Chile (30), Panamá (65), Jamaica (67), El Salvador (51) y Uruguay (66).

^{1/} The Global Competitiveness Report 2009-2010. WEF

Competitividad de nuestra infraestructura ^{1/}



Nota: 1 = poco desarrollada e ineficiente; 7 = entre las mejores del mundo

^{1/} Con datos de: The Global Competitiveness Report 2009-2010. WEF

- El Programa Nacional de Infraestructura 2007-2012 (PNI) contempla entre sus principales objetivos, los siguientes:
 - Elevar la cobertura, calidad y competitividad de la infraestructura.
 - Convertir a México en una de las principales plataformas logísticas del mundo.
 - Incrementar el acceso de la población a los servicios públicos
- El Gobierno Federal estableció dos estrategias para el financiamiento de la infraestructura:
 - Aumentar sustancialmente la inversión pública mediante una racionalización de gastos administrativos.
 - Diseñar y continuar aplicando esquemas público-privados en rubros específicos.

- Incrementar la cobertura de :

- Agua potable a 92 %
- Alcantarillado a 88 %
- Tratamiento de aguas residuales \geq 60%

- Aumentar en 8 puntos porcentuales el nivel de eficiencia global de 80 organismos operadores en localidades de más de 20 mil habitantes

- Modernizar/tecnificar 1.2 millones de hectáreas de superficie agrícola de riego.

- Incorporar una superficie de 160 mil hectáreas nuevas de riego y de temporal tecnificado.

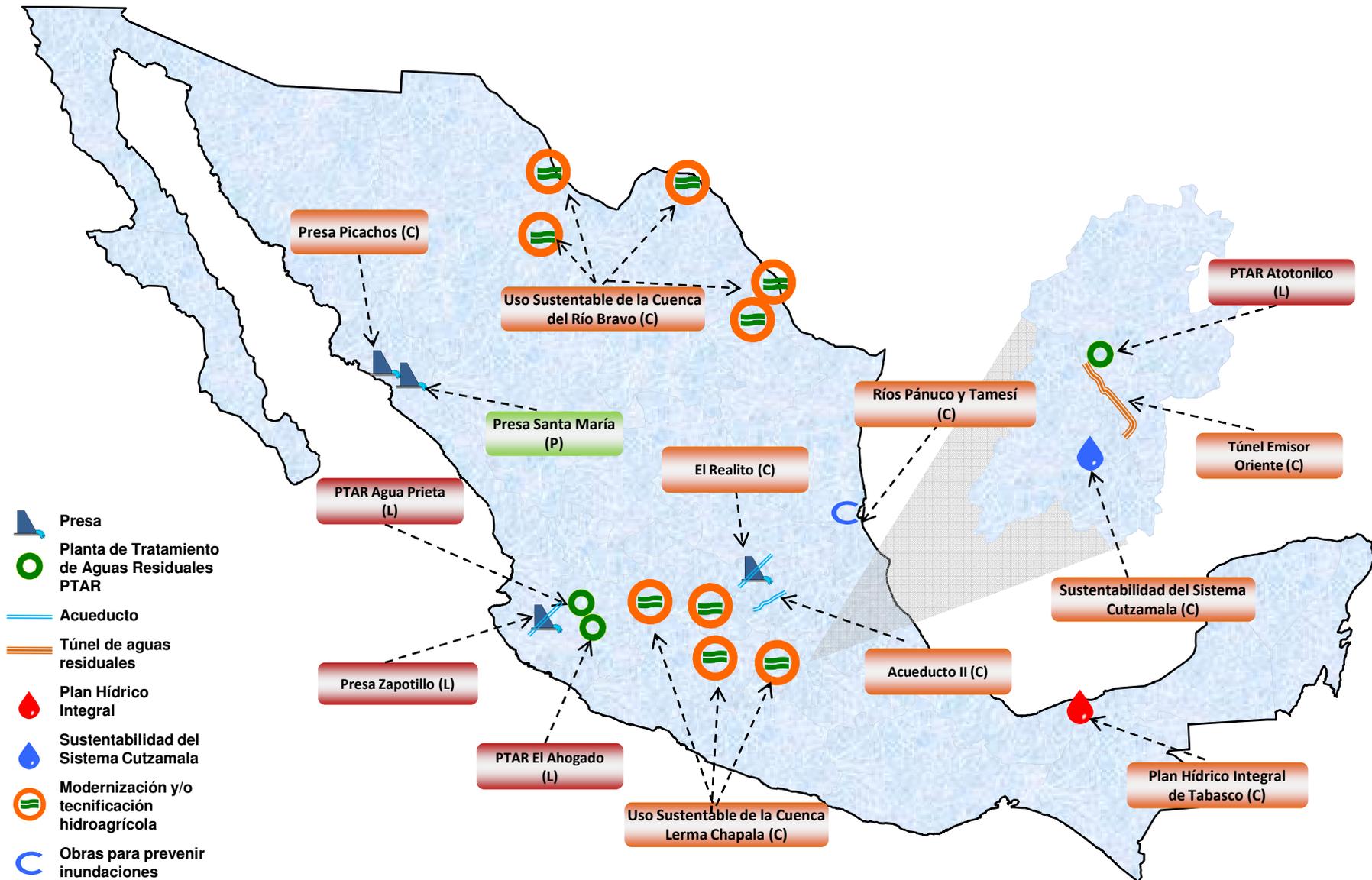
- Protección contra inundaciones:

- Incrementar a 6 millones de habitantes y a 150 mil hectáreas agrícolas protegidas.

Avances de la infraestructura 2007-2012



Preparación Licitación Construcción



Proyectos de Agua Potable y Saneamiento (1/2)



Nombre	Descripción	Inversión (millones de pesos)	Financiamiento	Estatus
Túnel Emisor Oriente	Construcción de túnel de 62 km de longitud y 7.0 metros de diámetro para incrementar en 150 m ³ /s la capacidad de desalojo de aguas residuales y de lluvia.	12,640	PEF y Fideicomiso 1928	Construcción
PTAR Atotonilco	Planta de Tratamiento de Aguas Residuales Atotonilco capacidad nominal 23.0 m ³ /s, capacidad adicional de 12 m ³ /s	9,264	FONADIN y Privada	Licitación
Sustentabilidad del Sistema Cutzamala	Modernización de las instalaciones para mantener la aportación de agua potable a la Zona Metropolitana del Valle de México	5,830	PEF y Fideicomiso 1928	Preparación / Construcción
Acueducto Zapotillo	Construcción de un acueducto de 140 Km para abastecimiento de agua a León, Gto. (3.8 m ³ /s) y Los Altos de Jalisco (1.8 m ³ /s), planta potabilizadora, tanque de almacenamiento y macrocircuito de distribución en León.	5,359	FONADIN y Privada	Preparación
Presa Zapotillo	Construcción de una presa de almacenamiento de 911 Mm ³ para abastecimiento de agua a León (3.8 m ³ /s), Los Altos de Jalisco (1.8 m ³ /s) y 3.0 m ³ /s para la Z.C. de Guadalajara.	3,406	PEF, Guanajuato, Jalisco	Licitación

Proyectos de Agua Potable y Saneamiento (2/2)



Nombre	Descripción	Inversión (millones de pesos)	Financiamiento	Estatus
Acueducto II	Construcción de presa de regulación, acueducto de 108 km de longitud, planta potabilizadora y una laguna de almacenamiento para abastecimiento de agua a la Zona Conurbada de Querétaro (1.5 m ³ /s).	2,854	FONADIN, Privada	Construcción
Acueducto El Realito	Construcción de un acueducto de 125 km de longitud para abastecimiento de agua a la Zona Metropolitana de San Luis Potosí (1.0 m ³ /s)	2,713	FONADIN y Privada	Licitación
PTAR Agua Prieta	Construcción una de la planta de tratamiento Agua Prieta con capacidad de 8.5 m ³ /s.	2,605	FONADIN y Privada	Licitación
PTAR El Ahogado	Construcción una de la planta de tratamiento El Ahogado con capacidad de 2.25 m ³ /s.	859	FONADIN y Privada	Licitación
Presa El Realito	Construcción de una presa de almacenamiento de 50 Mm ³ para abastecimiento de agua a la Zona Metropolitana de San Luis Potosí (1.0 m ³ /s)	798	PEF	Construcción

Proyectos Hidroagrícolas y de protección a centros de población

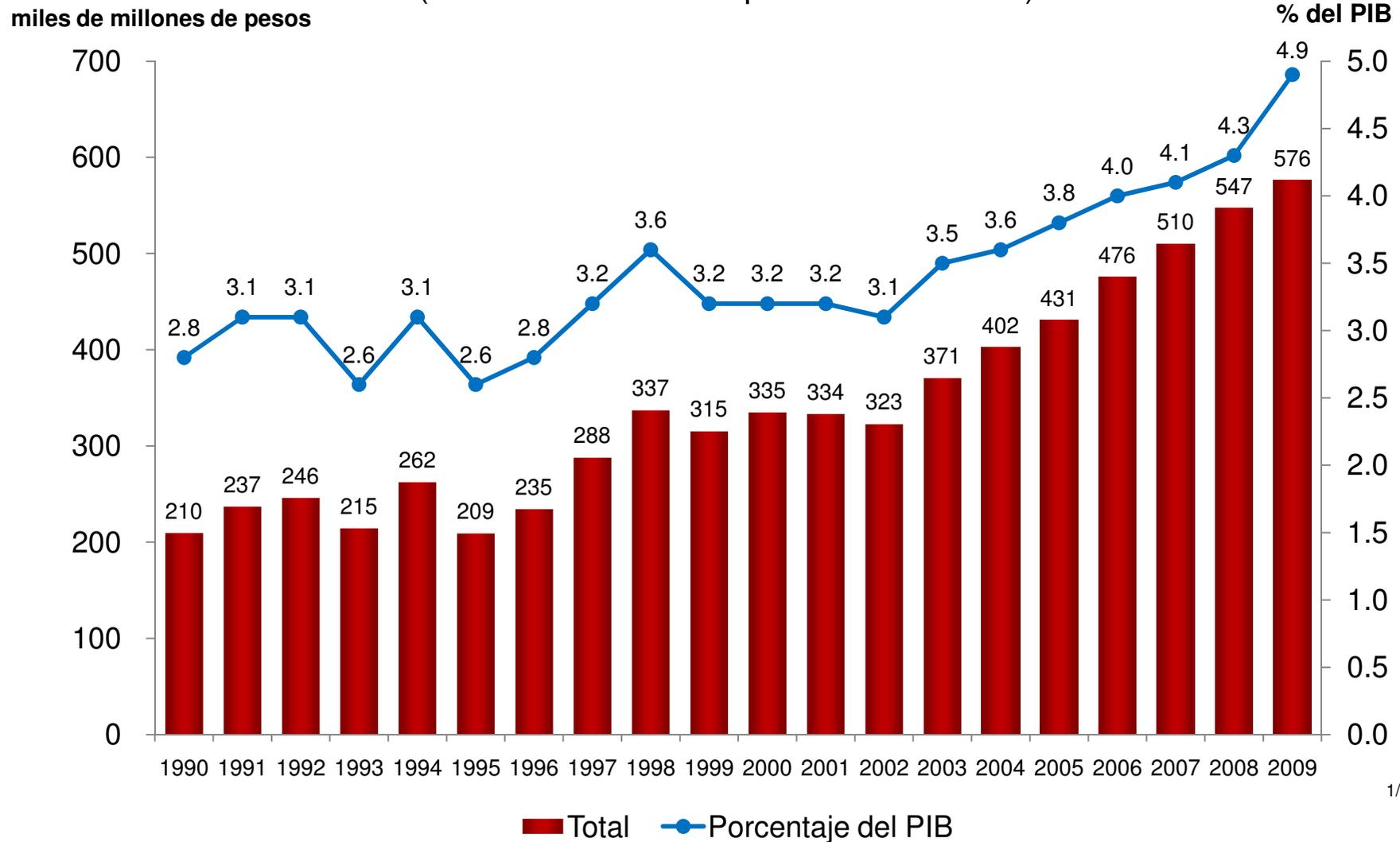


Nombre	Descripción	Inversión (millones de pesos)	Financiamiento	Estatus
Ríos Pánuco y Tamesí	Construcción de obras para prevenir inundaciones en la zona conurbada de Tampico-Madero-Altamira y garantizar el abasto de agua; para proteger 1 millón de habitantes y 465 mil hectáreas	9,430	PEF y Estatal	Construcción
Plan Hídrico Integral de Tabasco	Construcción de bordos, desazolves y rectificación de cauces para disminuir el riesgo de inundaciones en Villahermosa; para proteger una población de 370 mil habitantes y 46 mil hectáreas.	9,377	PEF	Construcción
Presa Santa María	Construcción de una presa de almacenamiento de 980 Mm ³ para el riego de 24.250 miles de hectáreas	5,460	PEF, Estatal, Municipal y Privada	Preparación
Uso sustentable de la Cuenca Lerma-Chapala	Modernización y/o tecnificación de la infraestructura hidroagrícola y tecnificación del riego en beneficio de 118.091 mil hectáreas	3,030	PEF	Construcción
Presa Picachos	Construcción de una presa de almacenamiento de 580 Mm ³ y Zona de Riego para 22.5 miles de hectáreas	2,831	PEF, Estatal, Municipal y Privada	Construcción
Uso sustentable de la Cuenca del Río Bravo	Modernización y/o tecnificación de la infraestructura hidroagrícola y tecnificación del riego en beneficio de 73 mil hectáreas	1,850	PEF	Construcción

- Durante este Gobierno, la inversión impulsada por el sector público federal para el desarrollo de la infraestructura, en términos reales y como proporción del Producto Interno Bruto, ha sido la más alta desde 1990.
- Tan sólo en 2009 la inversión impulsada por el Gobierno Federal alcanzará el nivel más alto como porcentaje del PIB en los últimos años.
- El esfuerzo de mayor inversión impulsada por el sector público debe mantenerse en los siguientes años, a fin de lograr los objetivos y metas planteados en el PNI.

Inversión impulsada por el sector público federal 1990-2009

(miles de millones de pesos de 2009 / %)

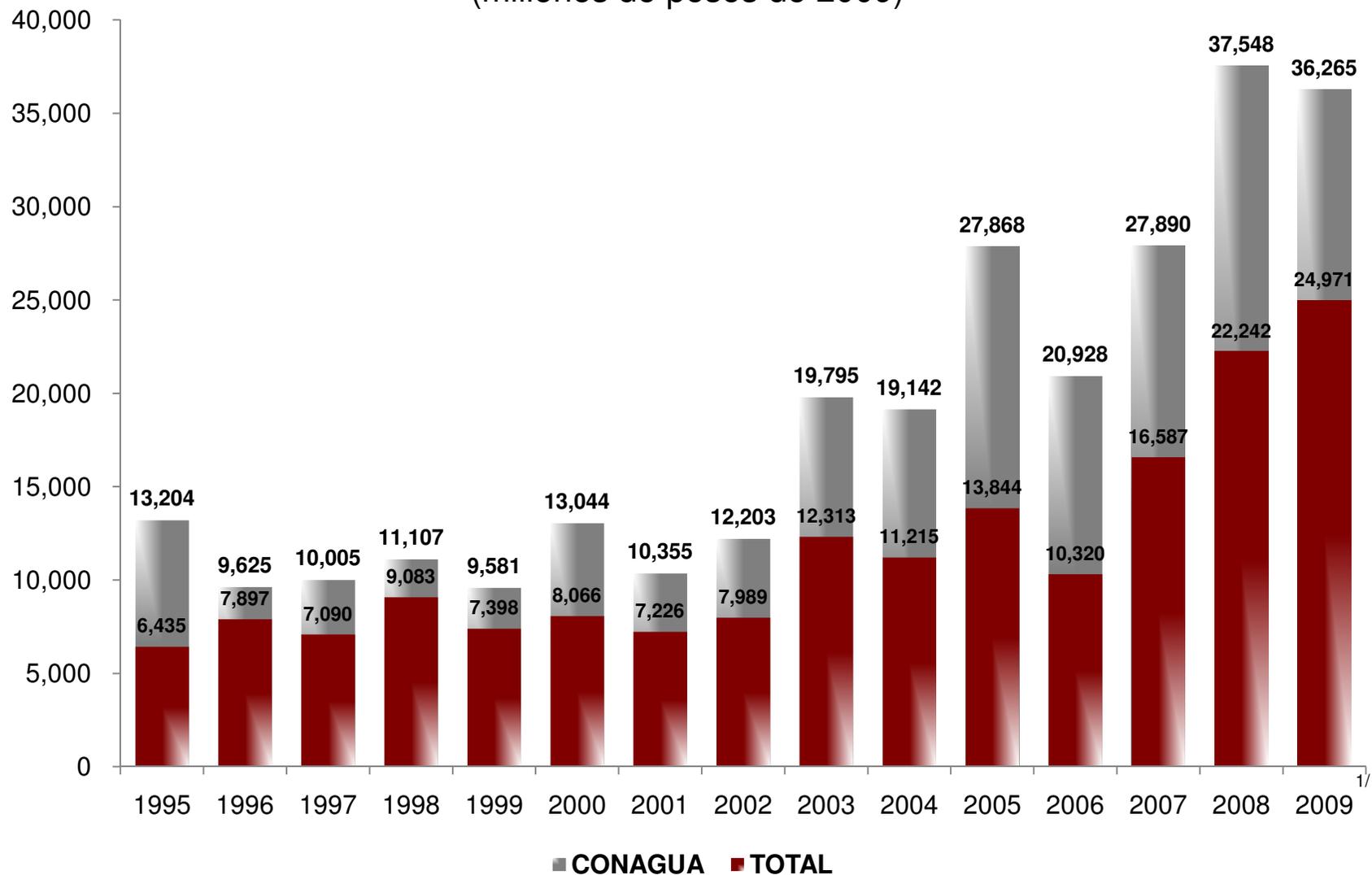


1/

1/ Para 2009, inversión autorizada al 30 de junio
 Fuente: http://www.informe.gob.mx/informe/pdf/2_11.pdf

- Durante este Gobierno se ha registrado la inversión más alta en infraestructura hidráulica.
- Tan sólo en 2007 y 2008 la inversión destinada a proyectos hidráulicos fue de 65,437.1 mdp, lo que representa el 59.3% del monto total canalizado en todo el sexenio anterior (2001-2006).
- En estos dos años la inversión correspondiente a CONAGUA fue de 38,828.4 mdp, 61.7% del total invertido por CONAGUA en el periodo 2001-2006.
- La inversión acumulada ejercida total de 2007 a junio de 2009 fue de 75,350.5 mdp, cifra superior en 77.9% real con respecto a los 42,352.8 mdp ejercidos en el periodo 2001-2003.

Inversión ejercida en el sector hidráulico 1995-2009 (millones de pesos de 2009)



1/ Para 2009, inversión autorizada al 30 de junio
Fuente: http://www.informe.gob.mx/informe/pdf/2_13.pdf

Proyecto de Presupuesto de Egresos



Sector	Monto (miles de millones de pesos)	Destino
Comunicaciones y transportes	50.6	Construcción, modernización y mantenimiento del programa carretero
Hidráulico	19.9	Proyectos de agua potable, drenaje y saneamiento, de aguas residuales, así como a la rehabilitación y modernización de infraestructura para riego
Hidrocarburos	263.4	Actividades de exploración y explotación de petróleo, así como a la refinación de productos petrolíferos.
Eléctrico	51.3	Construcción, rehabilitación y mantenimiento de obras de infraestructura para la generación y transmisión de energía eléctrica
Inversión impulsada	559.3	

PRESIDENCIA
DE LA REPÚBLICA



Por su atención, gracias

reflores@presidencia.gob.mx