



**CONAGUA**  
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

# México con seguridad hídrica

SEMINARIO BUENAS PRÁCTICAS, FAIS

# Política hídrica



Servicios adecuados y accesibles

Agua para la seguridad alimentaria

Manejo responsable y sustentable del agua

Seguridad hídrica

# Inversiones

## Programas federalizados



Cifras en millones de pesos



Hidroagrícola

19,443  
Federal

13,614  
Contraparte

Zona Rural

13,587  
Federal

4,086  
Contraparte

PROAGUA

Zona Urbana

26,223  
Federal

19,055  
Contraparte

Aguas Residuales

8,692  
Federal

3,376  
Contraparte

# Cobertura nacional

## Agua potable



80% 85% 90% 95% 100%

Niveles de cobertura de agua potable

**94.5%**  
Cobertura actual

**Meta superada**

78.4% 84.6% 87.8% 89.2% 90.9% 94.3% 94.4% 94.5%

1990 1995 2000 2005 2010 2015 2016 2017

**418 km de  
acueductos  
construidos**

**14 millones**  
de personas más con servicio

Más de 6 mil obras

**116 millones 719 mil**  
Mexicanos acceso al recurso

**1**

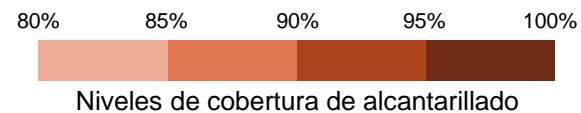
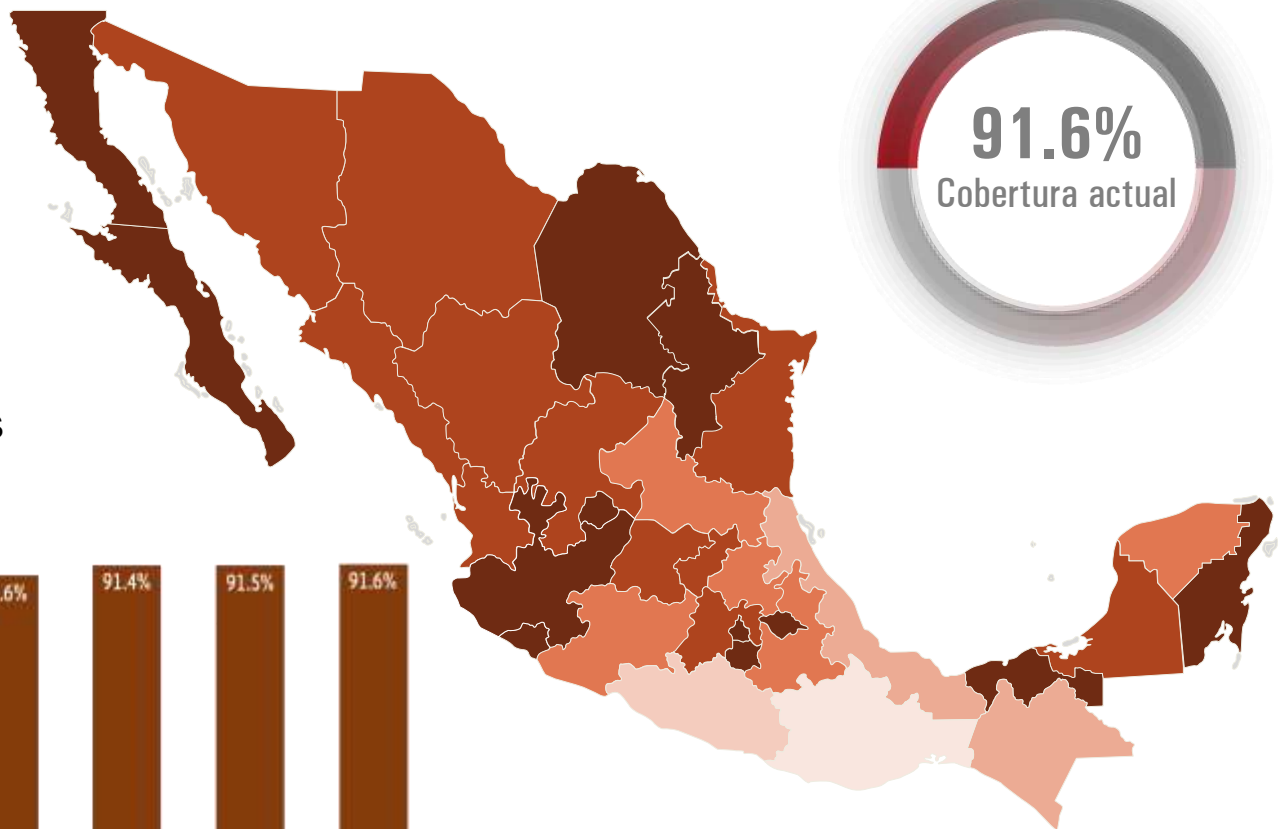
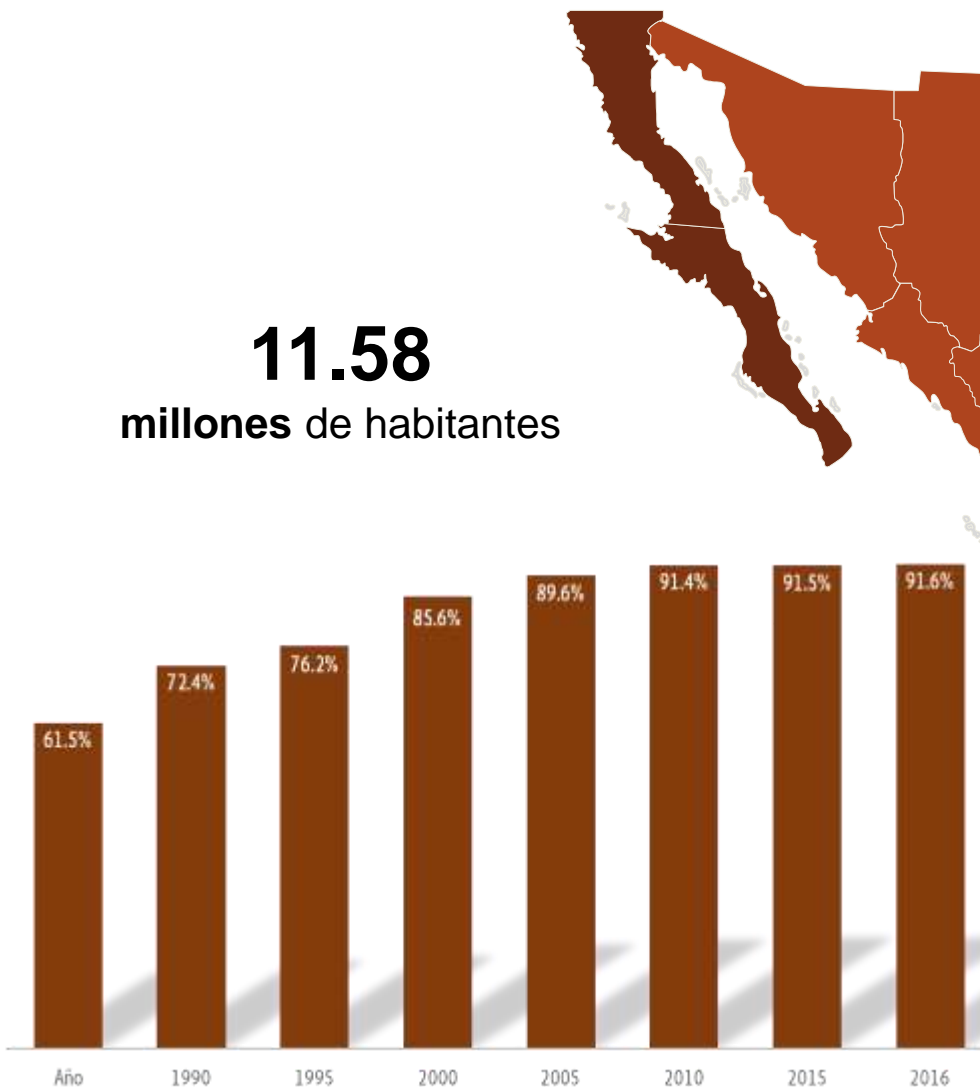
**2**

**3**

# Cobertura nacional alcantarillado

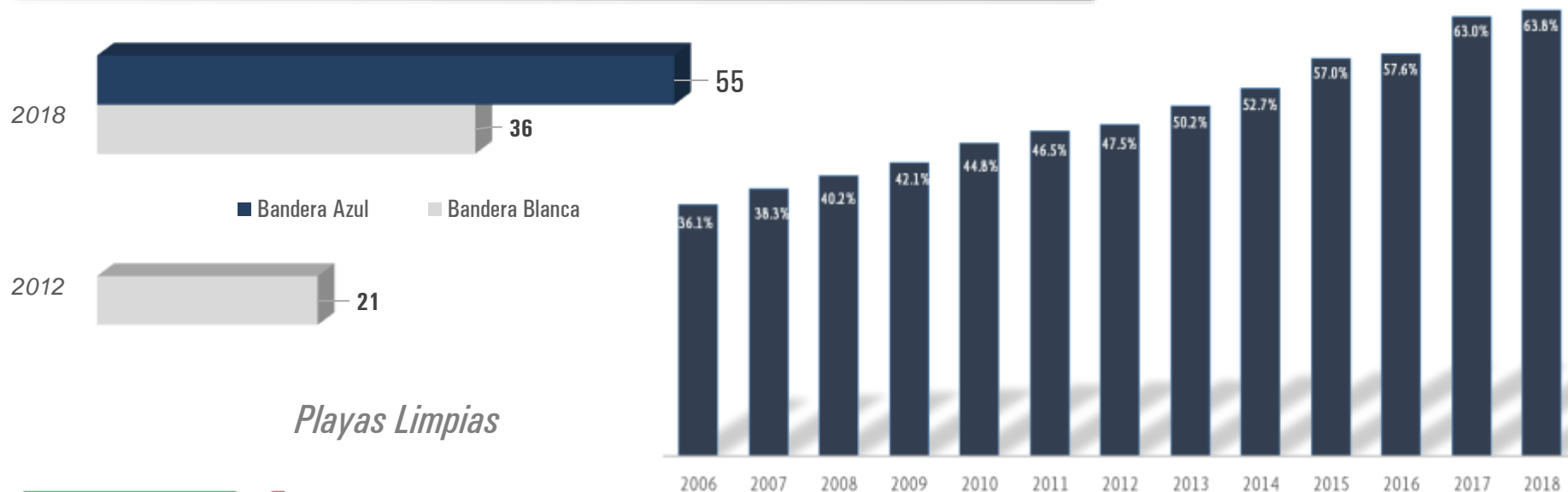


**11.58**  
millones de habitantes

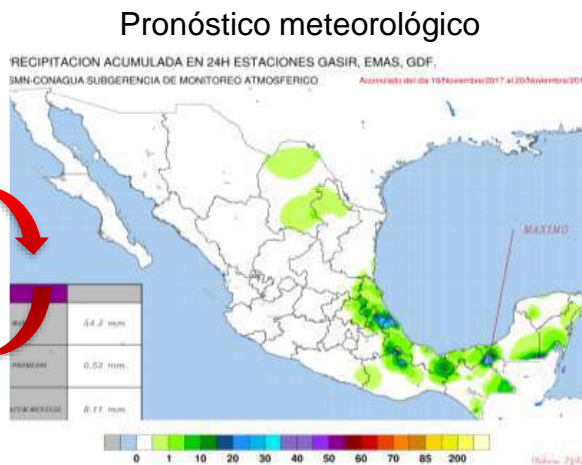


# Cobertura nacional

## Saneamiento de aguas residuales



# Uso eficiente del agua en el campo



Mejor planeación de los ciclos agrícolas

1

Dotación de agua en función de la disponibilidad

2

Contribución a la tecnificación de las parcelas

3

CONAGUA



SAGARPA



Impulsar procesos de producción agrícola sustentable

Asegurar el agua para los siguientes ciclos agrícolas

# Uso eficiente del agua Modernización, rehabilitación y tecnificación



Más de  
**1 millón**  
Hectáreas

**1.83** Kg/m<sup>3</sup>  
Productividad  
promedio

**3,296** Mm<sup>3</sup>  
ahorro de agua anual

**6,582**  
pozos rehabilitados



Homologación de reglas  
de operación SAGARPA-  
CONAGUA



**2,009.9** km de  
caminos con  
mantenimiento



**11,959** km  
de canales revestidos y  
entubados



**2,408.1** km  
de drenes  
desazolvados



# Estrategias para potencializar los recursos



## Apoyo a zonas rurales y pueblos originarios



17,142 acciones:  
3,712 convencionales,  
13,430 PROCAPTAR

1

13 entidades  
de la República

2

Cerca de 1 millón 500 mil  
habitantes beneficiados

3



Sistemas biodigestor construidos  
7,444

# Estrategias para potencializar los recursos



Modificación a las reglas de operación

**Simplificación de programas de 7 a sólo 1 para facilitar el acceso a los recursos**

Mano de obra como contraparte

Si el municipio tiene la contraparte podrá acceder al programa

Municipio con cobertura de agua menor al 20%

Municipios dentro del programa Sin Hambre

En situación de pobreza extrema por CONEVAL

Desde un 2% hasta 10% para adquisición de equipo, materiales y mejoramiento de eficiencias

15% más al cumplir con condiciones de profesionalización, diagnósticos, certificación y consejo administrativo

**Escuela del Agua: Más de 7 mil servidores capacitados a nivel nacional**

Población a beneficiar menor a 15 mil hab.

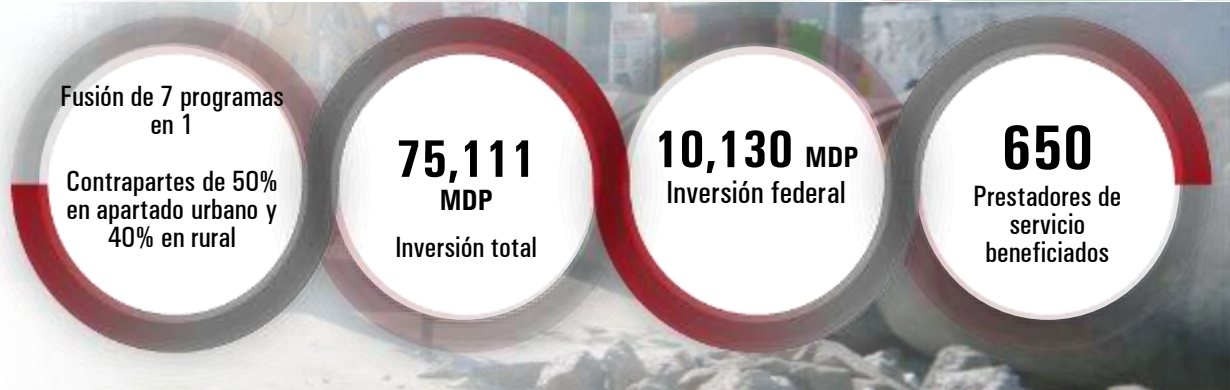
Hasta el 100%

Organismos Operadores

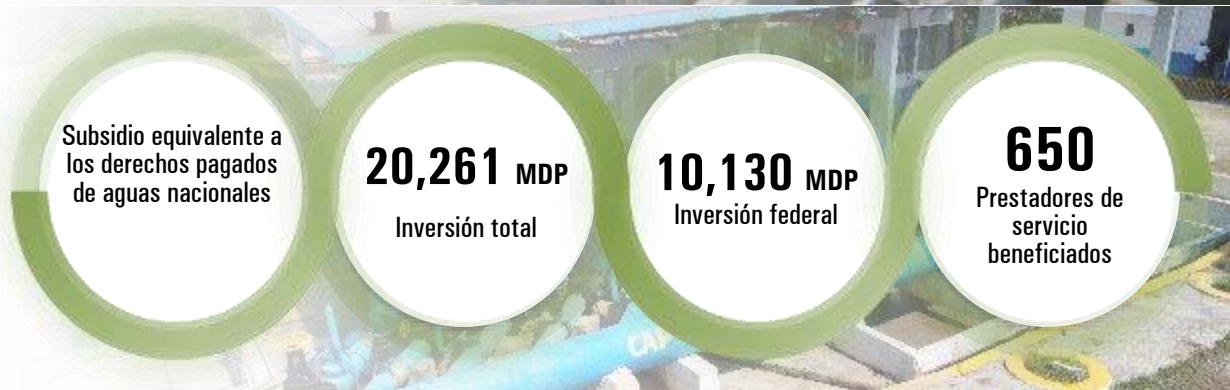
# Programas institucionales



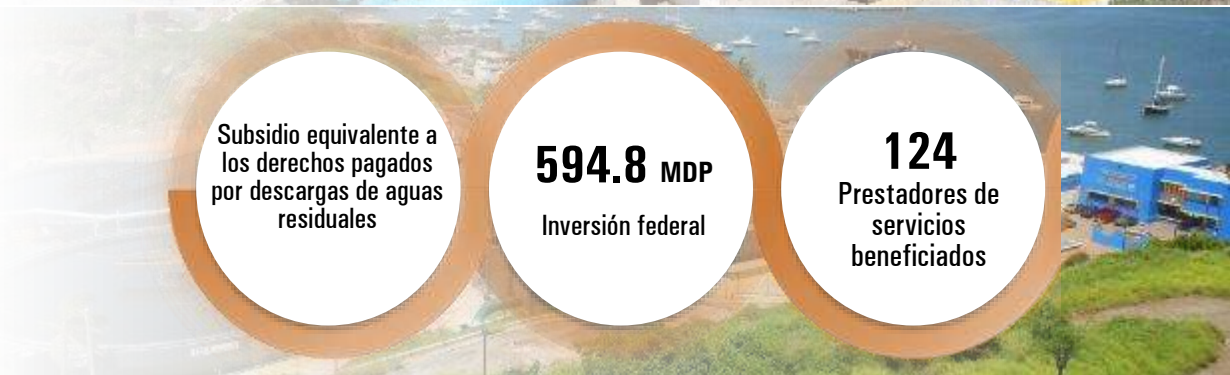
## PROAGUA



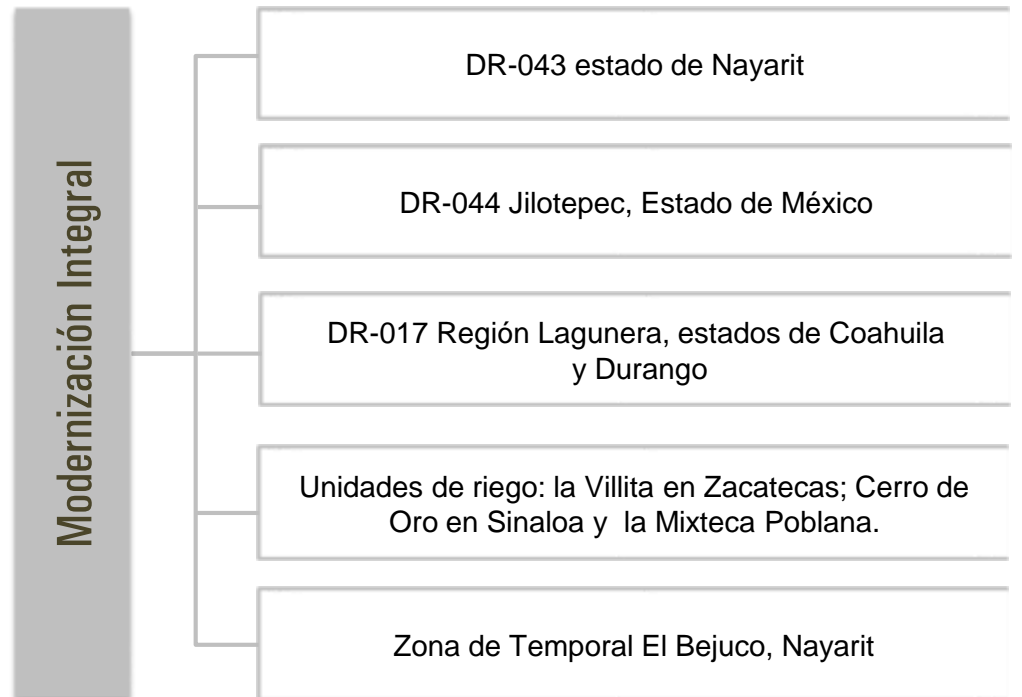
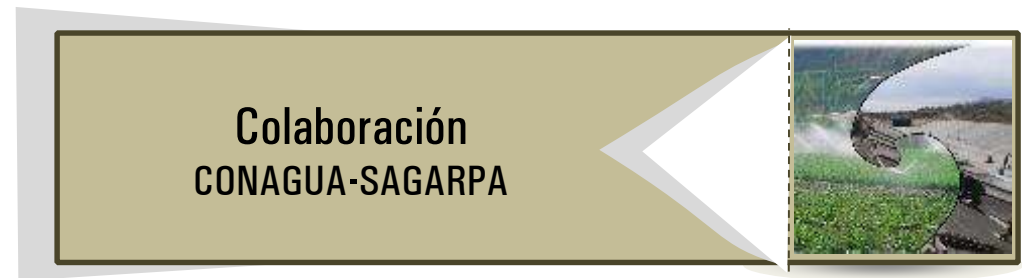
## prodder



## prosaneer



# Estrategias para potencializar los recursos



# Trabajo conjunto y coordinado



Determinación  
de acciones y obras  
de mayor prioridad



Aumentó  
de Coberturas

1

Uso eficiente  
del agua en el campo

2

Mejorar administración  
del recurso

3

CONAGUA

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA