



PROCURADURÍA AMBIENTAL  
Y DEL ORDENAMIENTO  
TERRITORIAL DEL D.F.



# GESTIÓN DEL AGUA

## GOBERNABILIDAD Y LEGISLACIÓN

23 de marzo de 2007

# Denuncias recibidas en la PAOT por año

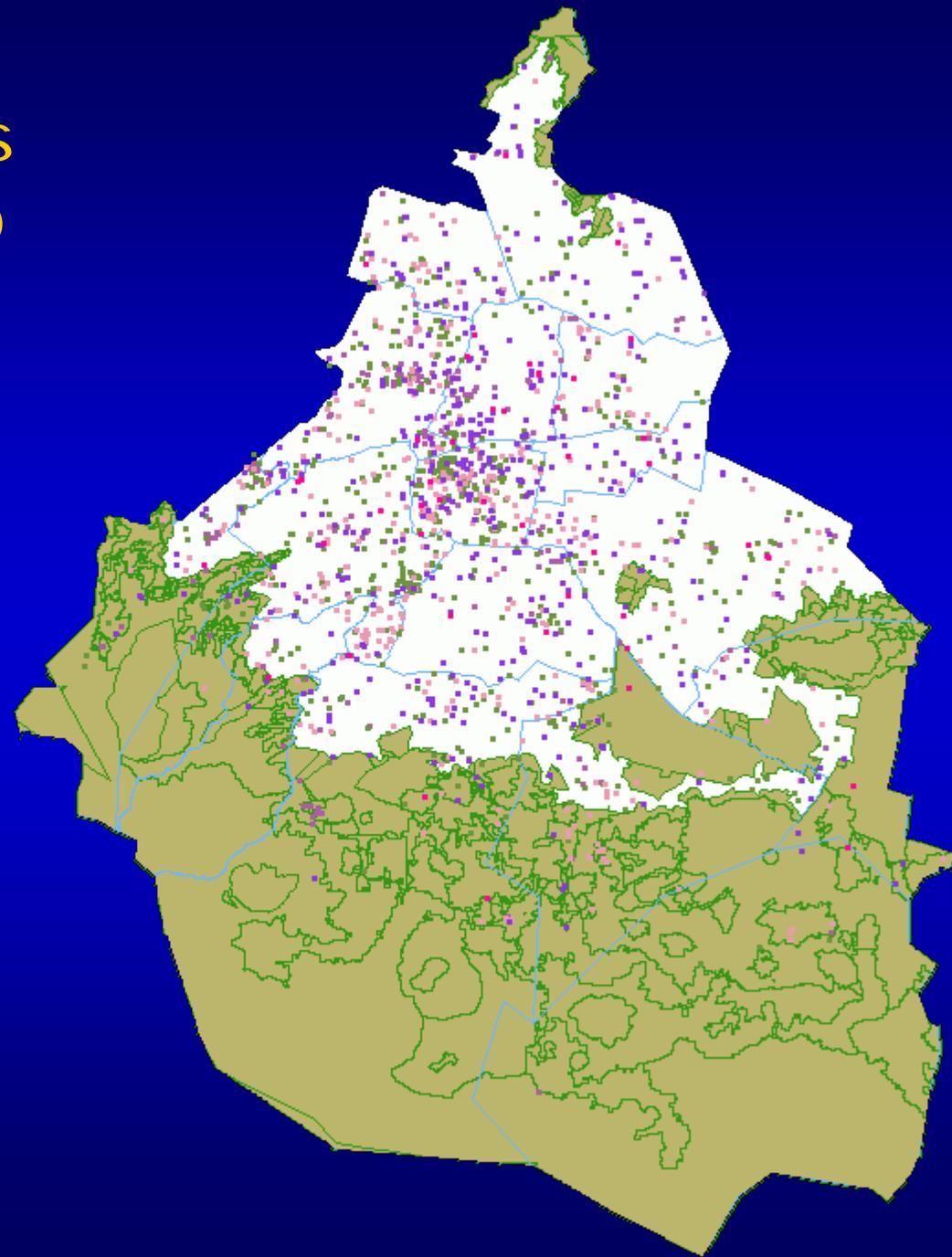
2002

2003

2004

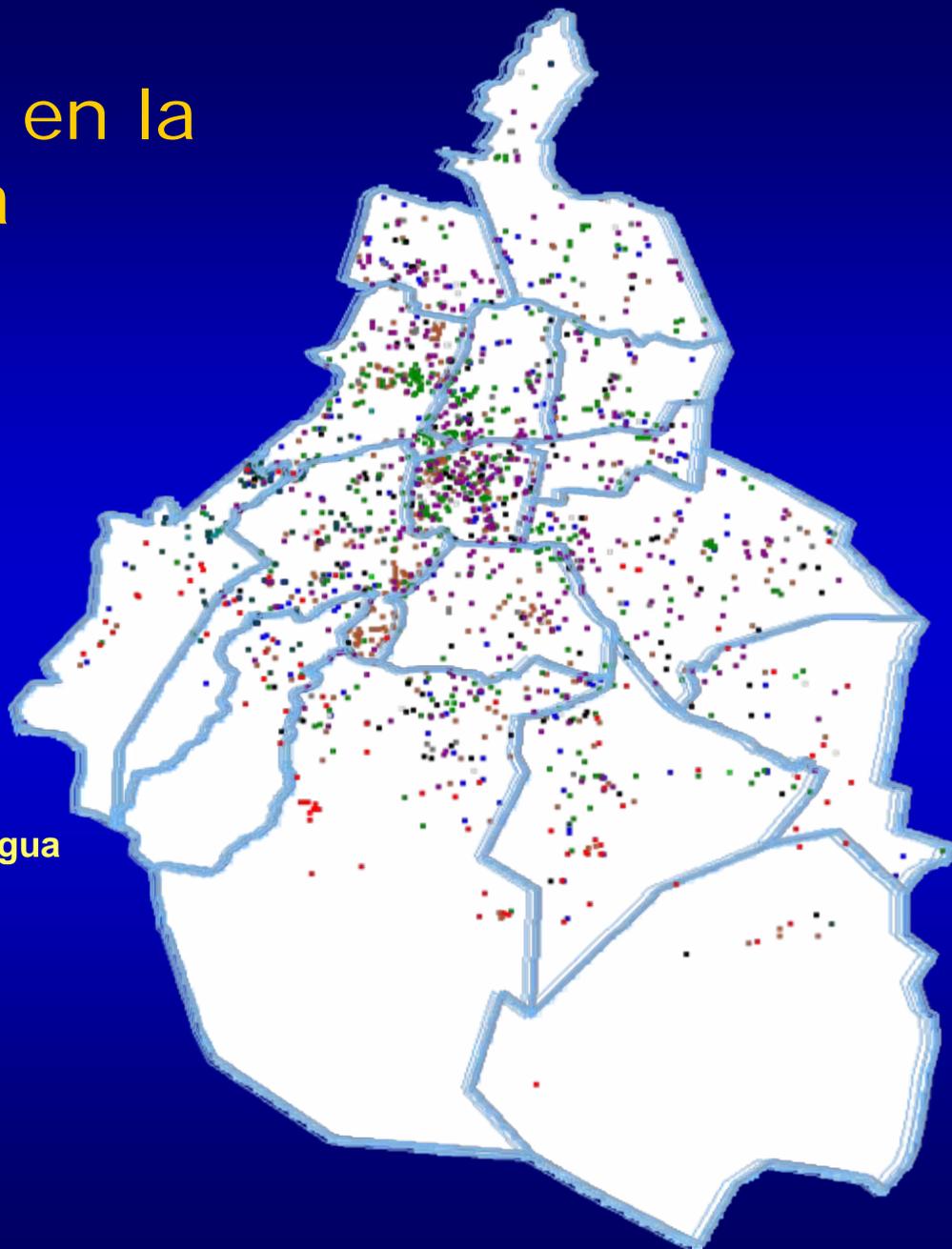
2005

2006



# Denuncias recibidas en la PAOT por tema

- Uso indebido del Suelo Urbano
- Emisión de Ruido y Vibraciones
- Afectación a ANP
- Afectación a Áreas Verdes
- Afectación a Áreas de Valor Ambiental
- Afectación de Barrancas
- Disposición inadecuada de Residuos
- Afectación a Suelo de Conservación
- Contaminación y manejo indebido del agua
- Contaminación Atmosférica
- Emisión de Gases Olores y Vapores



# Total de investigaciones realizadas a febrero 2007

Delegación	Total	Porcentaje
Benito Juárez	415	12.90
Cuauhtémoc	361	11.22
Álvaro Obregón	344	10.69
Miguel Hidalgo	296	9.20
Coyoacán	293	9.11
Gustavo A. Madero	253	7.86
Iztapalapa	246	7.64
Tlalpan	210	6.53
Cuajimalpa de Morelos	186	5.78
Azcapotzalco	144	4.47
Iztacalco	130	4.04
Xochimilco	129	4.01
Venustiano Carranza	93	2.89
La Magdalena Contreras	50	1.55
Tláhuac	57	1.77
Milpa Alta	11	0.34
<b>Total</b>	<b>3,218</b>	<b>100.00</b>



# Denuncias por contaminación o uso y disposición indebida de agua

Delegación	No. Denuncias
Álvaro Obregón	21
Benito Juárez	18
Tlalpan	18
Cuauhtémoc	13
Miguel Hidalgo	13
Cuajimalpa	12
Iztapalapa	12
Venustiano Carranza	12
Xochimilco	12
Azcapotzalco	11
Gustavo A. Madero	11
Iztacalco	11
Magdalena Contreras	8
Coyoacán	6
Tláhuac	3
<b>TOTAL</b>	<b>181</b>



# Tipología de casos investigados por PAOT

- Se vinculan a la afectación de otros ecosistemas o recursos:
  - Invasión y descargas de aguas residuales a barrancas o canales.
  - Descargas de aguas residuales en vía pública y a cielo abierto.
  - Disposición de residuos sólidos en las redes de drenaje
  - Contaminación atmosférica por olores debida a contenedores de aguas residuales.



# Tipología de casos investigados por PAOT



- Desperdicio de agua en establecimientos mercantiles
- Fugas de agua que no son atendidos por la autoridad.
- Problemas en el suministro de agua
- Precaria infraestructura de drenaje.
- Falta de factibilidad del servicio para nuevos desarrollos inmobiliarios

# Descargas al drenaje de aceite y gasolina mal uso de agua potable



## Descripción:

Mal uso de agua potable y descargas al drenaje de aceite, gasolina, desengrasantes, etc.

## Domicilio:

Calle y Número Calle: Ahuehuetes No.72, Colonia San Bartolo Atepehuacan, Delegación Gustavo A. Madero, Código Postal 07730

## Expediente:

PAOT-2003/CAJRD-0079-SOT-034

## Fuente PAOT

# Descargas de aguas residuales y emisión de olores



## Descripción:

Contaminación por olores, residuos y descarga de aguas residuales

## Domicilio:

Calle y Número Calle: Real de Minas, s/n, entre Matías Romero y Chichen Itza, colonia Tetelpan, Delegación Alvaro Obregón, Código Postal 01700

## Expediente:

PAOT-2003/CAJRD-0405-SOT-195

## Fuente PAOT



# Invasión de la barranca y descarga de aguas residuales



## Descripción:

Invasión de la barranca denominada “La Morena” y descargas de aguas residuales.

## Domicilio:

Calle y Número Calle: VALENTIN GOMEZ FARIAS, colonia Villa Obregón, Delegación Álvaro Obregón, Código Postal 01000

## Expediente:

PAOT-2003/CAJRD-0070-SOT-028

Fuente: PAOT

# LÍNEAS ESTRATÉGICAS 2007-2011

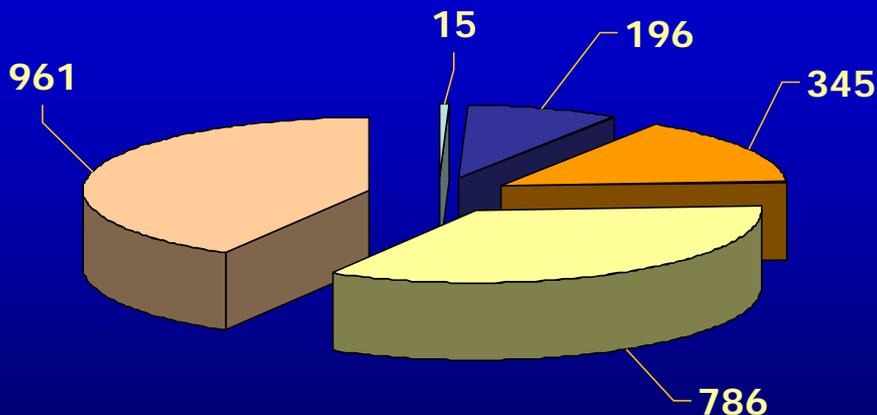
- I. Gestión orientada a mejorar el desempeño ambiental y territorial
- II. Coordinación con delegaciones
- III. Ciudadanización del cumplimiento de la ley
- IV. Fortalecimiento de la agenda metropolitana

# LÍNEA ESTRATÉGICA I

## Gestión orientada a mejorar el desempeño ambiental y territorial



### Investigaciones

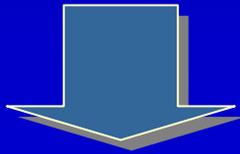


■ 2001-2002 ■ 2003 ■ 2004 ■ 2005 ■ 2006

# LÍNEA ESTRATÉGICA II

## Coordinación con Delegaciones (en materia de agua)

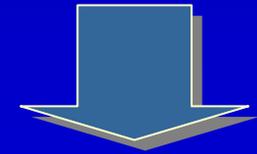
Álvaro Obregón y  
Cuajimalpa



- Descarga de aguas residuales a barrancas
- Factibilidad de servicios



Benito Juárez, Tlalpan,  
Miguel Hidalgo



- Uso y disposición indebida por establecimientos mercantiles
- Descargas irregulares al drenaje
- Factibilidad de servicios

**SE REQUIEREN ESTRATEGIAS DIFERENCIADAS**

# LÍNEA ESTRATÉGICA III.

## Ciudadanización del cumplimiento de la ley



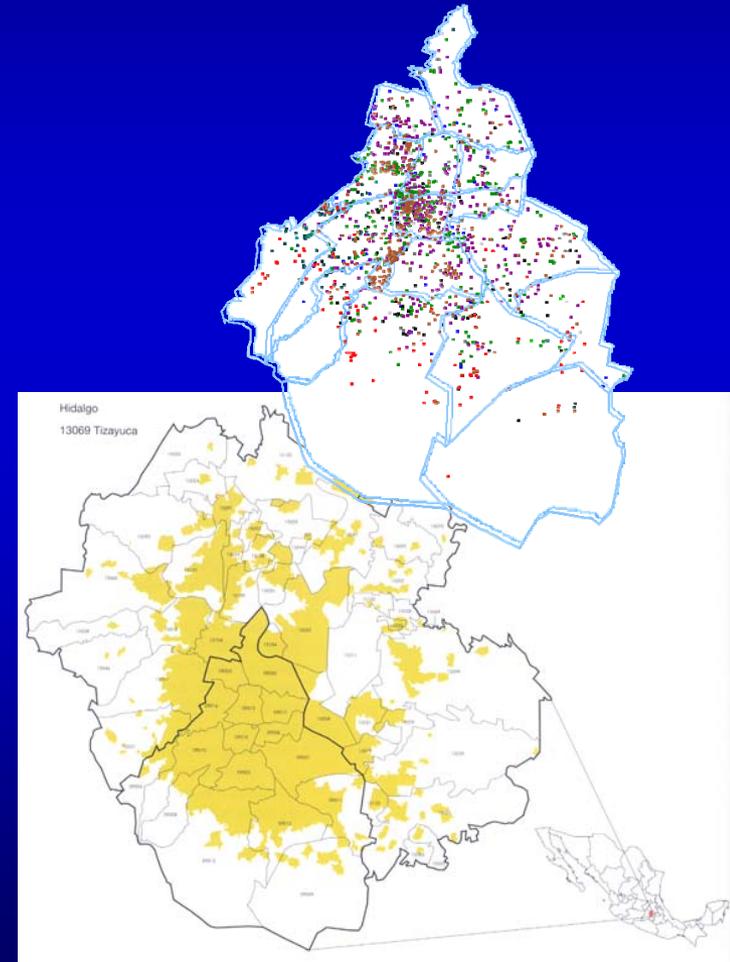
- o Estímulo al cumplimiento voluntario de la legislación ambiental.
- o Difusión permanente de los derechos ambientales y territoriales de los habitantes
- o Fortalecimiento de las redes público-sociales para garantizar el acceso a la justicia ambiental
- o Acceso efectivo a la información ambiental

# LÍNEA ESTRATÉGICA IV

## Fortalecimiento de la Agenda Metropolitana

Construir políticas entre los tres órdenes de gobierno en temas de:

- **Explotación de aguas**
- **Pérdida de zonas de recarga**
- Afectación de recursos forestales
- Cambios de uso de suelo
- Manejo y disposición de residuos sólidos
- Planeación del uso y destino del suelo



# LÍNEAS ESTRATÉGICAS 2007-2011

- I. Gestión orientada a mejorar el desempeño ambiental y territorial
- II. Coordinación con delegaciones
- III. Ciudadanización del cumplimiento de la ley
- IV. Fortalecimiento de la agenda metropolitana

# Gestión del Agua

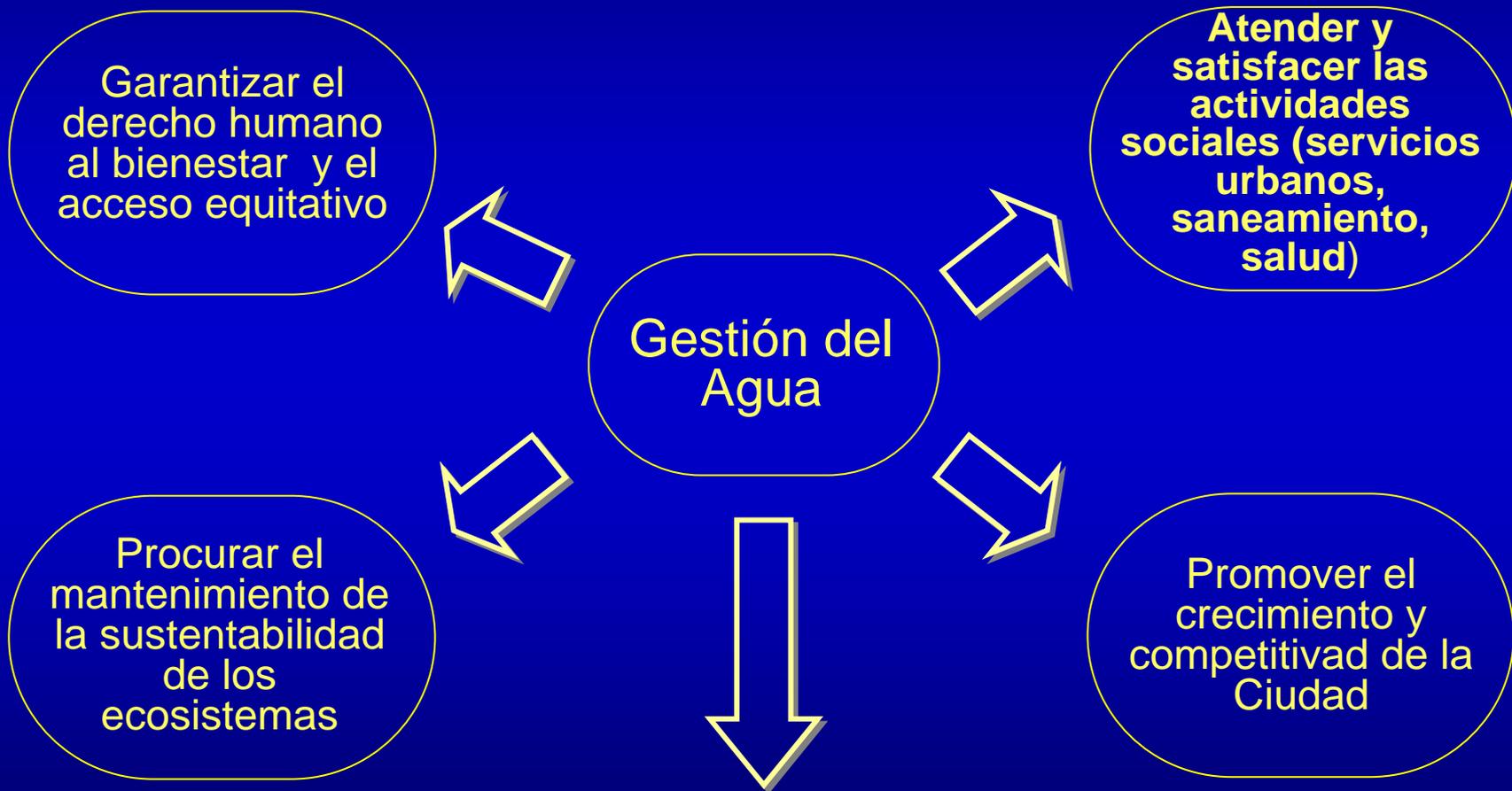
## Principios

El acceso al agua es un derecho humano fundamental y los gobiernos tienen la obligación de vigilar su cumplimiento.

Cada persona debe cumplir con sus obligaciones individuales y colectivas de cuidado y uso racional del agua.

La gestión del agua es un proceso social-ambiental-económico.

# Gestión del Agua en la Ciudad de México



**Garantizar el acceso a la justicia ambiental**

# Los criterios de actuación de la PAOT

Valoración de la magnitud de los daños o deterioro ambientales

Relevancia del problema en la percepción pública



**GESTIÓN FOCALIZADA TERRITORIAL Y TEMÁTICAMENTE**  
**ACTUACIÓN TRANSVERSAL Y CONSENSADA**

# La gobernabilidad de la gestión del agua

Desde las organizaciones:

- **Mejorar y aplicar el marco normativo**
- Revisar y revalorar las funciones administrativas públicas
- Elevar la efectividad y eficacia en la distribución
- Buscar equilibrio entre demanda y oferta
- Adecuar la estructura tarifaria

En el plano ambiental y territorial:

- **Contener el impacto ambiental**
- **Dar tratamiento integral del recursos**
- **Promover la sustentabilidad del desarrollo**

Para que en lo social y económico se logre:

- Promoción de una distribución equitativa del ingreso
- **Cumplimiento de los derechos básicos y sociales**
- Promoción del crecimiento y la competitividad
- **Corresponsabilidad público-privado**

# Problemática general:

- Agotamiento del modelo hidráulico del D. F.
- Deterioro de la cantidad y calidad de los servicios de agua y drenaje
- Creciente conflictividad en la distribución del recurso entre entidades y grupos sociales
- Aplicación de la normatividad y creación de nuevas instituciones
- Falta de capacidades institucionales



# Principales retos

- **Aplicación efectiva de los principios básicos de la actuación pública**, transparencia, acceso a la información, gestión enfocada al desempeño, rendición de cuentas, participación y vigilancia
- **Actualización y cumplimiento pleno del marco institucional**, (reglas y organizaciones) que establecen las condiciones para la gestión
- **Integración de sistemas de información confiables** entre los tres niveles de gobierno para la toma de decisiones técnicas y administrativas
- **Definición clara de responsabilidades** entre los tres niveles de gobierno y los organismos metropolitanos. **SE REQUIERE EXPLORAR MECANISMOS METROPOLITANOS DE TOMA DE DECISIONES QUE GENEREN MAYOR GOBERNABILIDAD**

# Principales retos

- **Respeto a los derechos individuales y colectivos al agua** (pueblos indígenas)
- Diseño de una **gestión con visión transversal** vs. Sectorial
- **Construcción de consensos** y uso de instrumentos de conciliación, arbitraje y mediación, como base para la participación y el diálogo