

# GOBERNANZA DEL AGUA

## Rol de la Unidad Hidrológica Caribe



## ¿Qué es Gobernanza del agua?

Proceso sociopolítico que involucra diferentes actores y demás entes de la sociedad, en el diseño, construcción de política pública, movilización de recursos y de participación. De esta manera, los actores del agua adquieren y están conscientes de sus derechos, obligaciones y responsabilidades en la solución de sus problemas. **La gobernanza no corresponde al fin, y si a un proceso.**

# COSTA RICA HACIA UNA GOBERNANZA DEL AGUA

## GESTIÓN INTEGRAL DE RECURSOS HÍDRICOS (GIRH)

"PROCESO QUE PROMUEVE LA GESTIÓN Y EL DESARROLLO COORDINADOS DEL AGUA, EL SUELO Y LOS OTROS RECURSOS RELACIONADOS, CON EL FIN DE MAXIMIZAR LOS RESULTADOS ECONÓMICOS Y EL BIENESTAR SOCIAL DE FORMA EQUITATIVA SIN COMPROMETER LA SOSTENIBILIDAD DE LOS ECOSISTEMAS VITALES



Agua



Suelo



Futuras  
generaciones



Ecosistém<sup>as</sup>



**Información y  
Transparencia**



**Diálogo y participación  
ciudadana**



**Fortalecimiento  
institucional**



**Instrumentos financieros  
sostenibles**

# Organización del mecanismo de Gobernanza del Agua



Constitución del Mecanismo Nacional de Gobernanza del Agua  
**Nº 41058 - MINAE**

**EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA**

**Y EL MINISTRO DE AMBIENTE Y ENERGÍA**

En uso de las facultades conferidas en los artículos 1, 6, 9, 50, 130, 140, incisos 3) y 18), 20) y 146 de la Constitución Política; artículos 1, 2, 6, de la Ley Orgánica del Ambiente Nº 7554, del 4 de octubre de 1995; artículos 1, 4, 21, 25, 27 inciso 1) y 28 inciso 2) acápite b) de la Ley General de la Administración Pública Nº 6227 del 2 de mayo de 1978; Ley de Aguas, Nº 276 del 27 de agosto de 1942.

**Considerando:**

La confianza y la participación no se decretan, se construyen!

Regionalización del Ministerio de Ambiente y Energía y reforma Reglamento a la Ley de Biodiversidad  
**N° 40054-MINAE**

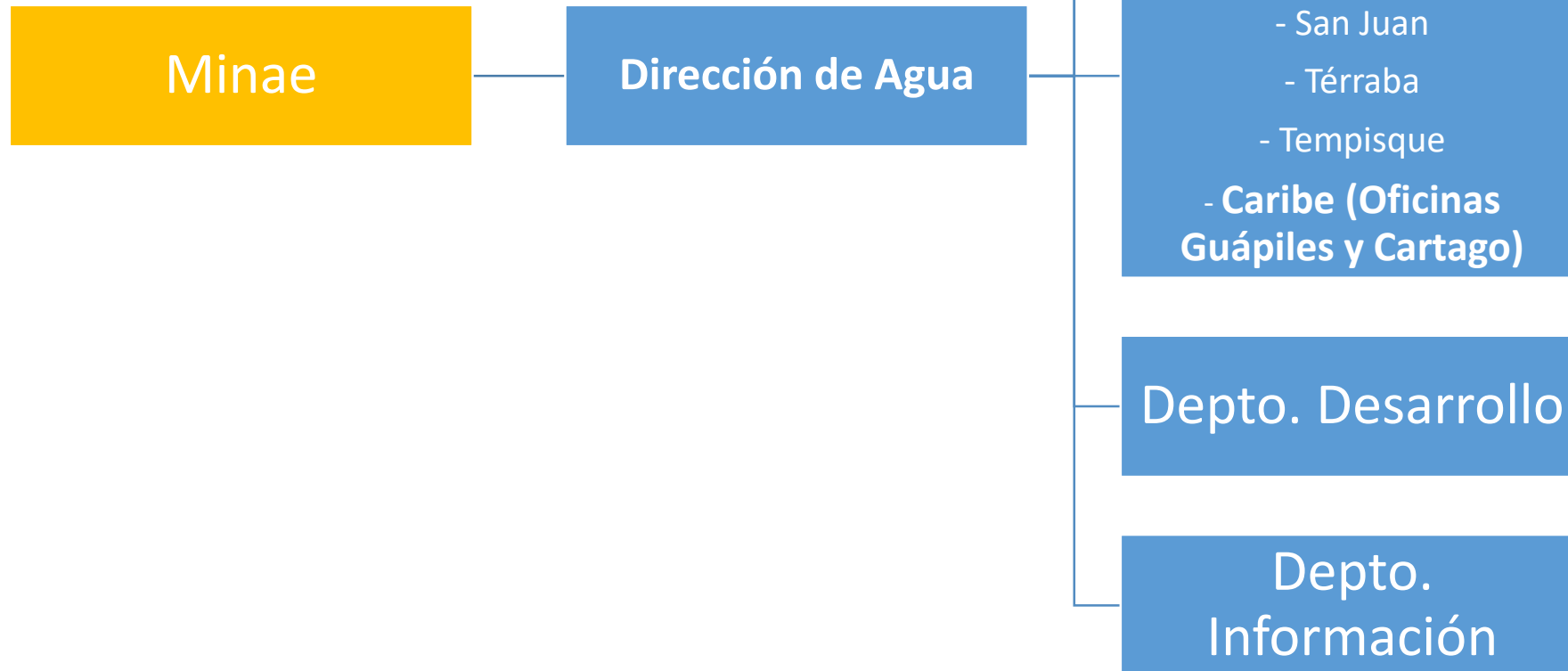
EL PRESIDENTE DE LA REPÚBLICA

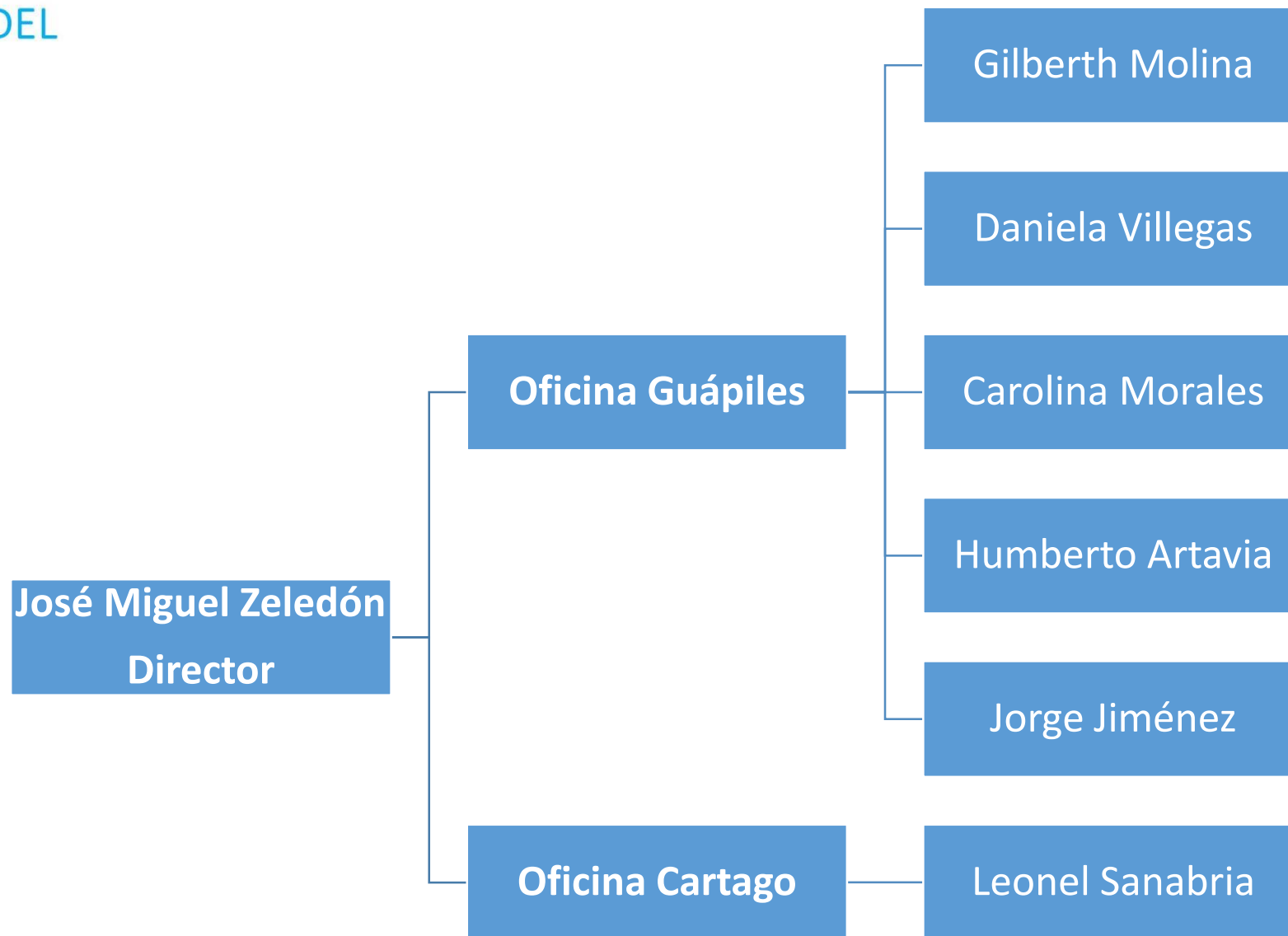
Y EL MINISTRO DE AMBIENTE Y ENERGÍA

En uso de las facultades que confieren los artículo 50, 140, incisos 3) y 18) y 146 de la Constitución Política; la Ley General de la Administración Pública N° 6227 del 2 de mayo de 1978; los artículo 22 y 28 de la Ley de Biodiversidad N° 7788 del 30 de abril de 1998, los artículos 21 y 22 del Reglamento Orgánico del Poder Ejecutivo, Ley Orgánica del Ambiente N° 7554 del 04 de octubre de 1995 y la Ley de Planificación Nacional N° 5525.

**CAPITULO 1. REGIONALIZACIÓN DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y SUS DEPENDENCIAS**

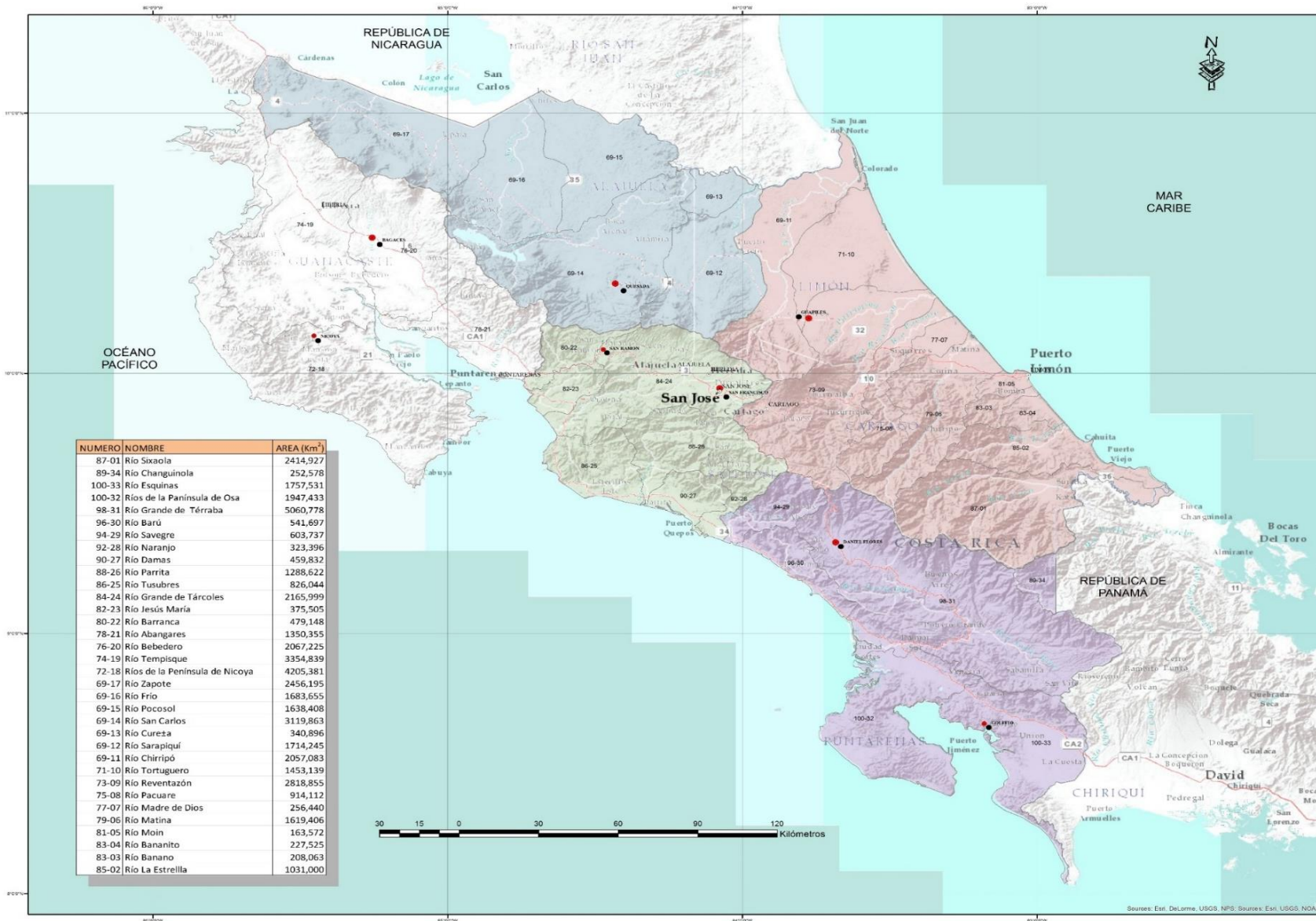
Artículo 1. La Dirección de Aguas, el Fondo Nacional para el Financiamiento Forestal, la Secretaría Técnica Nacional Ambiental y la Dirección de Geología y Minas, deberán tener oficinas y personal asignado en cada una de las seis regiones establecidas en el Decreto Ejecutivo N° 37735-PLAN del 6 de mayo del 2013, Decreto Ejecutivo N° 38536-MP-PLAN del 25 de julio del 2014 Reglamento Orgánico del Poder Ejecutivo para atender las materias relacionadas con sus respectivas competencias. Mediante acuerdos de cooperación y según las posibilidades se podrán utilizar las oficinas de las Áreas de Conservación del SINAC-MINAE.





Total: 5 funcionarios técnicos + 1 asesor legal.





### Unidades Hidrológicas

- 1 Tempisque-Pacífico Norte
- 2 San Juan
- 3 Tárcoles-Pacífico Central
- 4 Térraba-Pacífico Sur
- **5 Caribe**

- El territorio se divide en 34 cuencas principales, 17 por cada vertiente.

# Gestión del Recurso Hídrico por Cuenca Hidrográfica

Unidad Hidrológica	Cantidad de cuencas que la integran
San Juan (UHSJ)	6 cuencas
Tárcoles - Pacífico Central (UHTPC)	7 cuencas
Térraba - Pacífico Sur (UHTPS)	6 cuencas
Tempisque - Pacífico Norte (UHTPN)	4 cuencas
<b>Caribe (UHC)</b>	<b>11 cuencas</b>

1. Río Sixaola
2. Río Estrella
3. Río Banano
4. Río Bananito
5. Moín
6. Río Matina
7. Río Madre de Dios
8. Río Pacuare
9. Río Reventazón
10. Río Tortuguero
11. Río Chirripó

# Generalidades de la UH Caribe

Cartago: 8 cantones, 46 distritos

Limón: 6 cantones, 27 distritos

San José: 6 cantones, 13 distritos

Heredia: 4 cantones, 4 distritos

Área de  
trabajo

Cobertura de  
**13163 km<sup>2</sup>**  
(26% del área  
de CR)

Recurso  
Humano

Cobertura por  
funcionario:

**2633 km<sup>2</sup>**

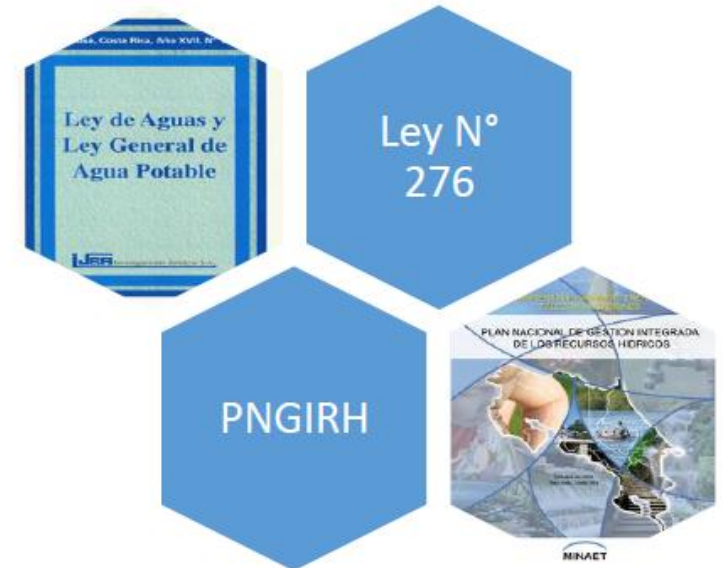
Coordinación

Atención de  
Áreas de  
Conservación

- Amistad Caribe
- Tortuguero
- Central

# Instrumentos de Gestión

- Ley de Aguas N° 276 de agosto de 1942 (76 años)
- Plan Nacional de Gestión Integrada de los Recursos Hídricos (2008)
- Política Hídrica Nacional (2009)
- Constitución del Mecanismo Nacional de Gobernanza del Agua (N° 41058-MINAE, 2018)



## Trámites

- Solicitud de permiso de perforación de pozos.
- Inscripción de pozos artesanales.
- Solicitud de aprovechamiento de aguas superficiales o subterráneas.
- Solicitud de ajuste, traspaso o cancelación de concesiones.
- Solicitud de permiso de vertidos.
- Solicitud para realizar obras en cauce.
- Solicitud de permiso para realizar descarga de drenaje agrícola.
- Solicitud de dictamen de cuerpos de agua.
- Denuncias sobre recurso hídrico y sus cauces.

# Trámite de concesión de aprovechamiento

**Cuanta agua?      En que usos?**

**Quienes?**



Admisibilidad  
formulario



Fase Técnica  
Aforo, dotaciones



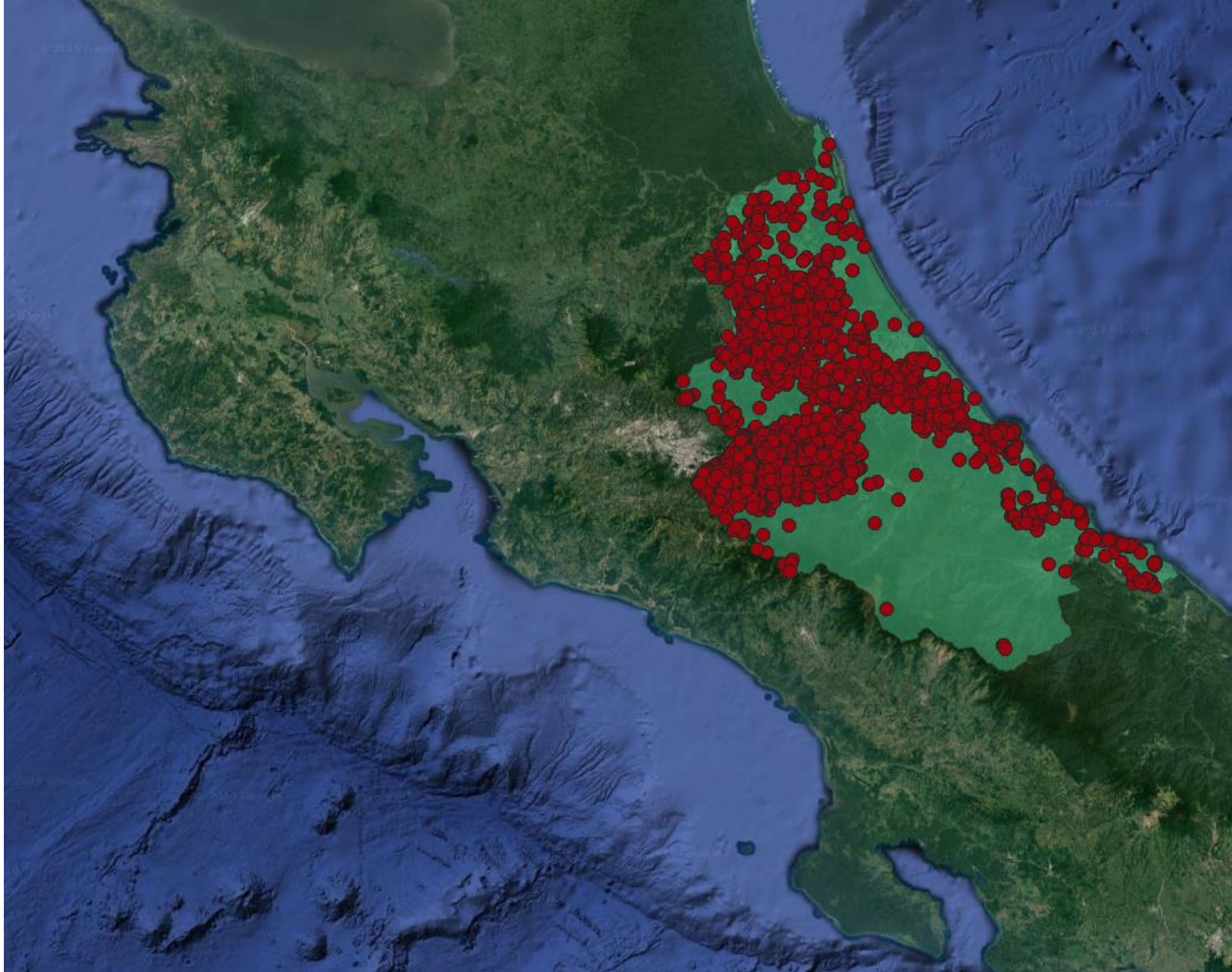
Fase legal  
Viabilidad,  
restricciones



Resolución  
Plazo definido

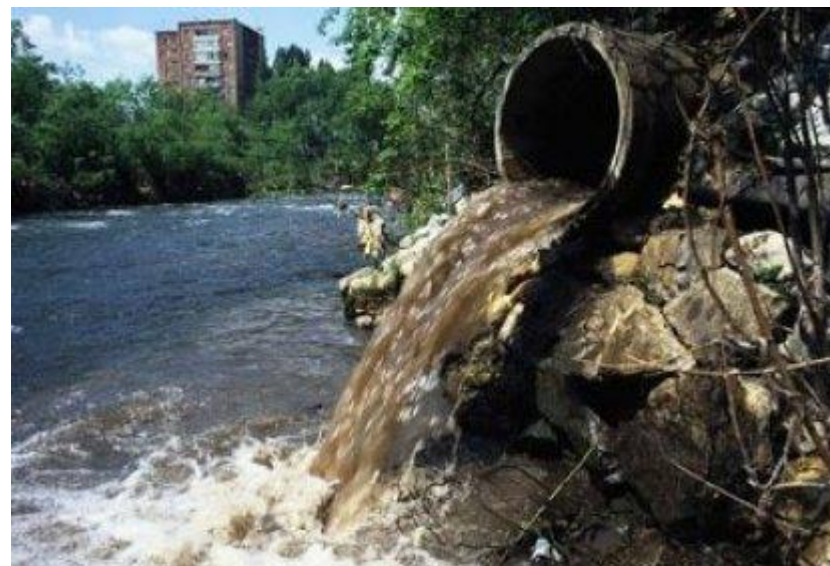
# GOBERNANZA DEL AGUA

FORO REGIONAL UH CARIBE



## Trámite de permiso de vertidos

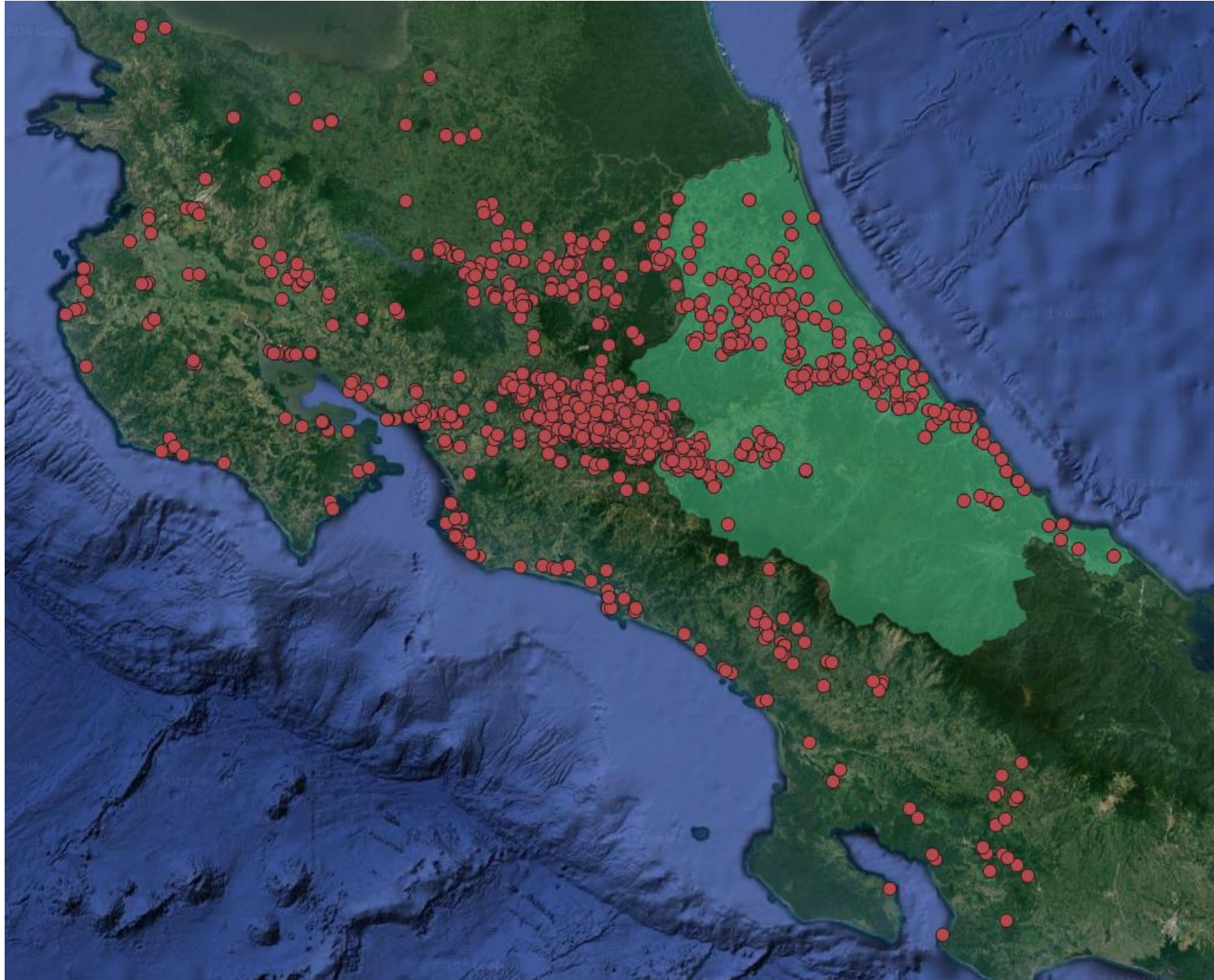
**Cuanta agua se descarga?**  
**En que cuerpo receptor?**  
**Producto de cuales actividades?**



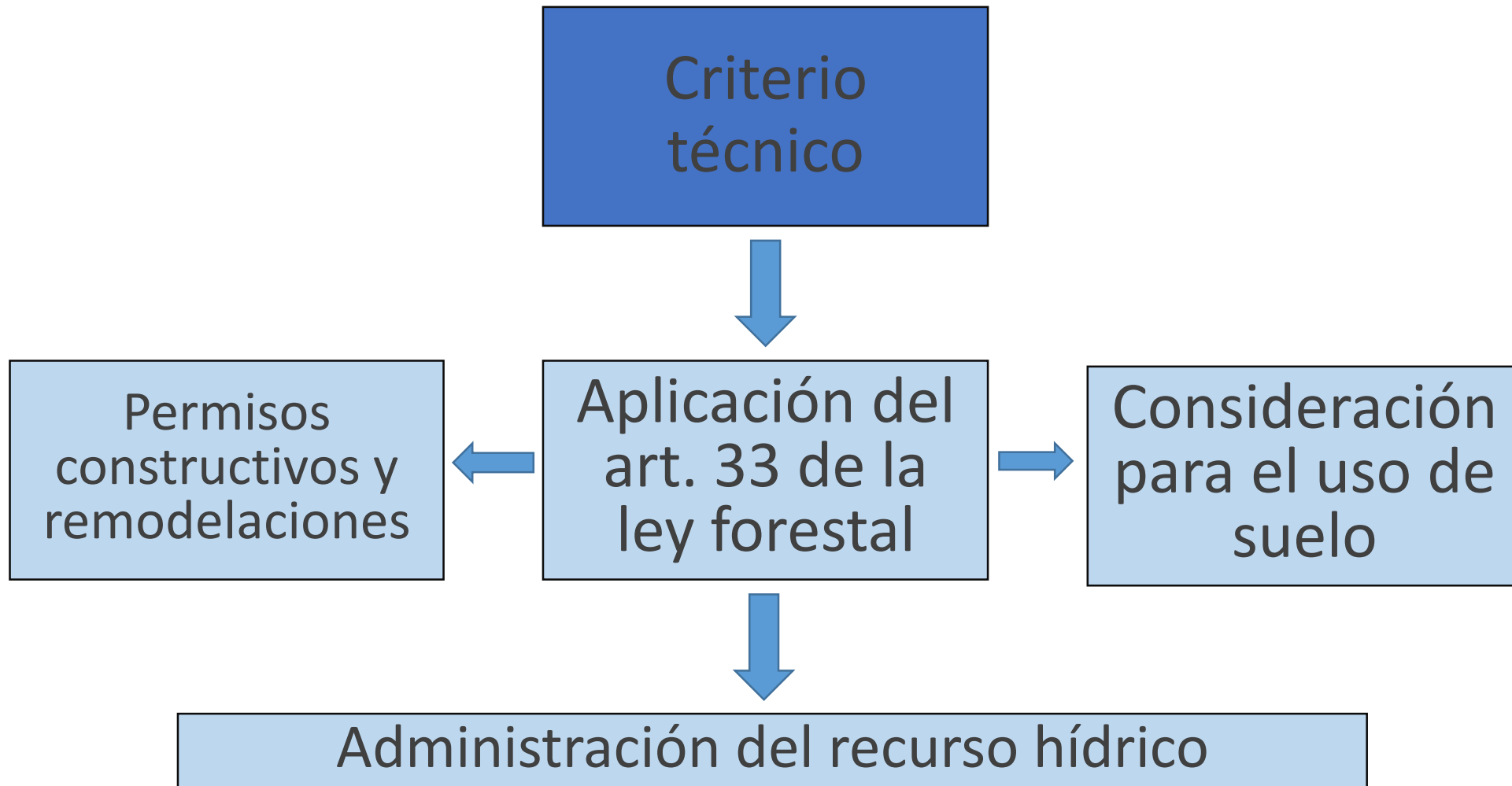


# GOBERNANZA DEL AGUA

FORO REGIONAL UH CARIBE



# Dictamen de naturaleza de cauce



# Cuerpos de agua que corresponden a cauces de dominio público



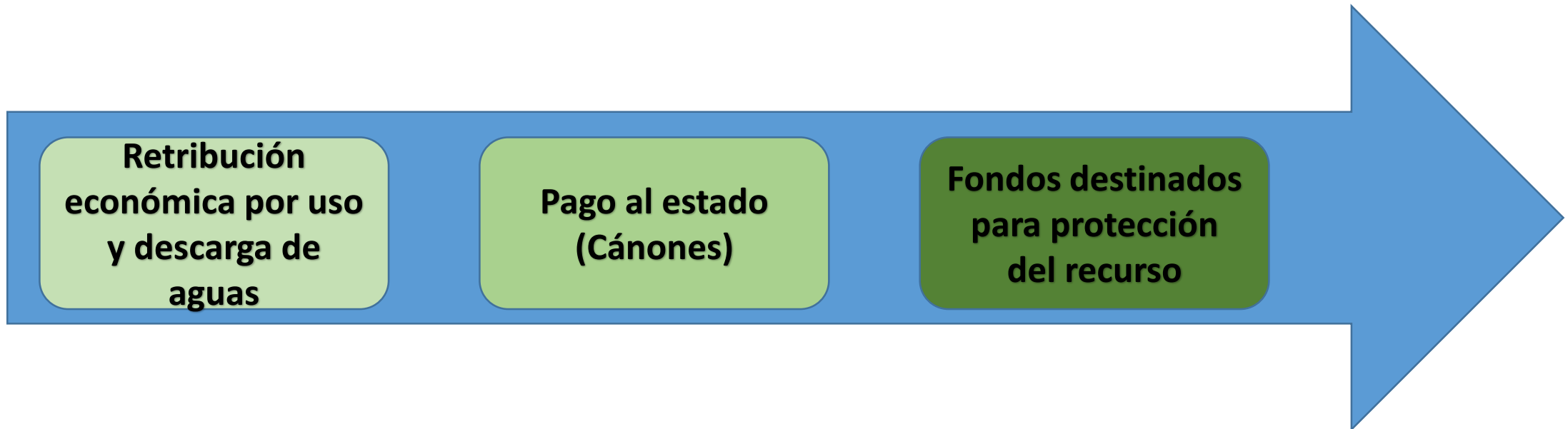
**Ríos  
Quebradas  
Nacientes  
Lagos y lagunas  
Mar Caribe y  
océano pacífico**

# No corresponde a cauces de dominio público



## Instrumentos Económicos

Se utilizan para promover la asignación y uso eficiente de los recursos hídricos = Cambio en el comportamiento



# Canon de aprovechamiento de agua

## COMCURE

## Dirección de Agua

- Monitoreo y control
- Proyectos
- Operatividad

## Sinac

- Áreas silvestres protegidas
- Protección de ecosistemas

## FONAFIFO

- Pago de servicios ambientales

# Canon ambiental por vertidos

**Financiar proyectos  
alcantarillado  
sanitario**

**Dirección de Agua**

- Monitoreo y control
- Proyectos
- Operatividad

**Principio: “Quien  
contamina..  
Paga!”**

**Educación  
ambiental**

## Algunas estadísticas de la UHC

- 1400 expedientes otorgados a la fecha
- 285 Dictámenes al año
- 2184 fuentes para uso poblacional inscritas
- Atención de aproximadamente 272 denuncias por año
- Más de 1200 gestiones al año

**Todo lo anterior con solo 5 funcionarios técnicos**





Olvidamos que el  
**ciclo del agua** y  
el **ciclo de la vida**  
son **uno mismo.**

Jacques Y. Cousteau.