



# Plan de Expansión del Sistema Interconectado Nacional 2020 – 2034

## Tomo II Plan Indicativo de Generación

### **Tomo II - Anexo 8**

#### **Topologías de los Proyectos**

# Tomo II Anexo 8

## Topologías de los Proyectos

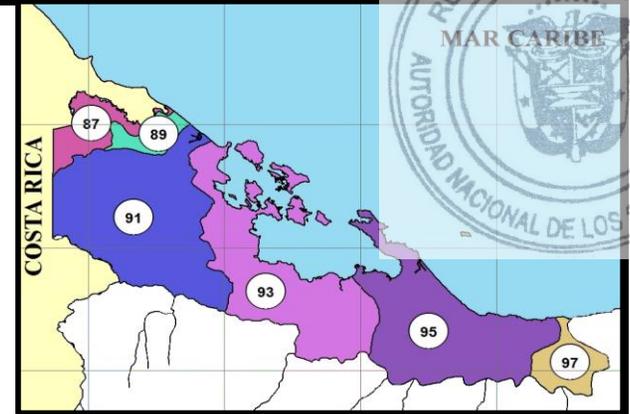
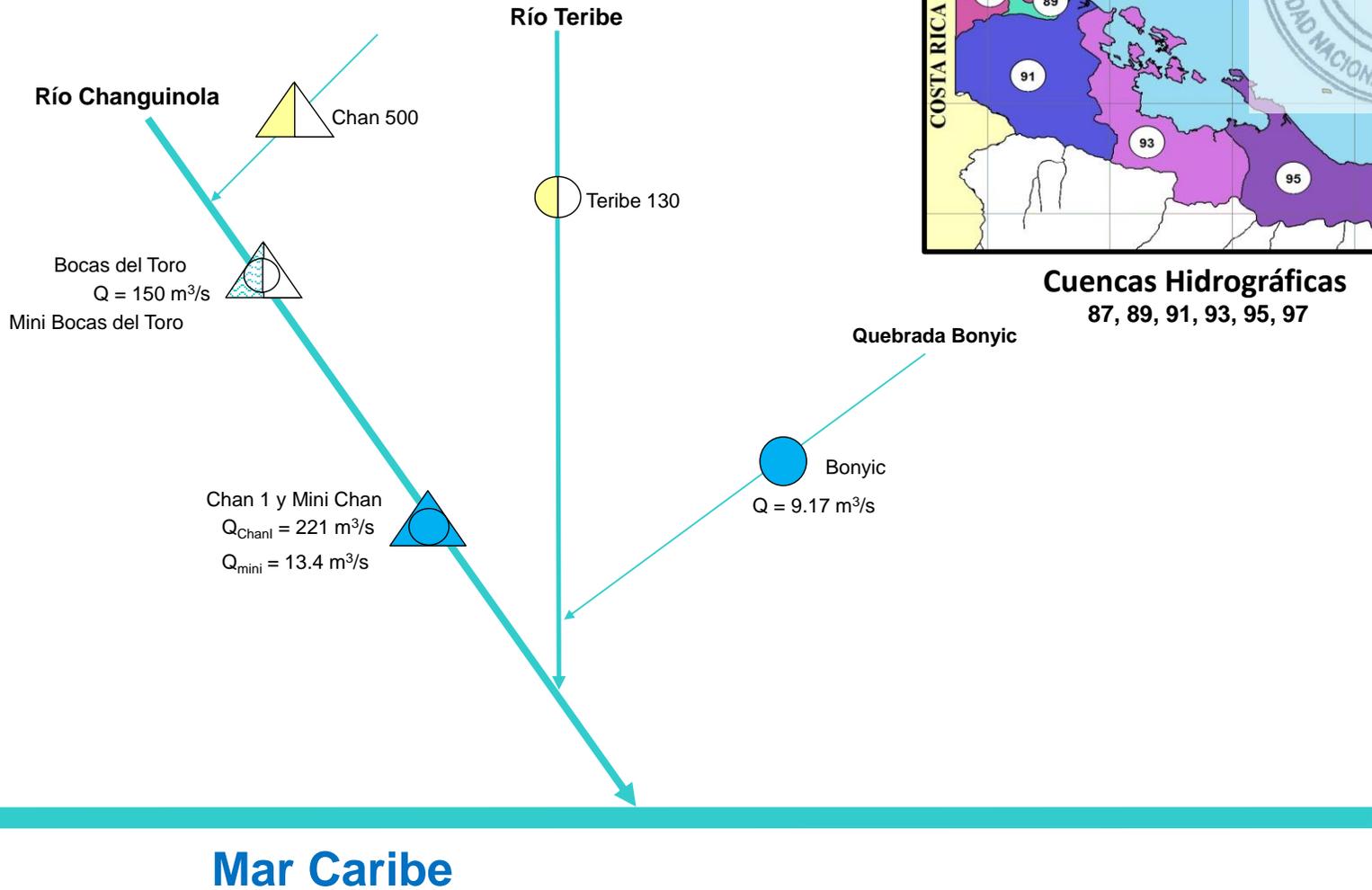
# Topologías de los Proyectos



## Dirección de Transmisión

### Gerencia de Planeamiento

# Plan Indicativo de Generación 2020 -2034



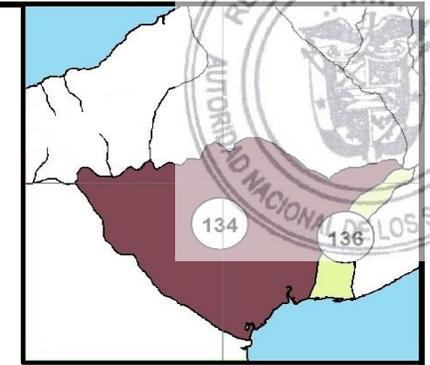
- |   |   |   |
|---|---|---|
|  Central con Embalse Existente       |  Central de Pasada Existente             |  Conducción    |
|  Central con Embalse en Construcción |  Central de Pasada en Construcción       |  Cauce del Río |
|  Central con Embalse Proyecto        |  Central de Pasada Proyecto              |   |
|  Sitio en Estudio con Embalse        |  Sitio en Estudio para Central de Pasada |   |

## Topologías de los Proyectos

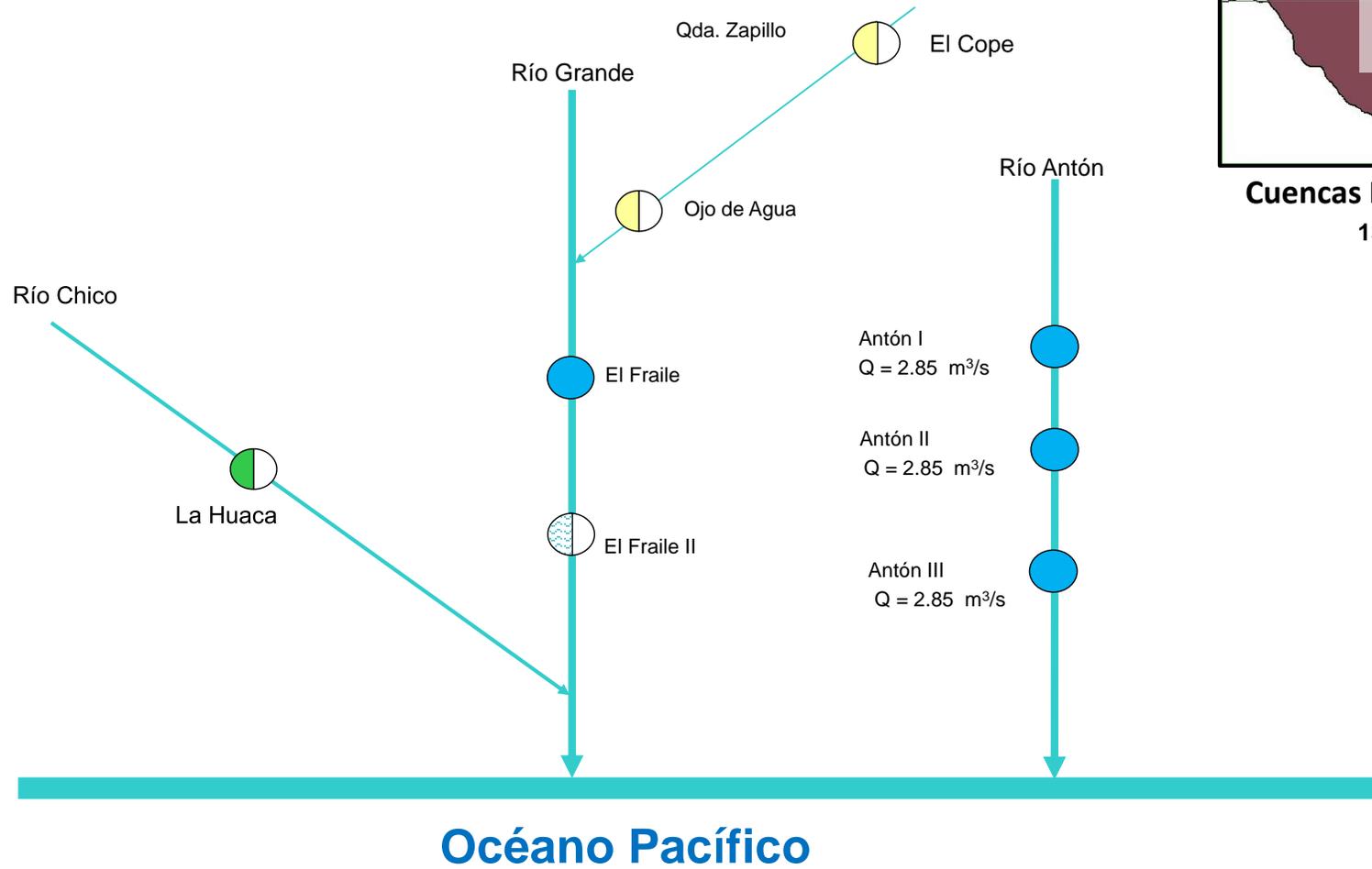
**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

Fecha: Julio 2009  
Abril 2020

Elaborado: F. Ponce  
Actualizado: M. Saavedra



**Cuencas Hidrográficas**  
134, 136



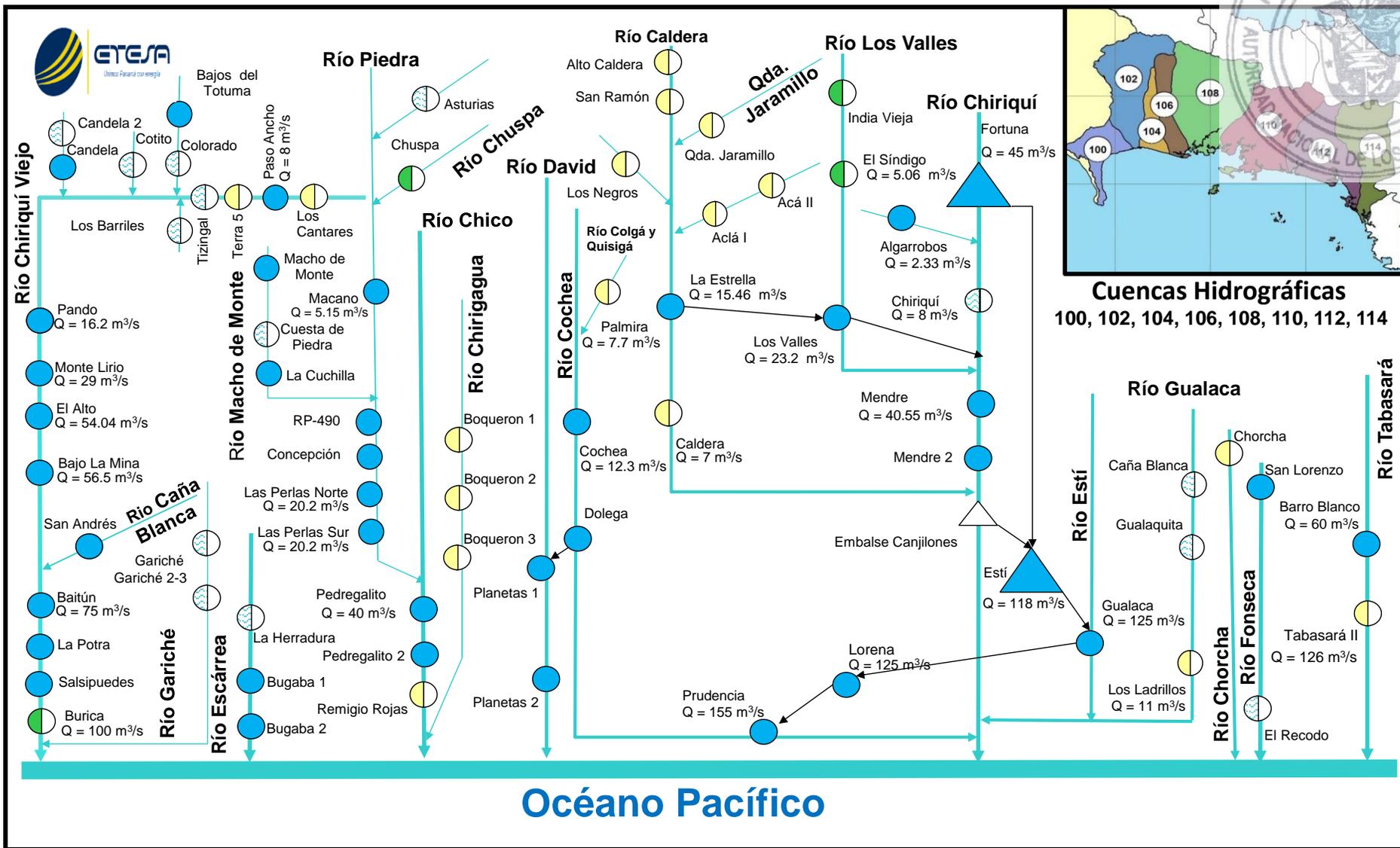
- |   |   |   |
|---|---|---|
|  Central con Embalse Existente       |  Central de Pasada Existente             |  Conducción    |
|  Central con Embalse en Construcción |  Central de Pasada en Construcción       |  Cauce del Río |
|  Central con Embalse Proyecto        |  Central de Pasada Proyecto              |   |
|  Sitio en Estudio con Embalse        |  Sitio en Estudio para Central de Pasada |   |

### Topologías de los Proyectos

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

Fecha: Julio 2009  
Abril 2020

Elaborado: F. Ponce  
Actualizado: M. Saavedra



**Cuencas Hidrográficas**  
100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114

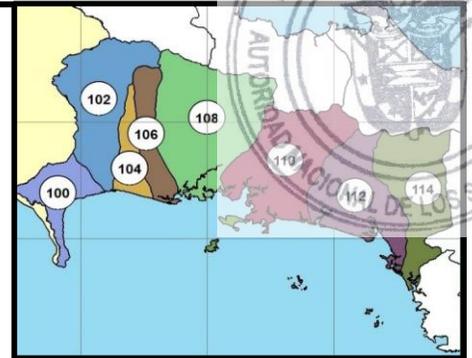
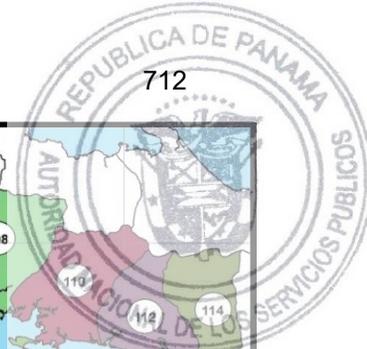
- |                                     |   |                   |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| Central con Embalse Existente       | Central de Pasada Existente             | Conducción        |
| Central con Embalse en Construcción | Central de Pasada en Construcción       | Cauce del Río     |
| Central con Embalse Proyecto        | Central de Pasada Proyecto              | Embalse Existente |
| Sitio en Estudio con Embalse        | Sitio en Estudio para Central de Pasada |                   |

**Topologías de los Proyectos**

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

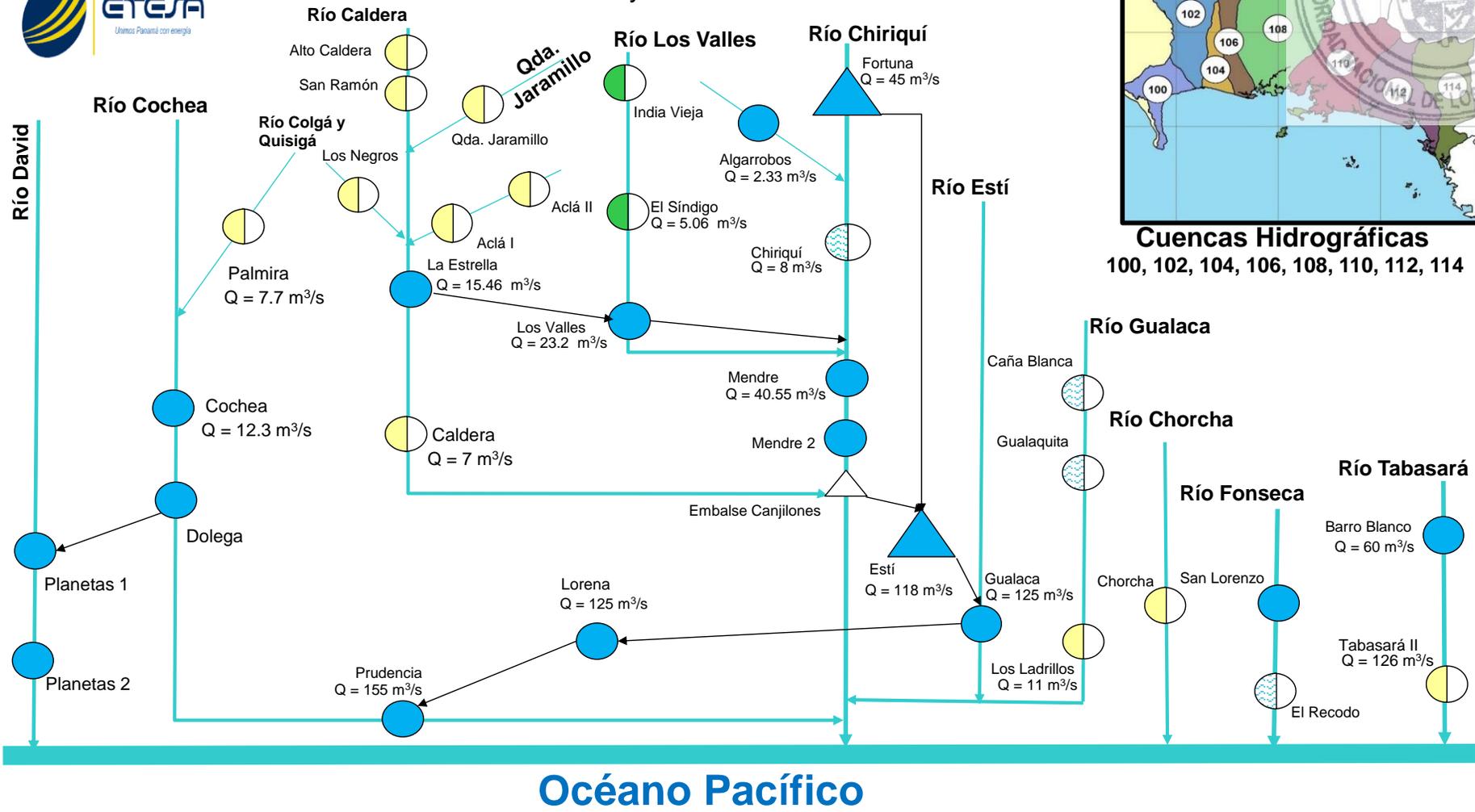
Fecha: Julio 2009      Elaborado: F. Ponce  
Abril 2020                      Actualizado: M. Saavedra

AP



**Cuencas Hidrográficas**  
100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114

Ríos David, Cochea, Caldera, Los Valles Chiriquí, Estí, Gualaca, Chorcha, Fonseca y Tabasará

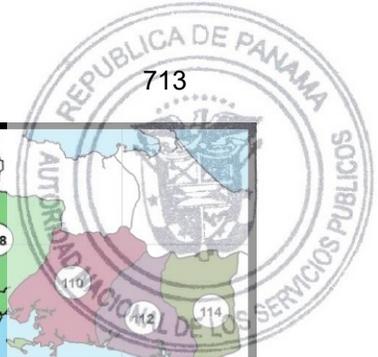


	Central con Embalse Existente		Central de Pasada Existente		Conducción
	Central con Embalse en Construcción		Central de Pasada en Construcción		Cauce del Río
	Central con Embalse Proyecto		Central de Pasada Proyecto		Embalse Existente
	Sitio en Estudio con Embalse		Sitio en Estudio para Central de Pasada		

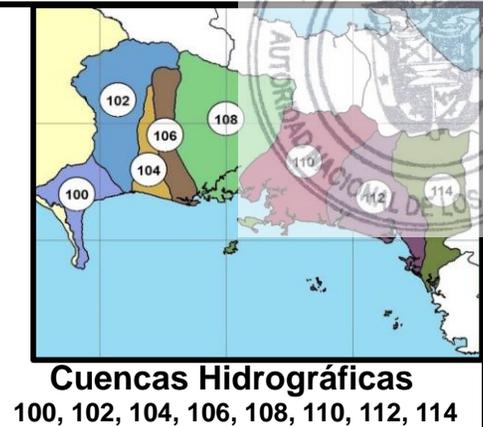
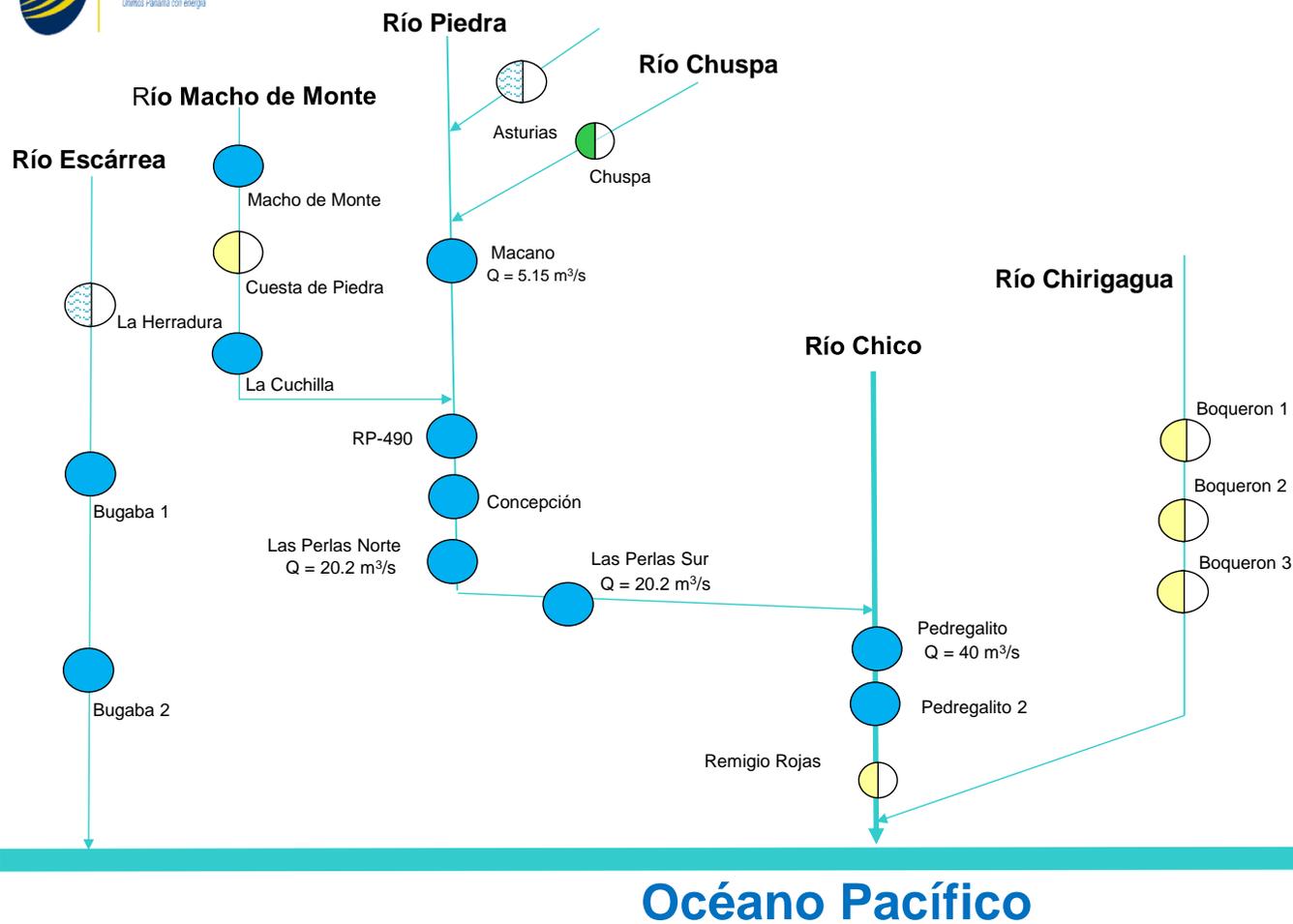
**Topologías de los Proyectos**

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

Fecha: Julio 2009      Elaborado: F. Ponce  
Abril 2020                      Actualizado: M. Saavedra



## Ríos chuspa, Macho de Monte, Piedra, Chico, Chirigagua y Escárrea



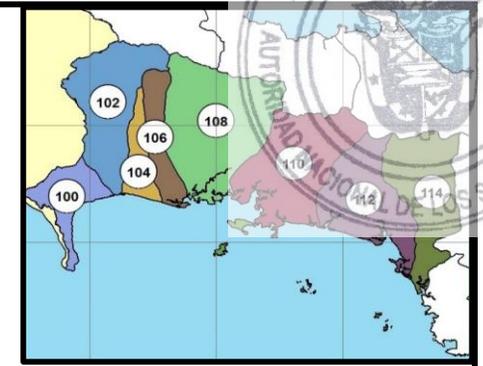
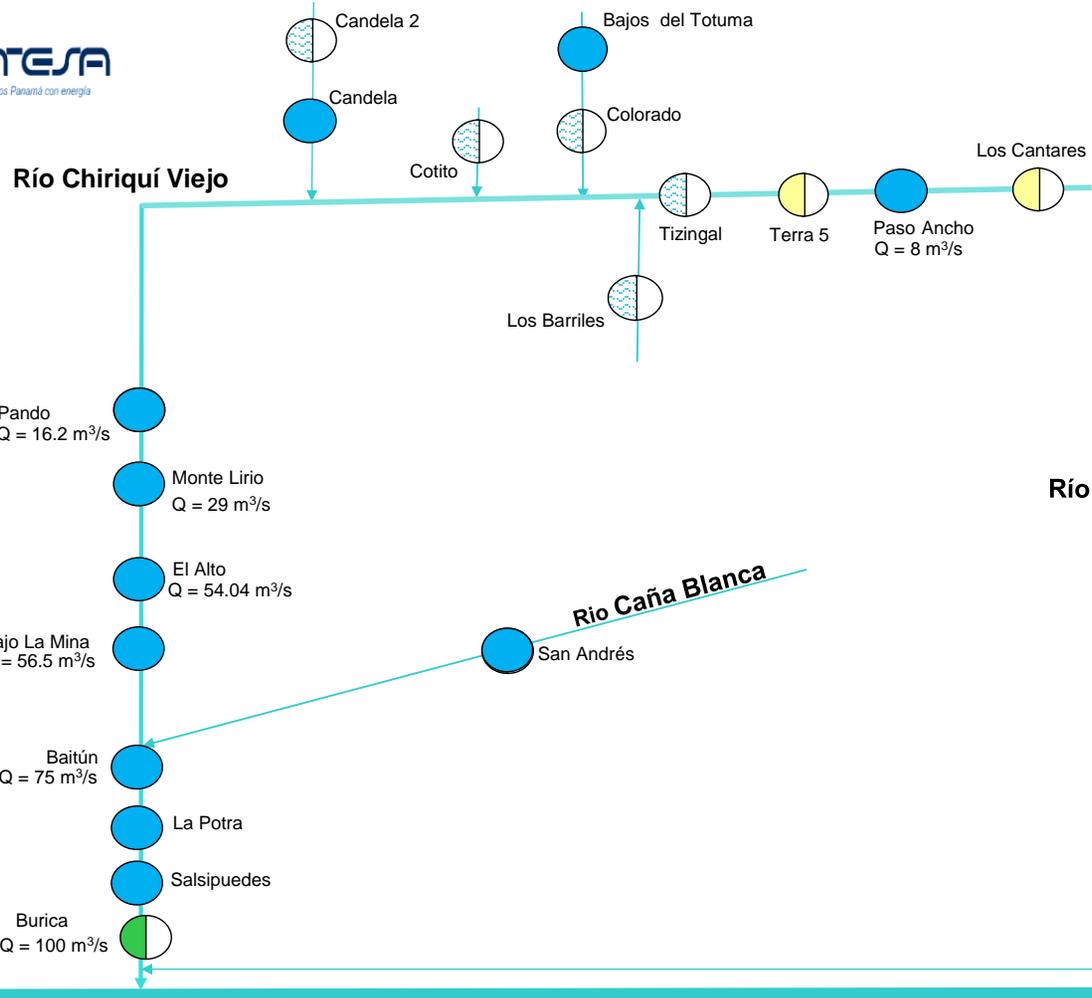
- |                                     |   |                   |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| Central con Embalse Existente       | Central de Pasada Existente             | Conducción        |
| Central con Embalse en Construcción | Central de Pasada en Construcción       | Cauce del Río     |
| Central con Embalse Proyecto        | Central de Pasada Proyecto              | Embalse Existente |
| Sitio en Estudio con Embalse        | Sitio en Estudio para Central de Pasada |                   |

### Topologías de los Proyectos

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

Fecha: Julio 2009  
 Abril 2020

Elaborado: F. Ponce  
 Actualizado: M. Saavedra



**Cuencas Hidrográficas**  
100, 102, 104, 106, 108, 110, 112, 114

## Océano Pacífico

### Río Gariché

- |                                     |   |                   |
|-------------------------------------|---|-------------------|
| Central con Embalse Existente       | Central de Pasada Existente             | Conducción        |
| Central con Embalse en Construcción | Central de Pasada en Construcción       | Cauce del Río     |
| Central con Embalse Proyecto        | Central de Pasada Proyecto              | Embalse Existente |
| Sitio en Estudio con Embalse        | Sitio en Estudio para Central de Pasada |                   |

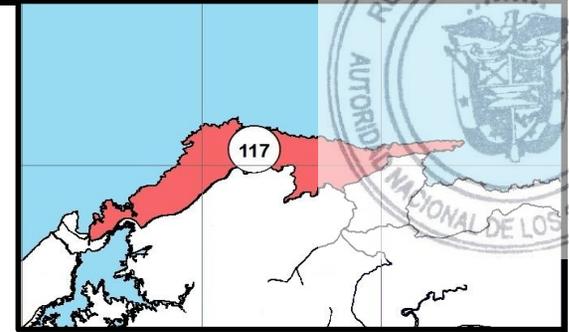
### Topologías de los Proyectos

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

Fecha: Julio 2009  
Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce  
Actualizado: M. Saavedra

AS



**Cuenca Hidrográfica**  
117



- |                                     |   |               |
|-------------------------------------|---|---------------|
| Central con Embalse Existente       | Central de Pasada Existente             | Conducción    |
| Central con Embalse en Construcción | Central de Pasada en Construcción       | Cauce del Río |
| Central con Embalse Proyecto        | Central de Pasada Proyecto              |               |
| Sitio en Estudio con Embalse        | Sitio en Estudio para Central de Pasada |               |

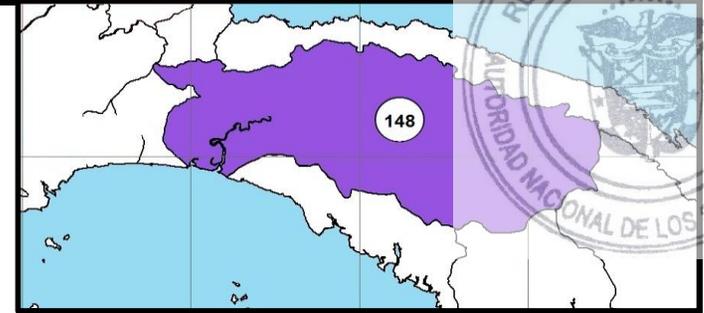
### Topologías de los Proyectos

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

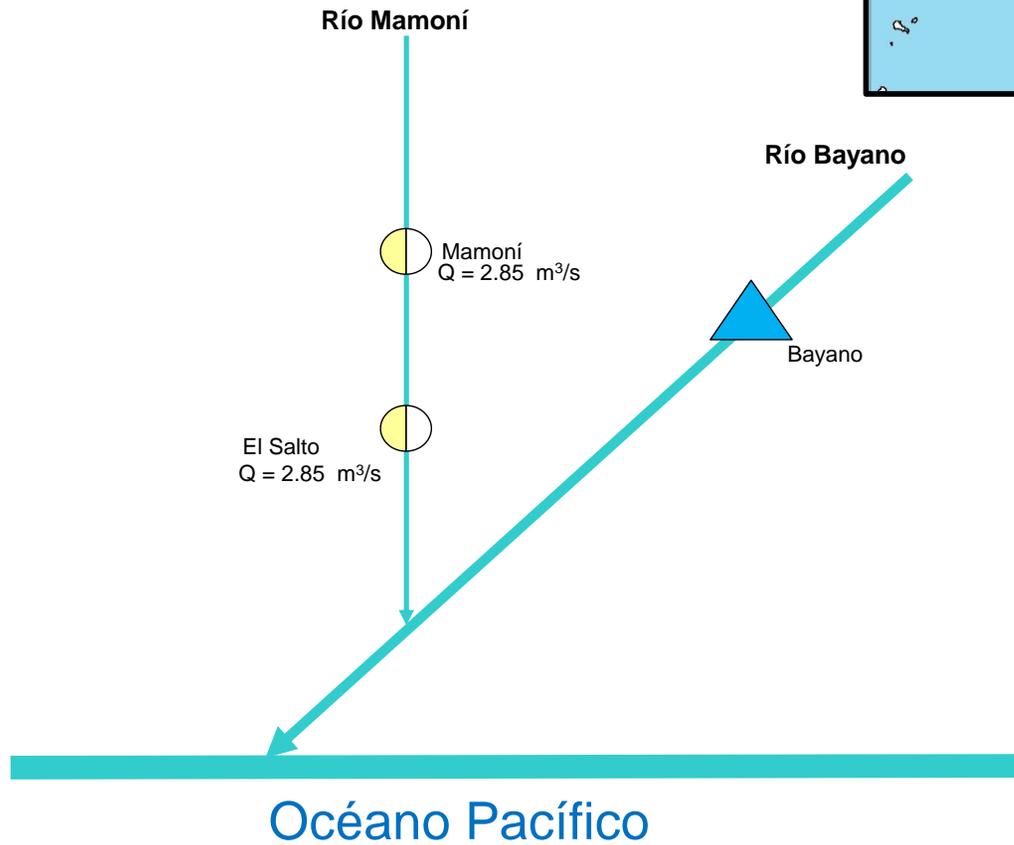
Fecha:  
 Abril 2020

Julio 2009

Elaborado: F. Ponce  
 Actualizado: M. Saavedra



**Cuenca Hidrográfica**  
148



- |   |   |   |
|---|---|---|
|  Central con Embalse Existente       |  Central de Pasada Existente             |  Conducción    |
|  Central con Embalse en Construcción |  Central de Pasada en Construcción       |  Cauce del Río |
|  Central con Embalse Proyecto        |  Central de Pasada Proyecto              |   |
|  Sitio en Estudio con Embalse        |  Sitio en Estudio para Central de Pasada |   |

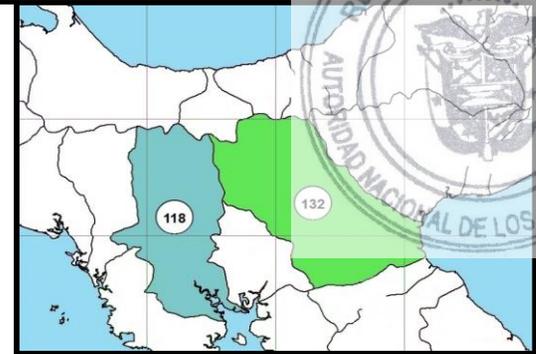
### Topologías de los Proyectos

**Dirección de Transmisión**  
**Gerencia de Planeamiento**

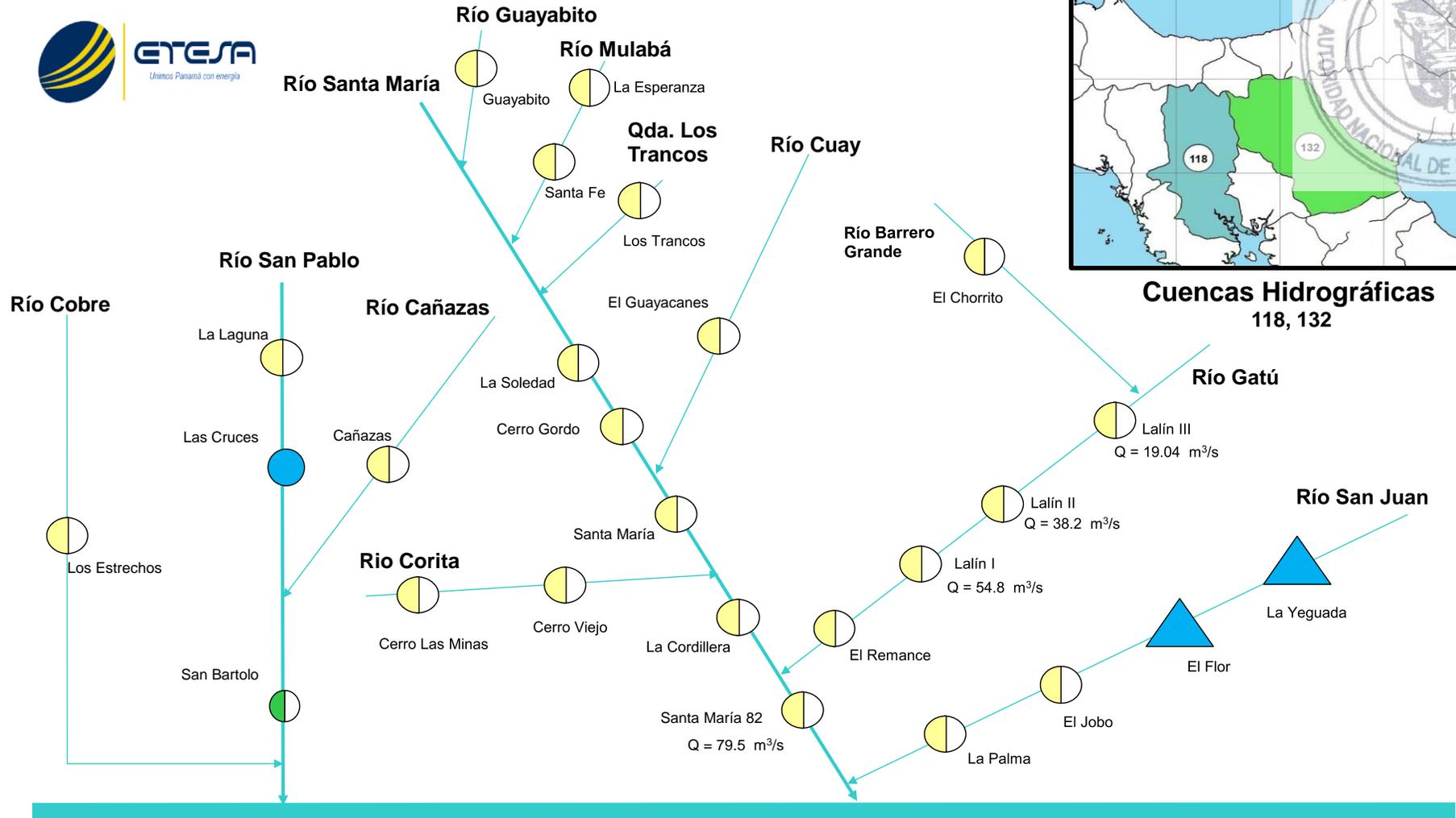
Fecha: Julio 2009  
Abril 2020

Elaborado: F. Ponce  
Actualizado: M. Saavedra





**Cuencas Hidrográficas 118, 132**



Océano Pacífico

- |                                     |   |               |
|-------------------------------------|---|---------------|
| Central con Embalse Existente       | Central de Pasada Existente             | Conducción    |
| Central con Embalse en Construcción | Central de Pasada en Construcción       | Cauce del Río |
| Central con Embalse Proyecto        | Central de Pasada Proyecto              |               |
| Sitio en Estudio con Embalse        | Sitio en Estudio para Central de Pasada |               |

**Topologías de los Proyectos**

**Dirección de Transmisión**  
 Gerencia de Planeamiento

Fecha: Julio 2009  
 Abril 2020  
 Elaborado: F. Ponce  
 Actualizado: M. Saavedra

AP