

Plan de Expansión del Sistema
Interconectado Nacional
2019 – 2033

Tomo II
Plan Indicativo de Generación

Tomo II - Anexo 10

Topologías de los Proyectos

Tomo II Anexo 10

Topologías de los Proyectos

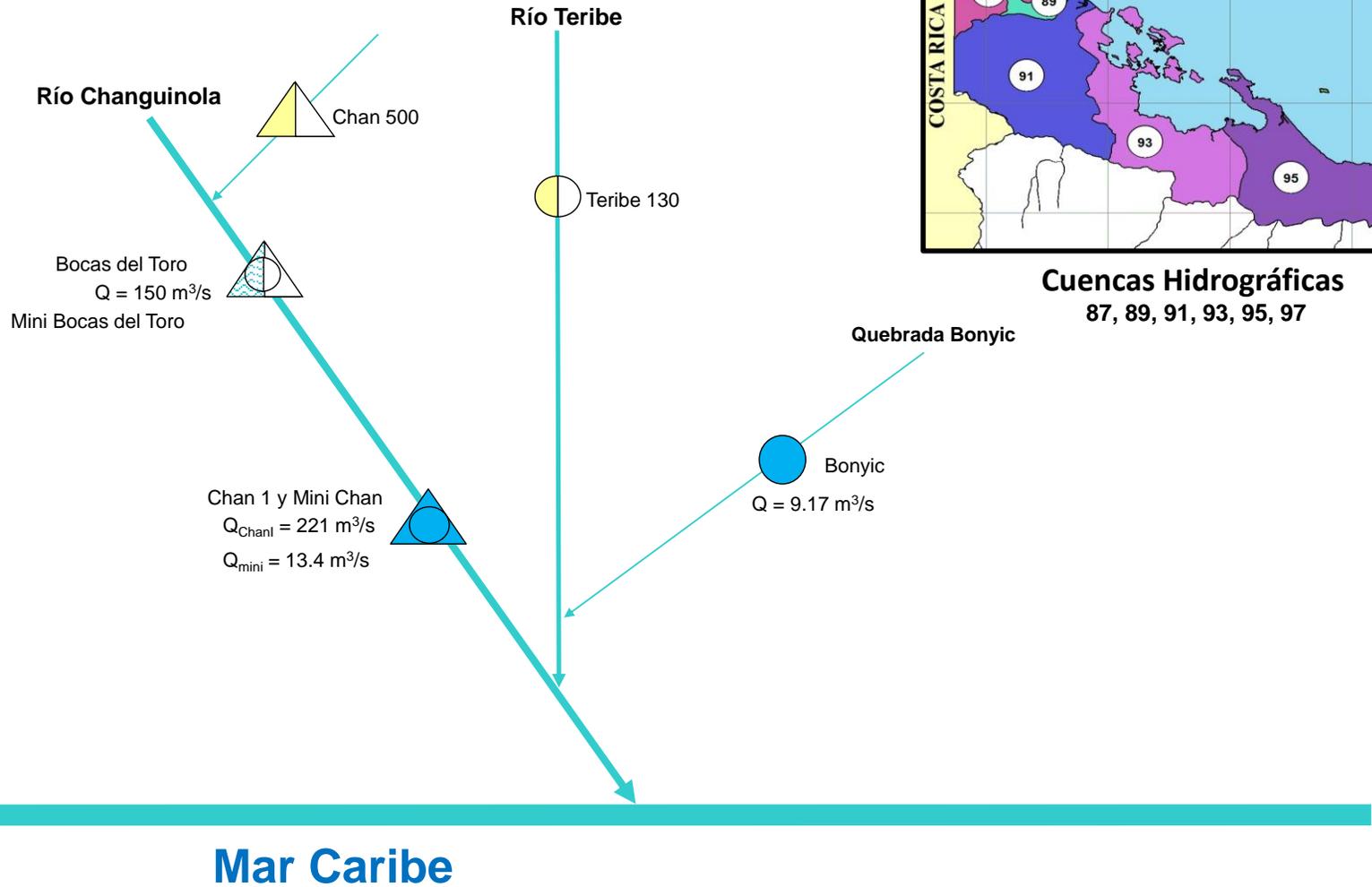
Topologías de los Proyectos



Dirección de Transmisión

Gerencia de Planeamiento

Plan Indicativo de Generación 2019 -2033



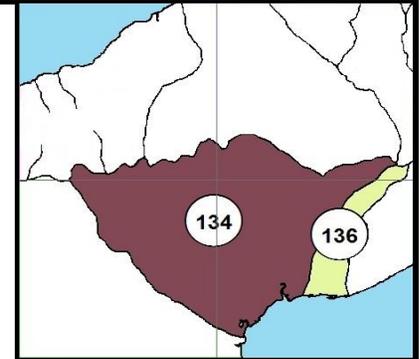
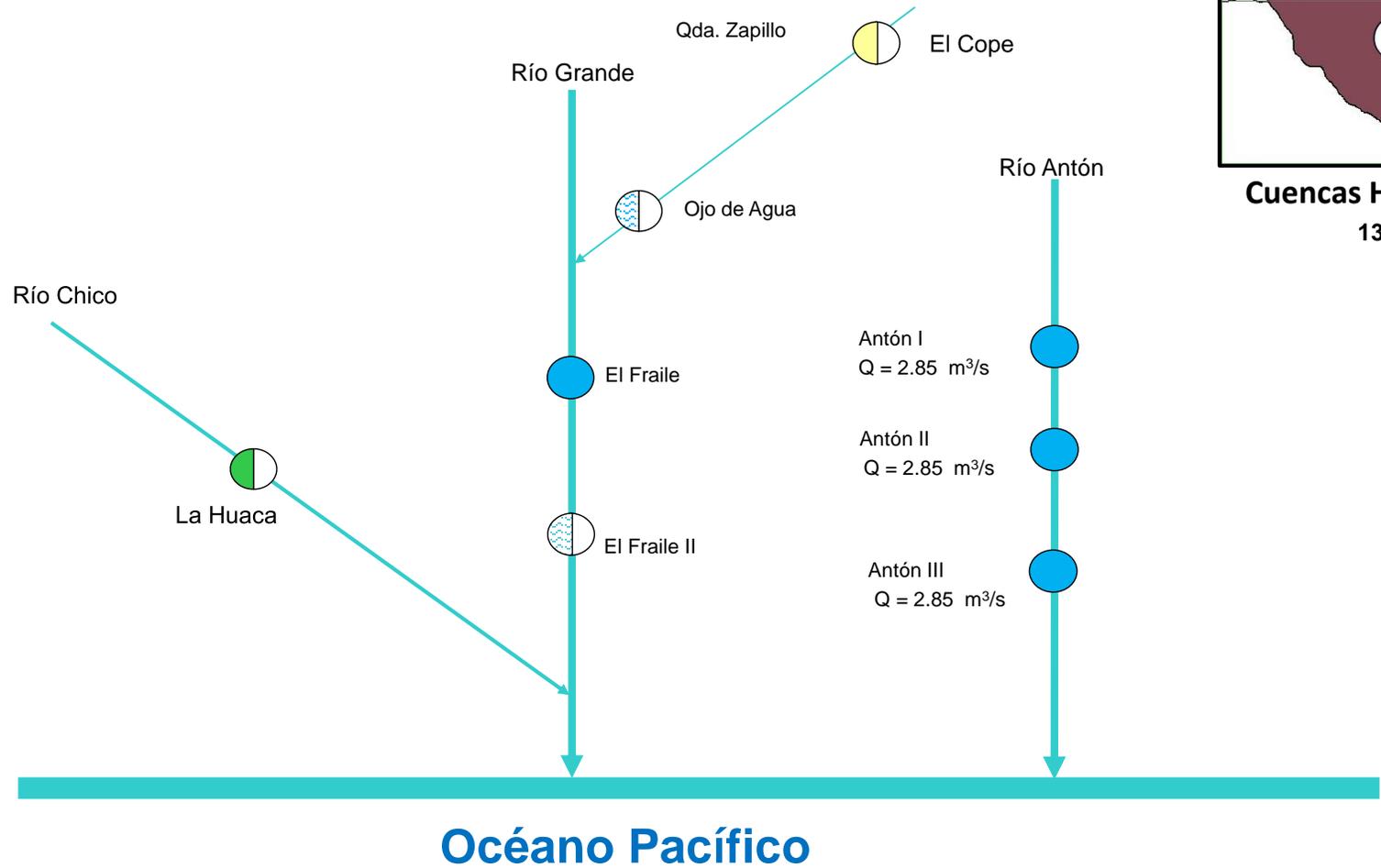
- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  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
Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



Cuencas Hidrográficas
134, 136

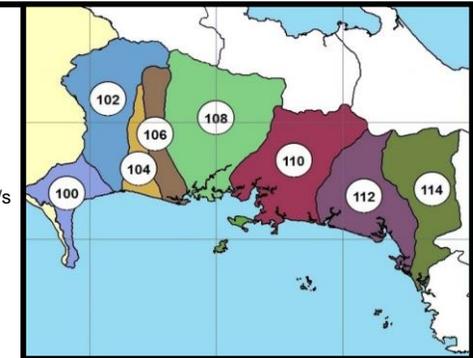
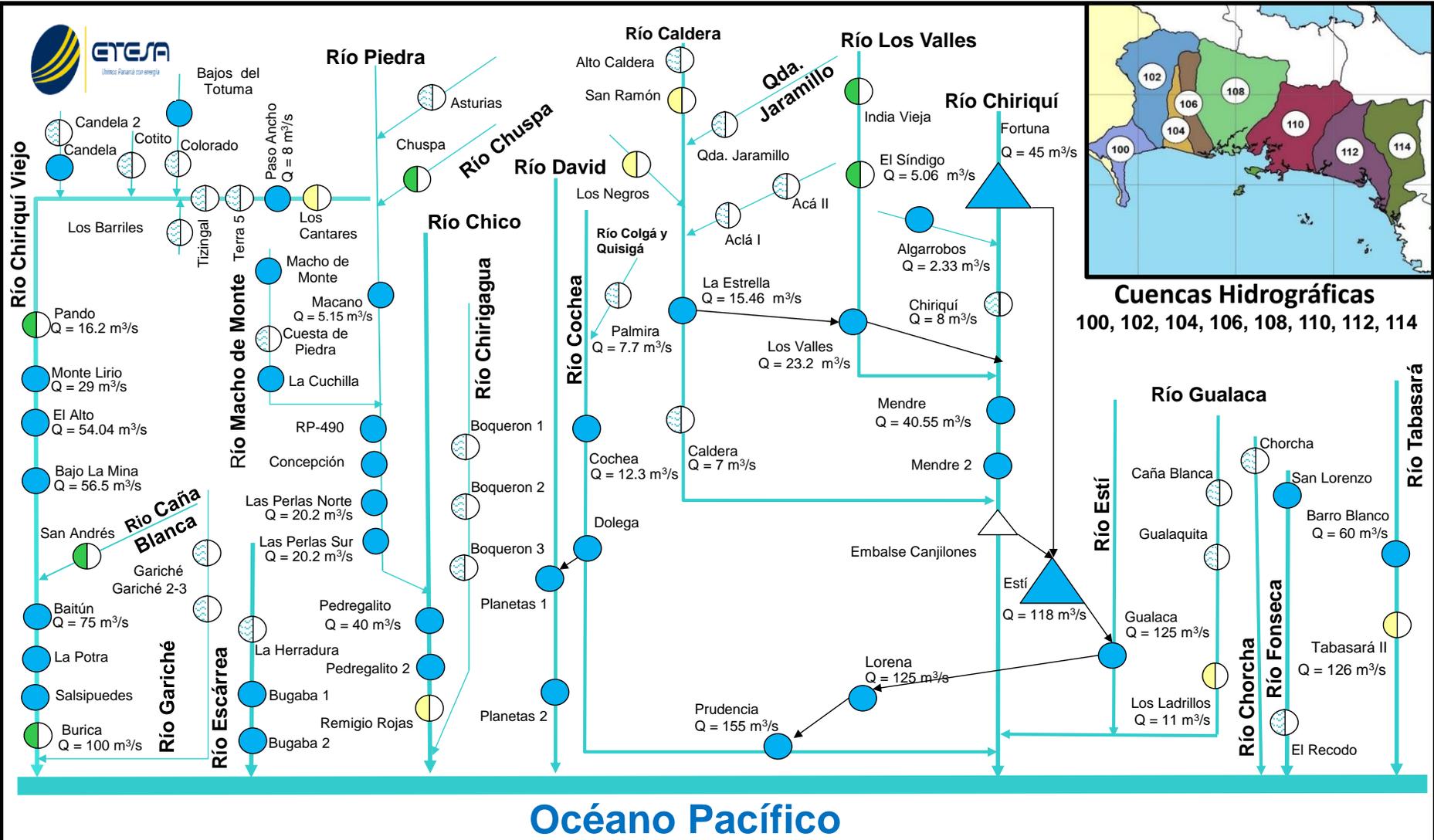
- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  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
Mayo 2018

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 | |

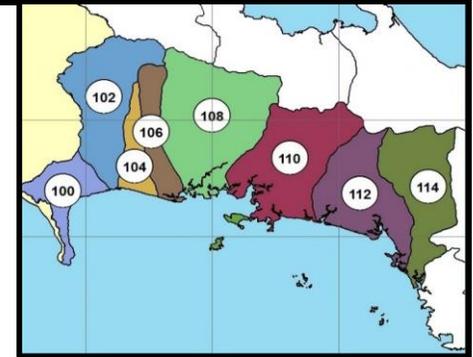
Topologías de los Proyectos

Dirección de Transmisión
Gerencia de Planeamiento

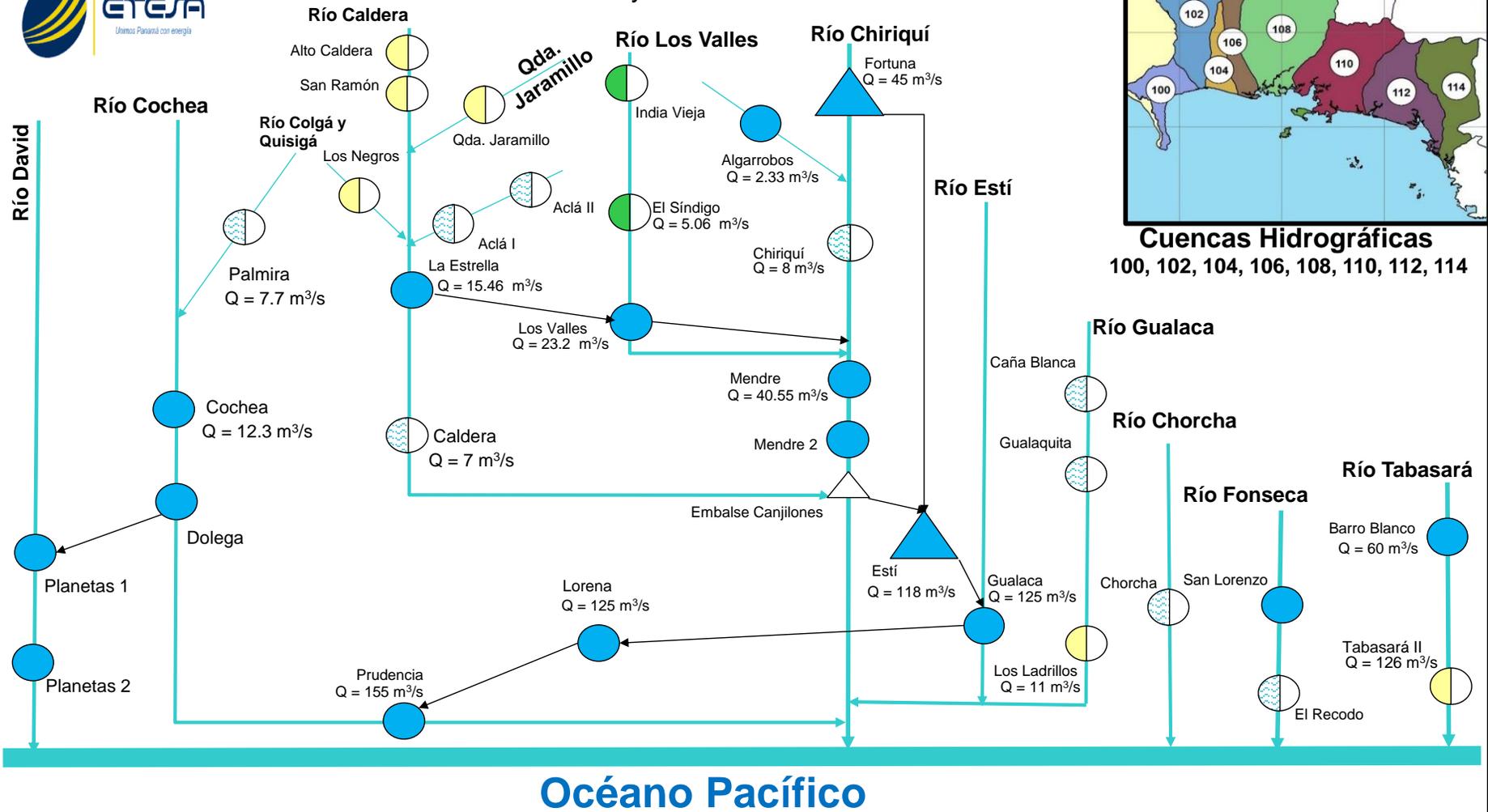
Fecha: Julio 2009 Elaborado: F. Ponce
Mayo 2018 Actualizado: M. Saavedra



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



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

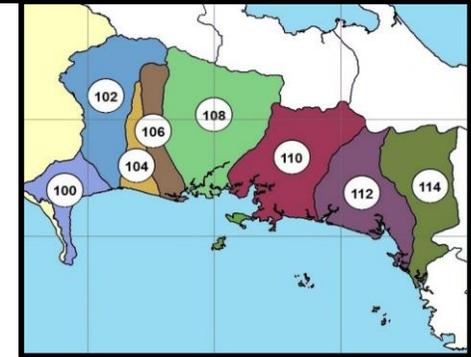
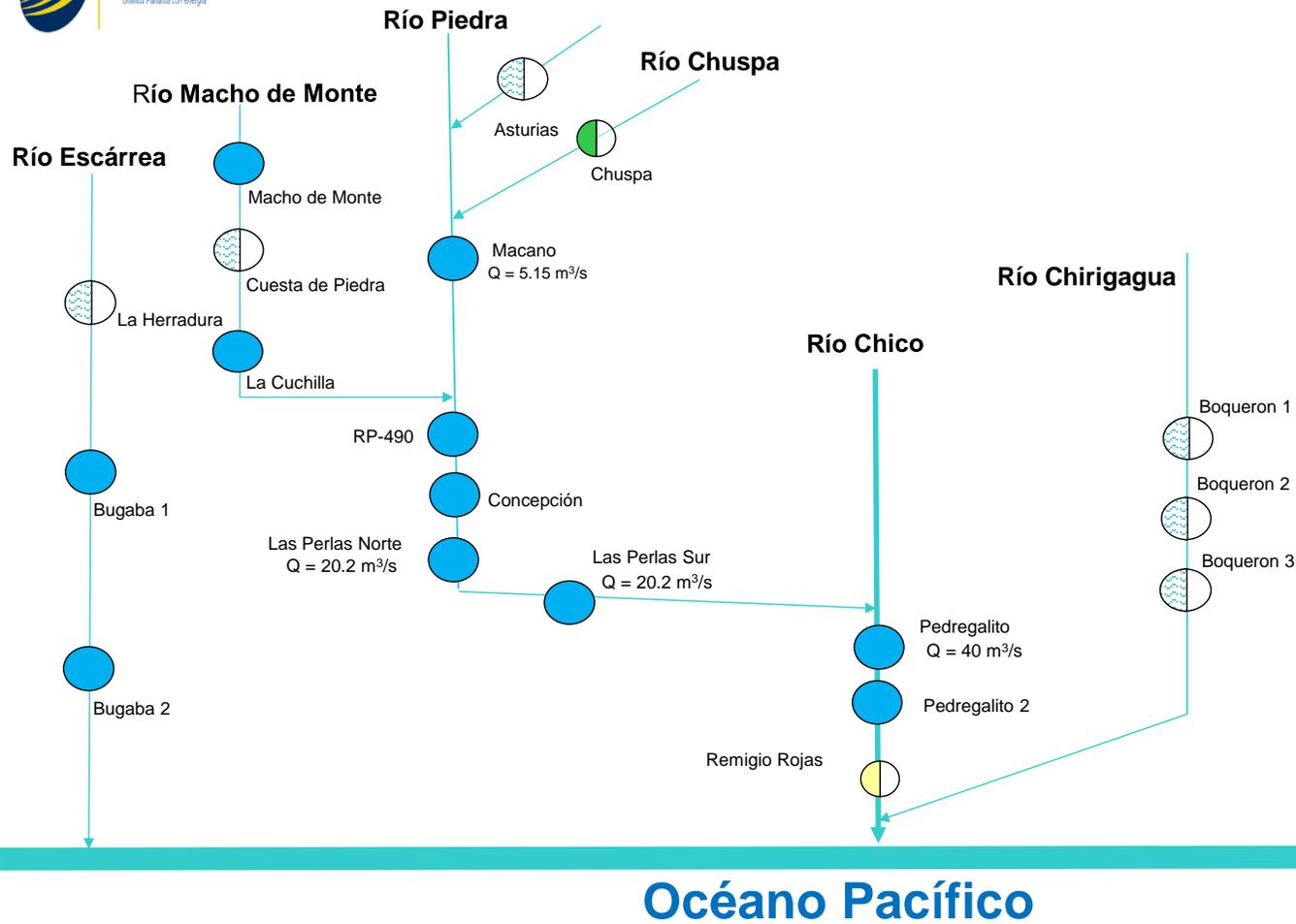
Dirección de Transmisión
Gerencia de Planeamiento

Fecha: Julio 2009
Mayo 2018

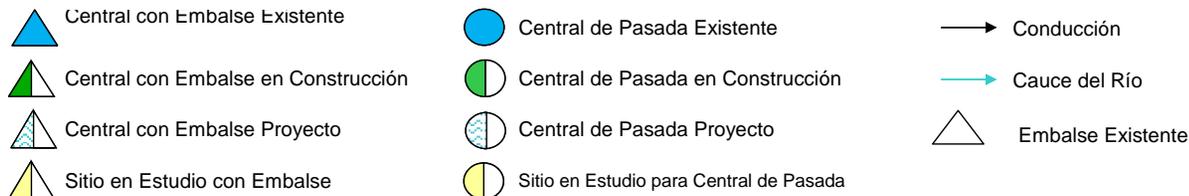
Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



Ríos Chuspa, Macho de Monte, Piedra, Chico, Chirigagua y Escárrea



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

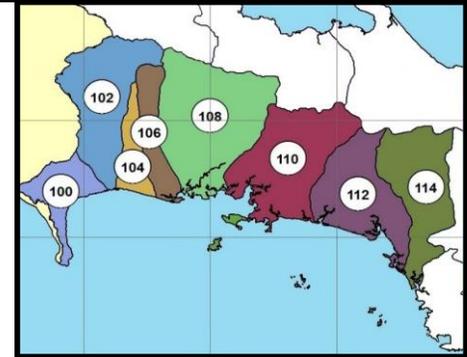
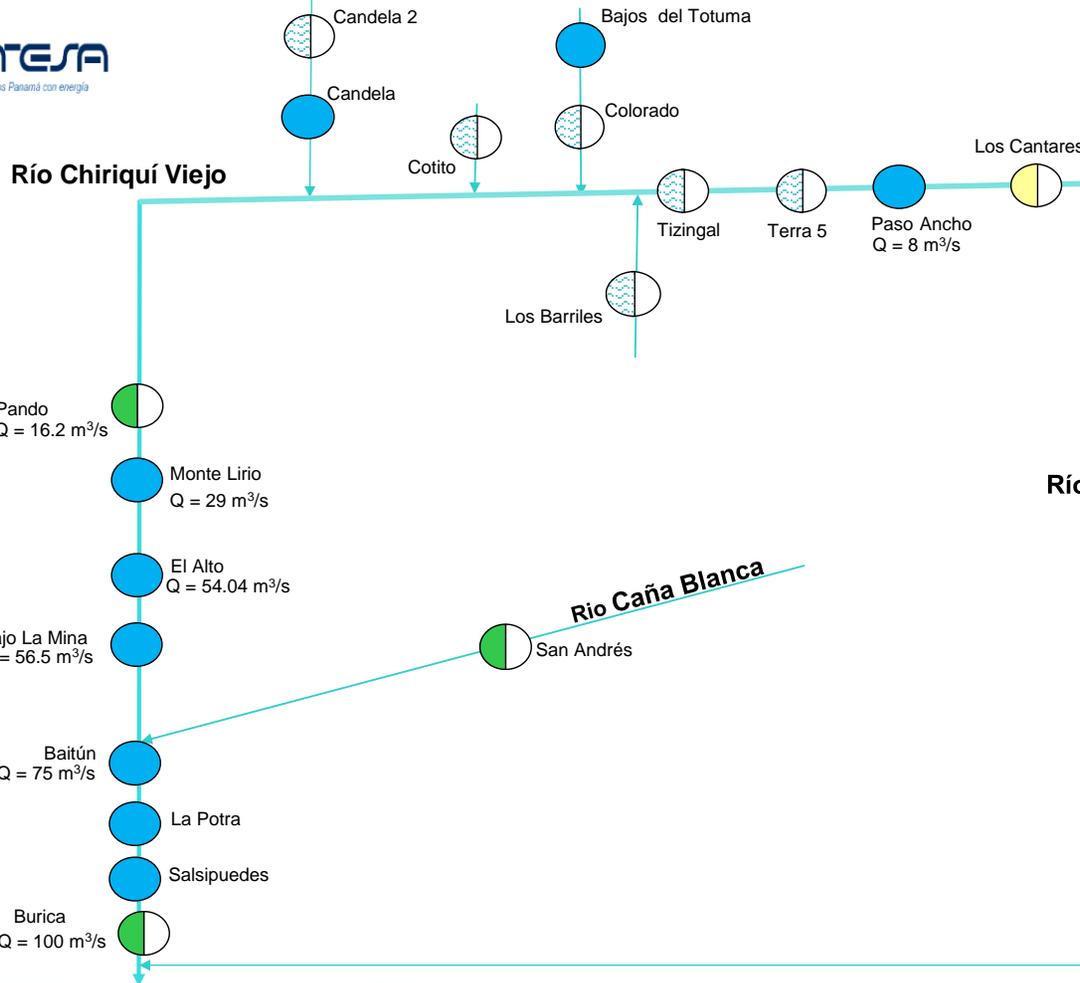


Topologías de los Proyectos

Dirección de Transmisión
Gerencia de Planeamiento

Fecha: Julio 2009
Mayo 2018

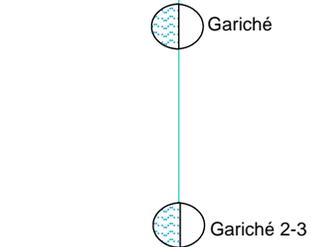
Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



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

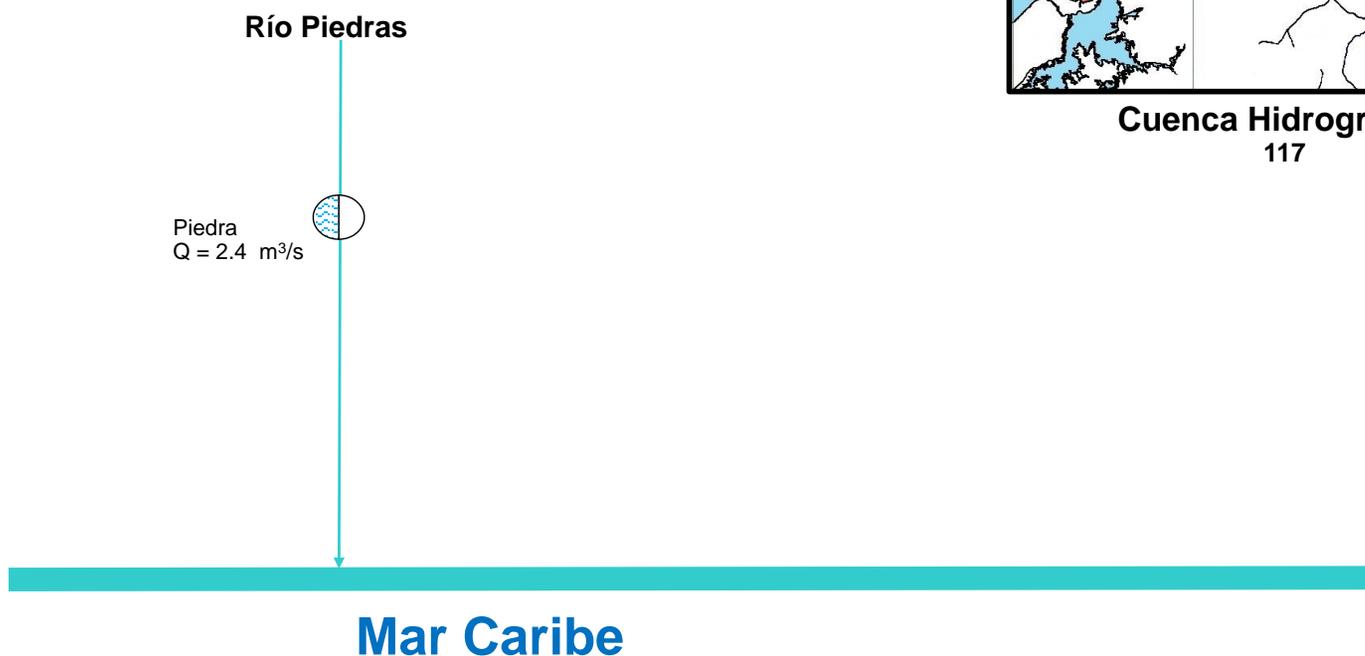
Dirección de Transmisión
Gerencia de Planeamiento

Fecha: Julio 2009
Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



Cuenca Hidrográfica
117



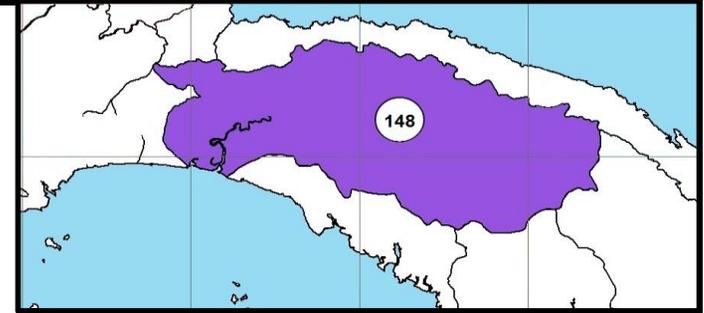
- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  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

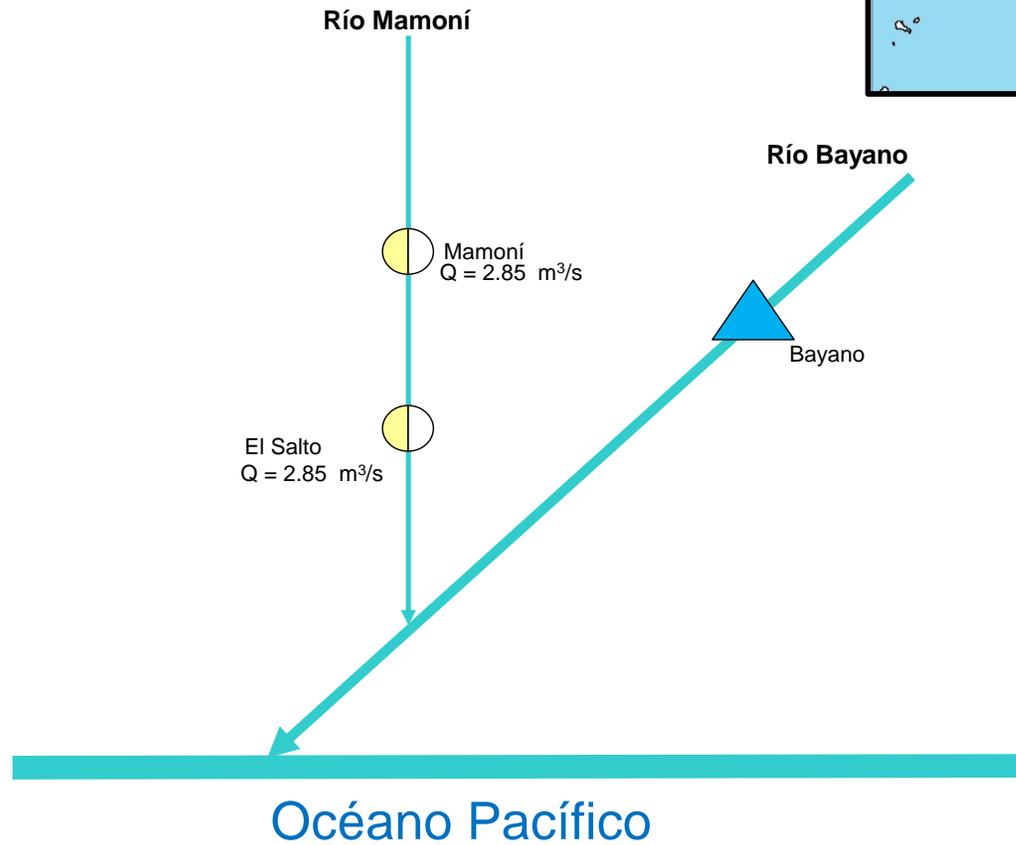
Dirección de Transmisión
Gerencia de Planeamiento

Fecha: Julio 2009
Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



Cuenca Hidrográfica
148



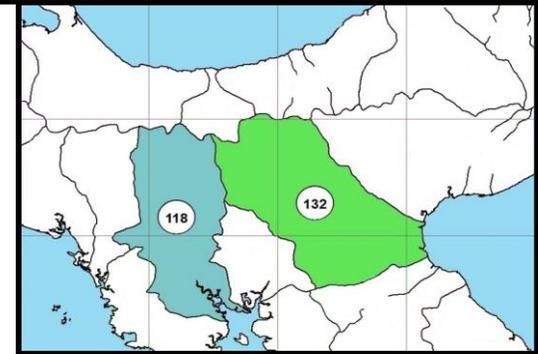
- | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  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
Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce
Actualizado: M. Saavedra



Cuencas Hidrográficas 118, 132



- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------|---------------|
| 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
 Mayo 2018

Elaborado: F. Ponce
 Actualizado: M. Saavedra