



RENDICIÓN DE CUENTAS 2018

CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR
CELEC EP

Febrero 2019



Energía para el Desarrollo



INSTITUCIONAL

ESTRATÉGICO

OPERATIVO

PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA

MERNNR MINISTERIO DE ENERGÍA Y RECURSOS NATURALES NO RENOVABLES

ARCONEL AGENCIA DE REGULACIÓN Y CONTROL DE ELECTRICIDAD

CENACE OPERADOR NACIONAL DE ELECTRICIDAD

EMCO EP EMPRESA COORDINADORA DE EMPRESAS PÚBLICAS

SENPLADES SECRETARÍA NACIONAL DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

CELEC EP CORPORACIÓN ELÉCTRICA DEL ECUADOR

PROCESOS GOBERNANTES

PROCESOS HABILITANTES GOBERNANTES

CNEL EP CORPORACIÓN NACIONAL DE ELECTRICIDAD

GENERACIÓN UNIDADES DE NEGOCIO

HIDROELÉCTRICAS TÉRMICAS EÓLICA

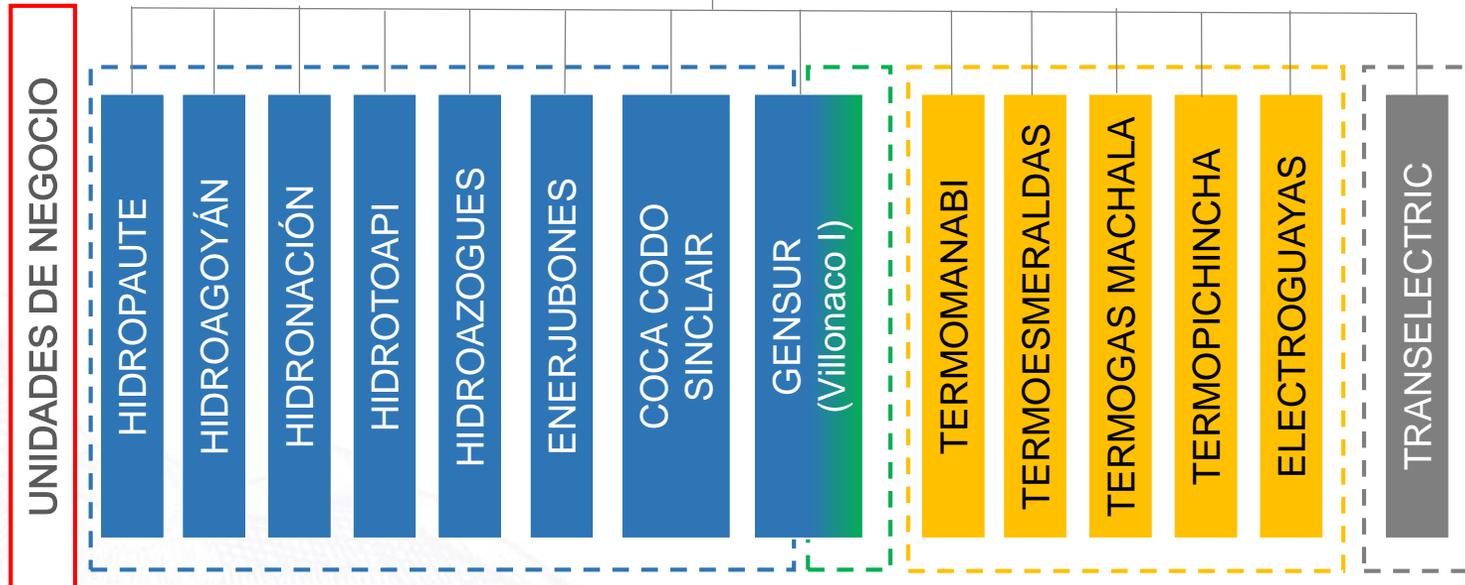
TRANSMISIÓN UNIDADES DE NEGOCIO

TRANSELECTRIC

DISTRIBUCIÓN UNIDADES DE NEGOCIO

COMPAÑÍAS ELÉCTRICAS

COMPAÑÍAS DISTRIBUIDORAS INDEPENDIENTES



HIDROELÉCTRICO



EÓLICO



TÉRMICO



TRANSMISIÓN



Energía para el Desarrollo

ESTADO DE RESULTADOS CONSOLIDADO A DICIEMBRE DE 2018 (Provisional)

MILLONES
DE USD\$

TOTAL DE INGRESOS	748.57
TOTAL COSTOS Y GASTOS	509.37
EBITDA	239.21
UTILIDAD NETA	3.02
Margen EBITDA	32.0%
Margen neto	0.4%

BALANCE GENERAL CONSOLIDADO A DICIEMBRE DE 2018 (Provisional)

MILLONES
DE USD\$

TOTAL ACTIVO	12,104.74
TOTAL PASIVO	1,003.47
PATRIMONIO	11,101.27



Estado de resultados anual en MM



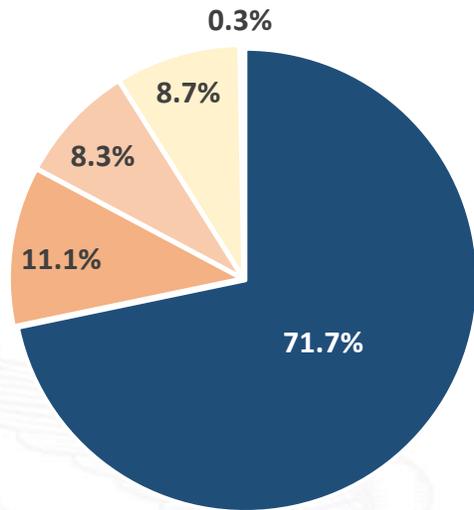
 
HIDROELÉCTRICA

 
TÉRMICA

■ INGRESOS OPERACIONALES ■ COSTOS Y GASTOS OPERACIONALES ■ EBITDA ■ UTILIDAD NETA



Potencia instalada 2018



- Hidráulica
- Térmica a Vapor
- Eólica
- Térmica Combustión Interna
- Térmica a Gas

Ingreso de **450 MW**

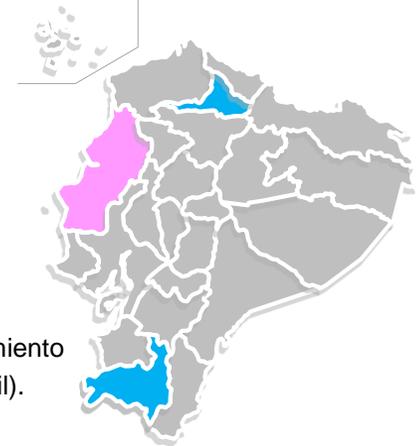
- Delsitanisagua: 180 MW
- Minas San Francisco: 270 MW

180 MW es la demanda máxima en un mes de aproximadamente:

- Loja y Zamora Chinchipe: 65 MW
- Imbabura y Carchi: 104 MW

270 MW es la demanda máxima en un mes de aproximadamente:

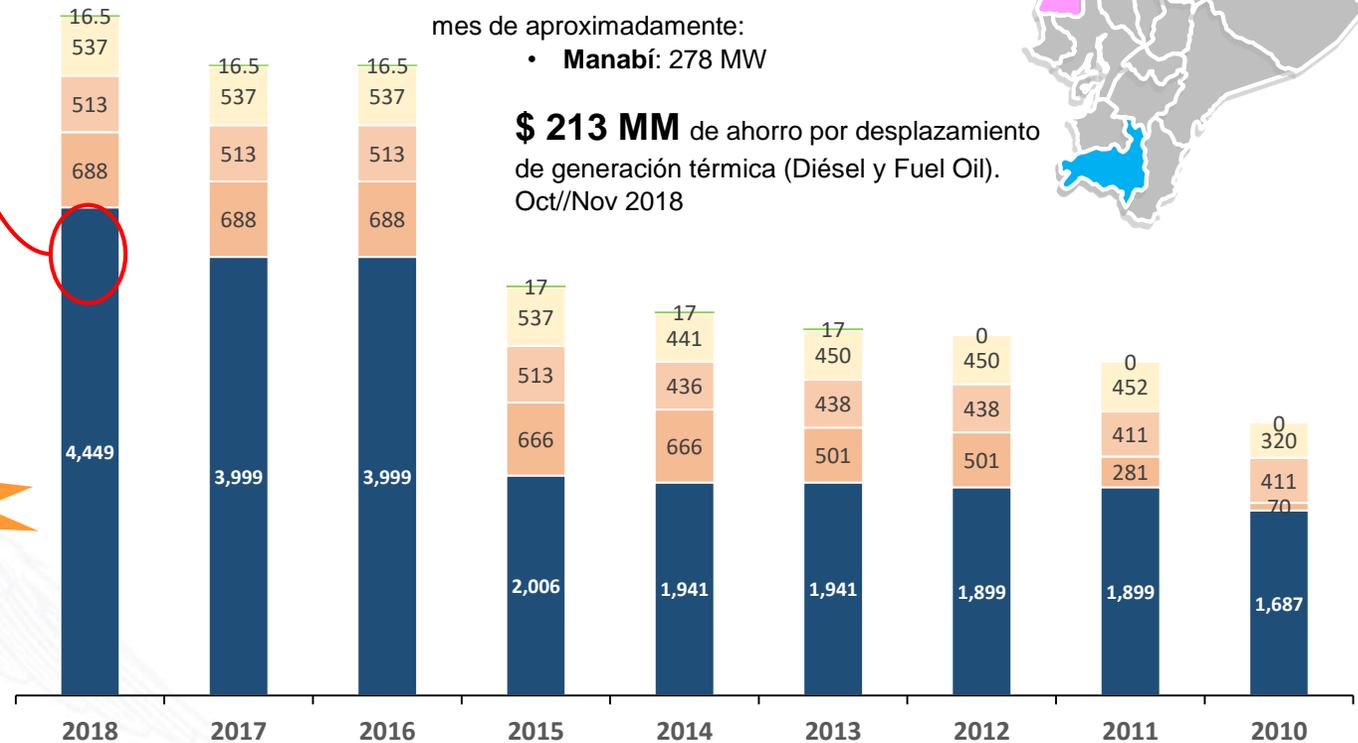
- Manabí: 278 MW



\$ 213 MM de ahorro por desplazamiento de generación térmica (Diésel y Fuel Oil).
Oct//Nov 2018

2017
POTENCIA INSTALADA CELEC EP: 5.754 MW

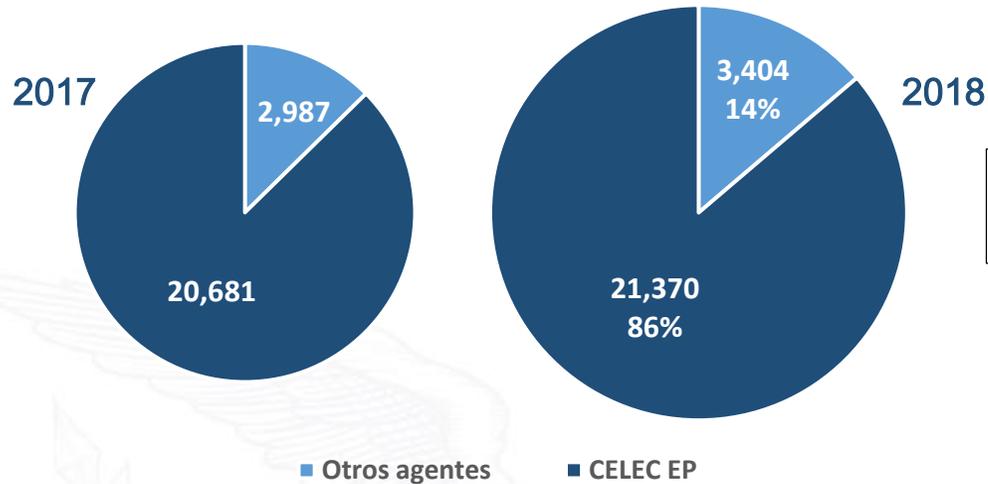
2018
POTENCIA INSTALADA CELEC EP: 6.204 MW



- Hidráulica
- Térmica Combustión Interna
- Térmica a Vapor
- Térmica a Gas
- Eólica



Energía neta producida anual [GWh]



869 GWh es el consumo aproximado anual de la provincia de:

- El Oro
- 690.000 habitantes



Incremento de **869 GWh**

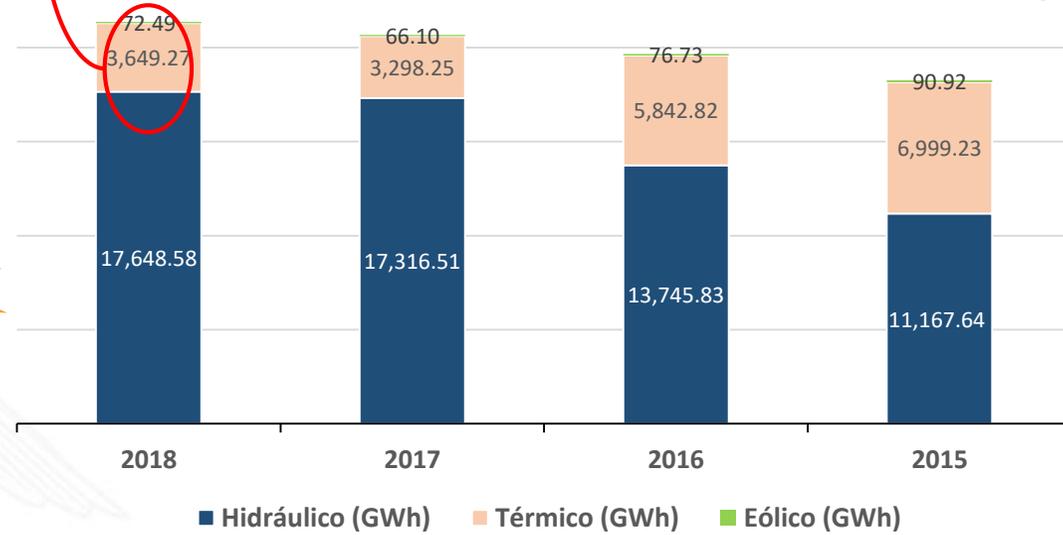
2017

ENERGÍA NETA ANUAL CELEC EP: 20.680 GWh

2018

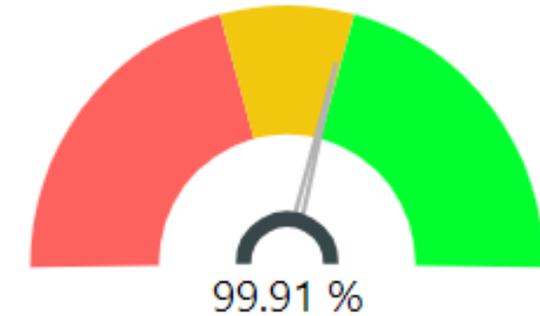
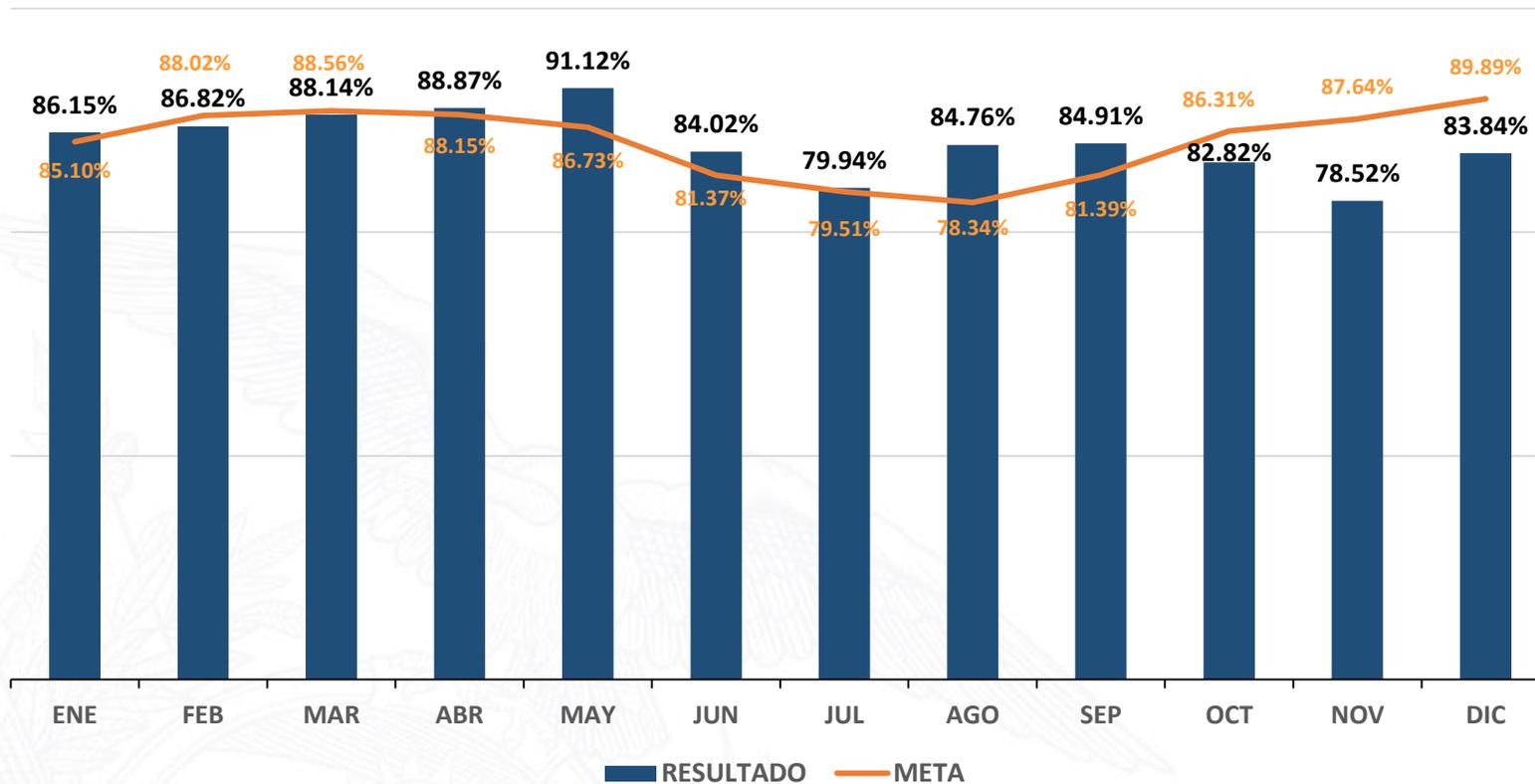
ENERGÍA NETA ANUAL CELEC EP: 21.370 GWh

INCREMENTO





Disponibilidad total en Generación 2018



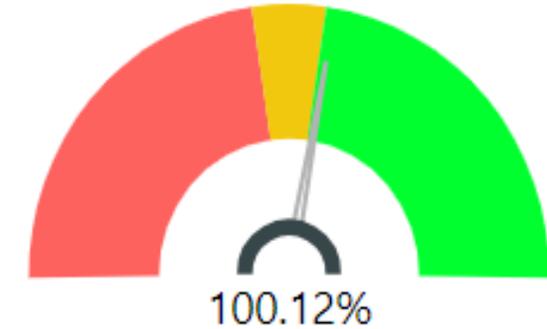
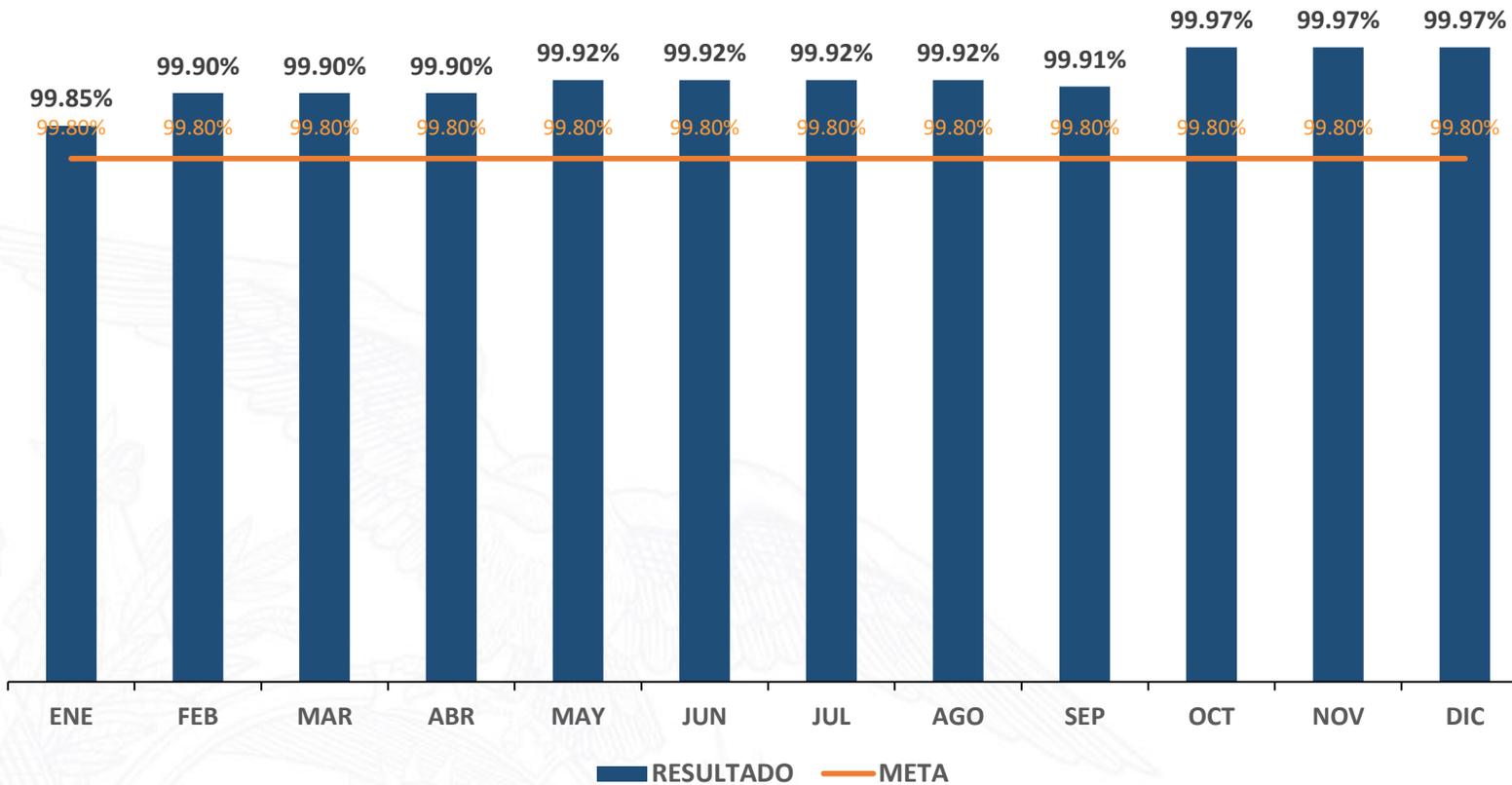
85,01 %
RESULTADO

85,09 %
META

99,91 %
CUMPLIMIENTO



Disponibilidad total en Líneas de Transmisión 2018



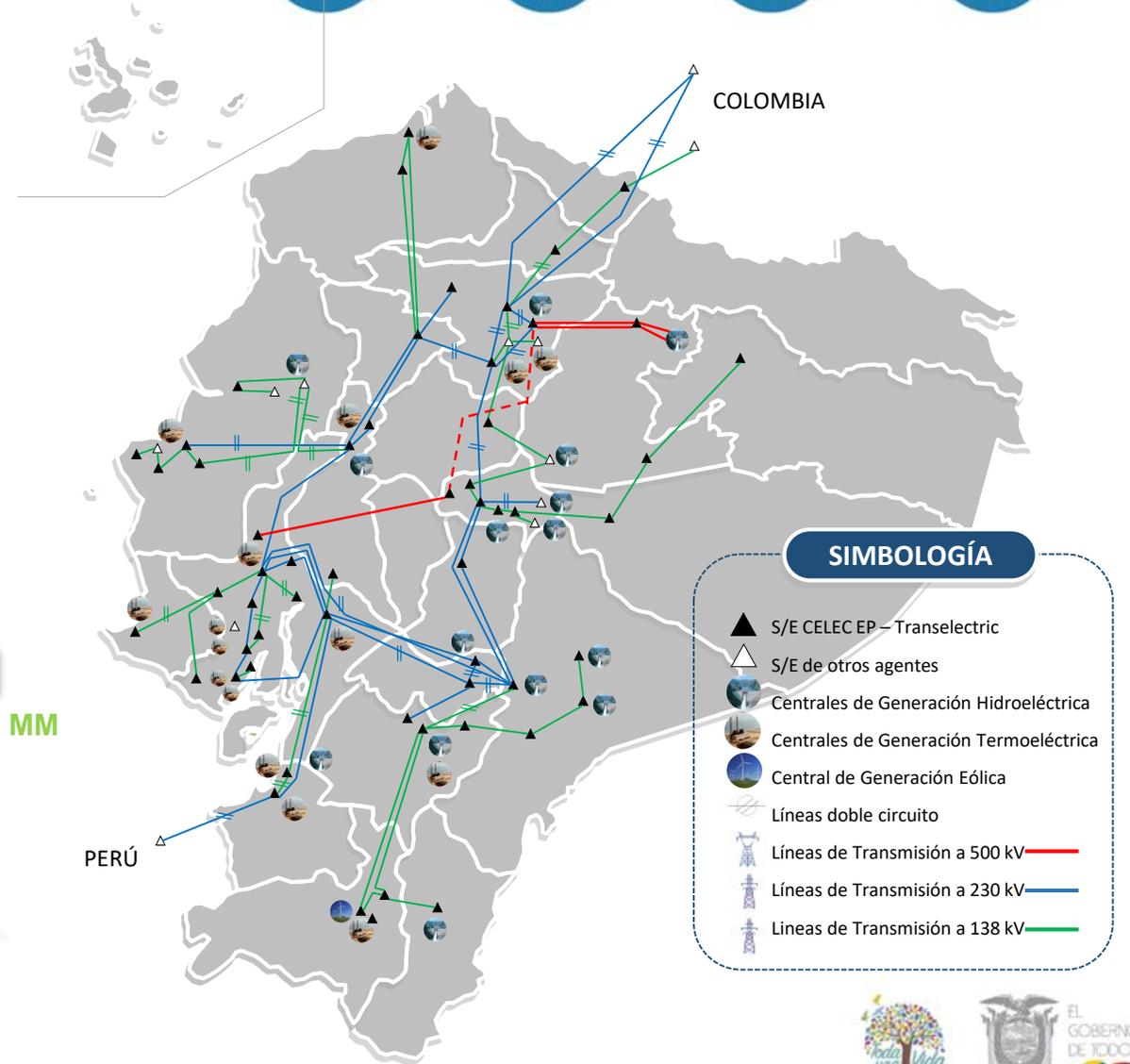
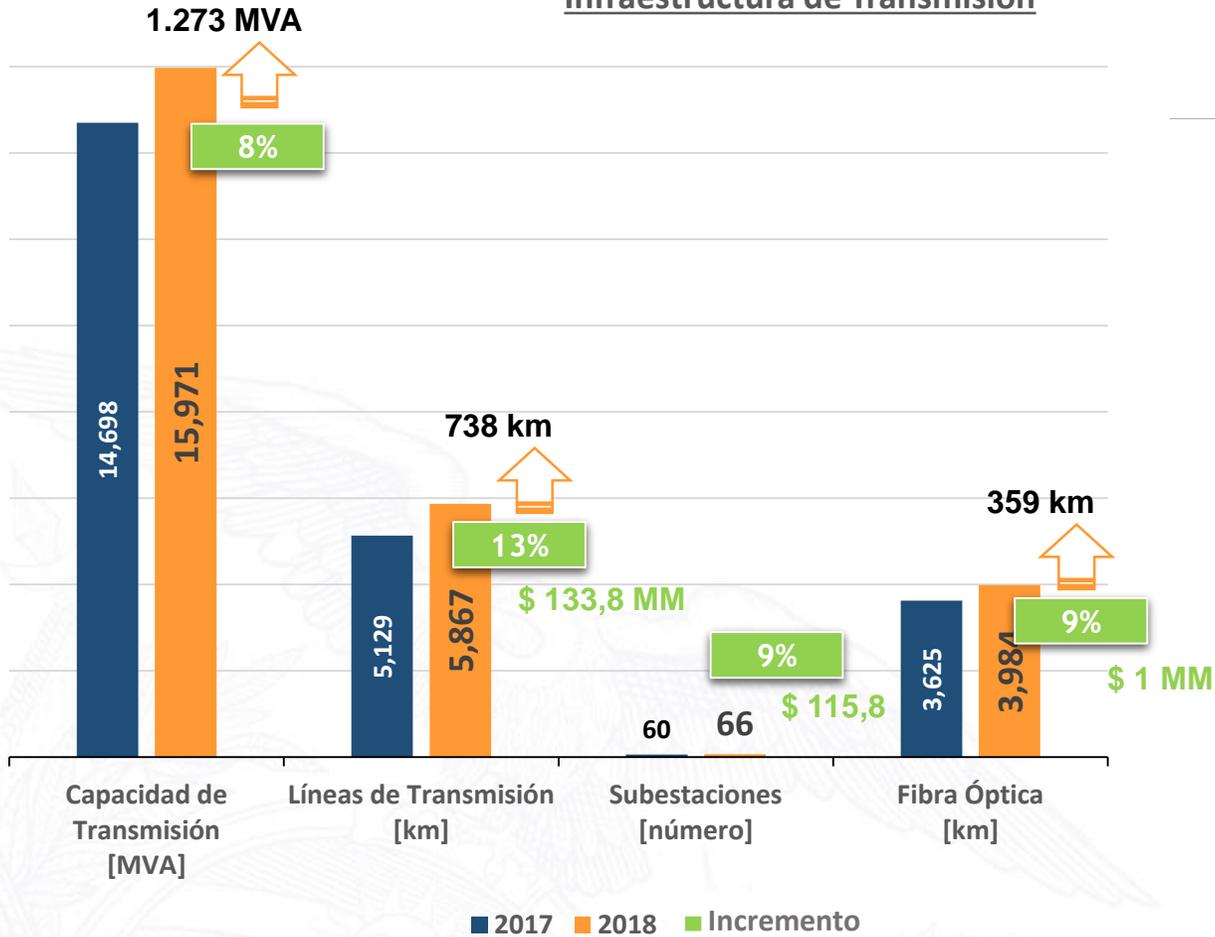
99,921 %
RESULTADO

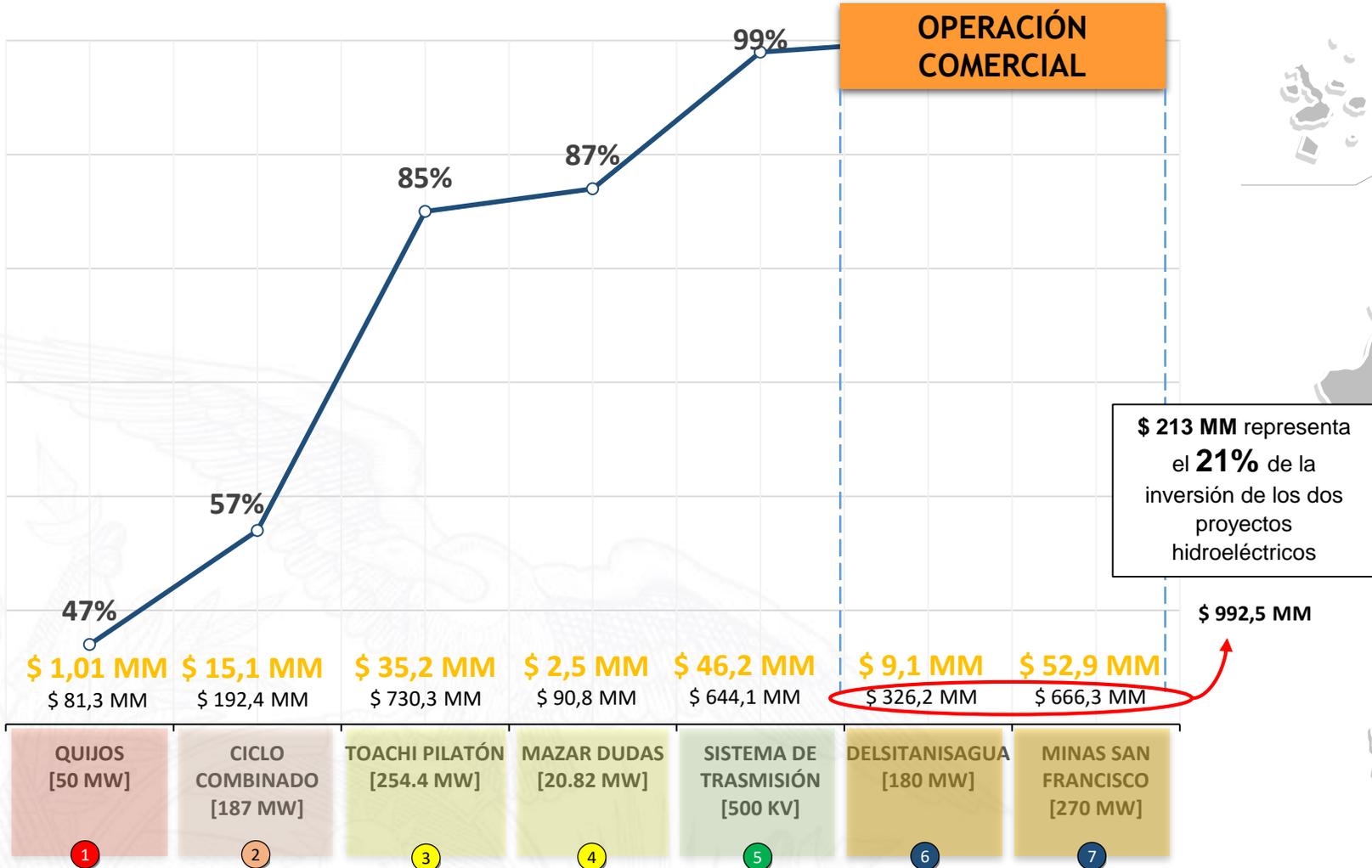
99,800 %
META

100,12 %
CUMPLIMIENTO

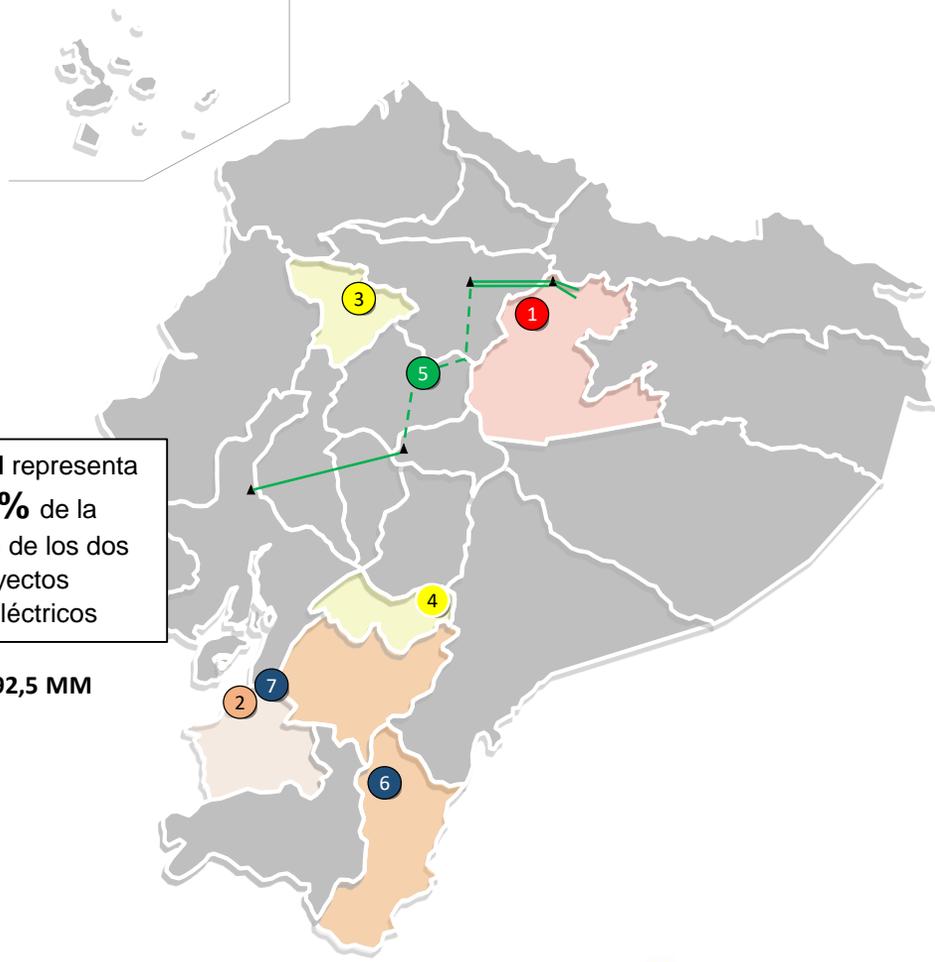


Infraestructura de Transmisión



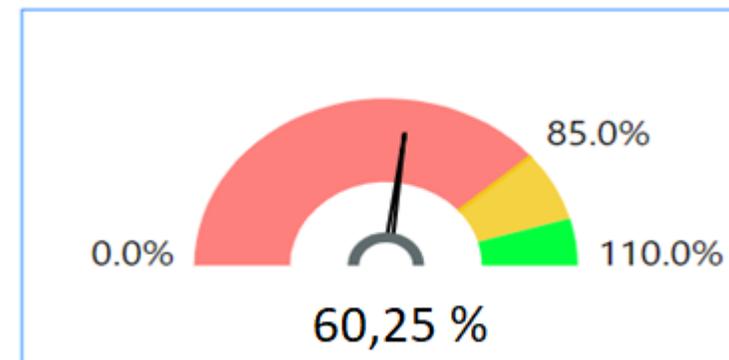
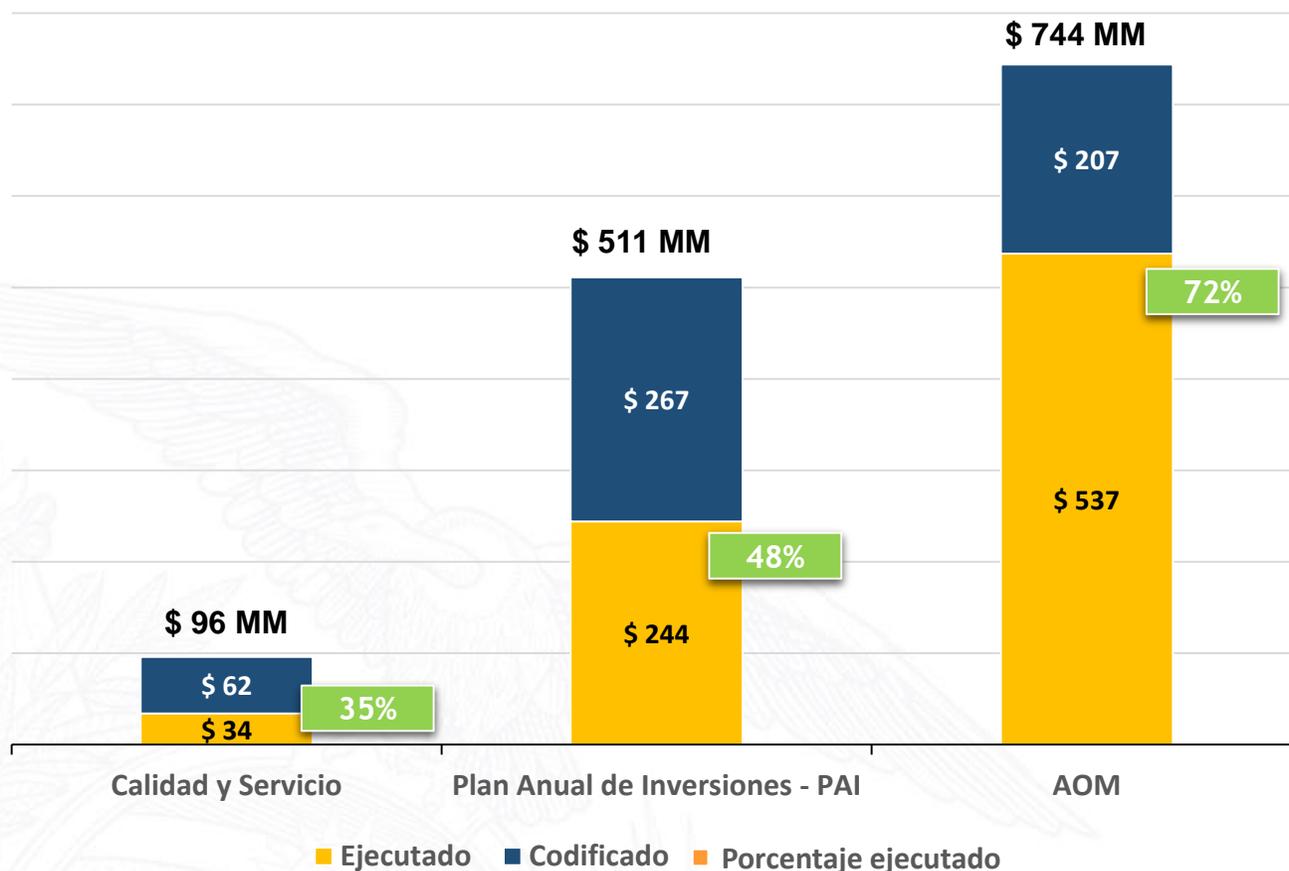


\$ 213 MM representa el **21%** de la inversión de los dos proyectos hidroeléctricos





Ejecución presupuestaria 2018 [MM]



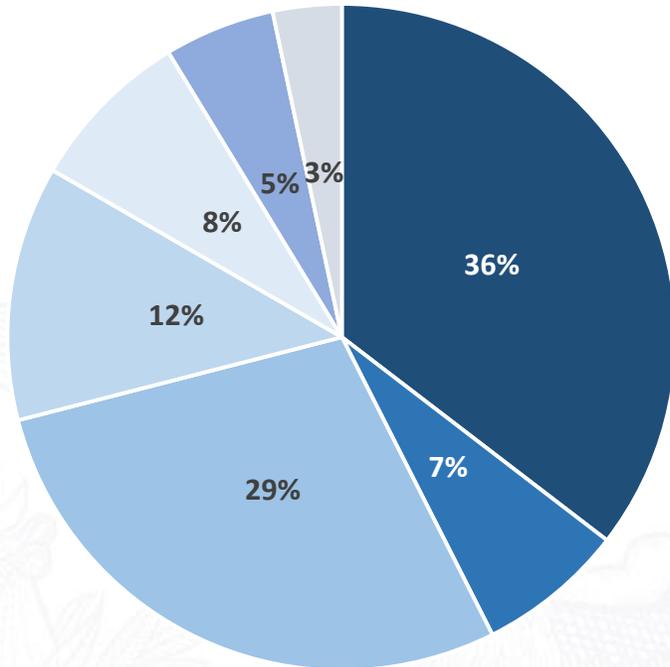
\$ 814,31
EJECUTADO (MMUSD)

\$ 1.351,54
CODIFICADO (MMUSD)

60,25 %
RESULTADO

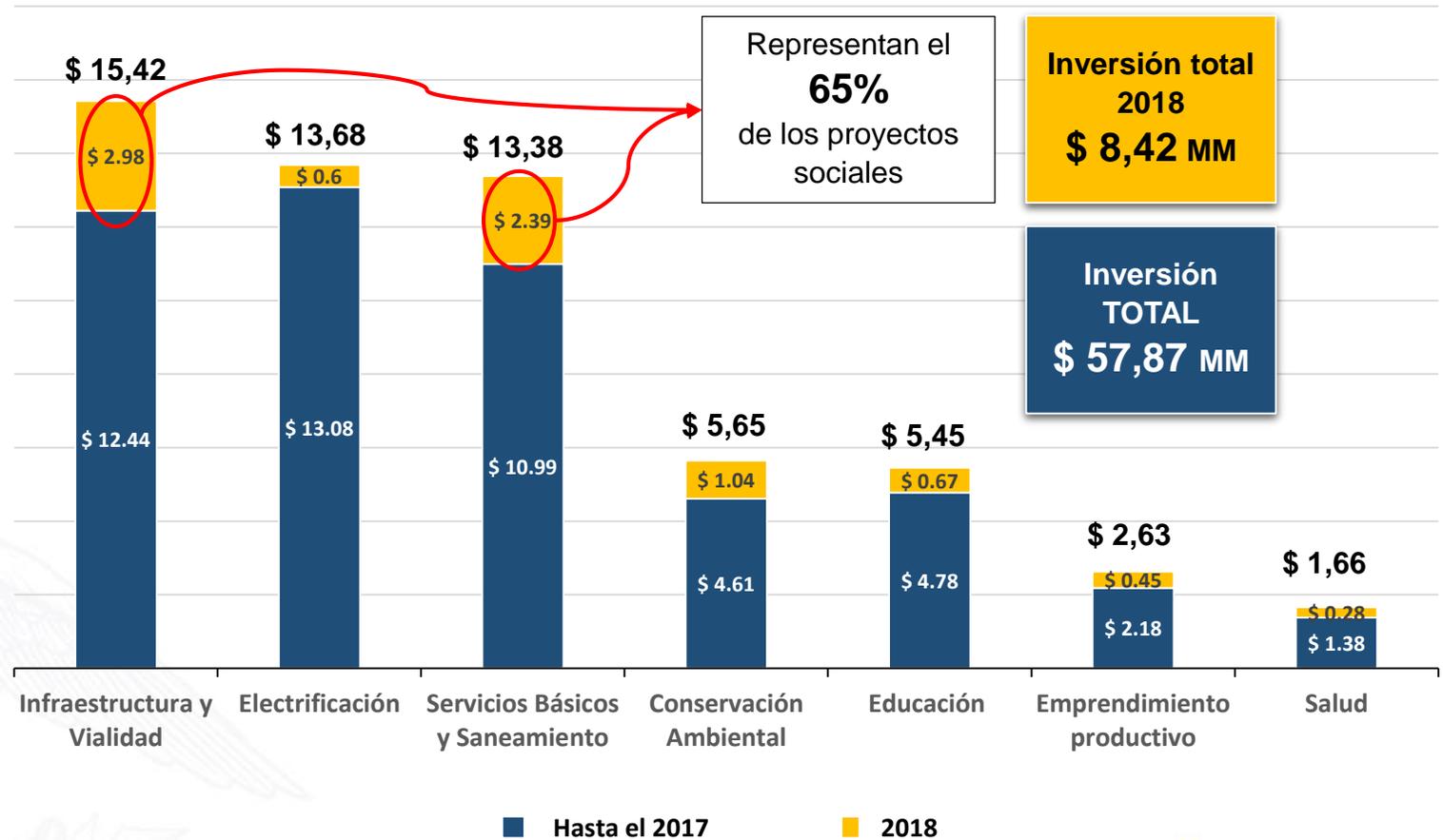


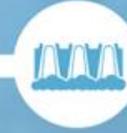
Porcentaje de inversión 2018



- Infraestructura y Vialidad
- Electrificación
- Servicios Básicos y Saneamiento
- Conservación Ambiental
- Educación
- Emprendimiento productivo
- Salud

Inversión en MM por eje





¡Gracias por su atención!

