

CENACE

CENTRO NACIONAL DE
CONTROL DE ENERGÍA



Tema: Metas de Generación con Energías Limpias y Certificados de Energías Limpias

Septiembre 20 de 2018

Centrales principales al 31 de julio del 2018 del Sistema Eléctrico Nacional

69,018 MW

20,368 MW de capacidad de generación limpia 29.5%

Biomasa, Biogás
291 MW
0.42 %

Carbón
5,378.4 MW
8.1 %

Nuclear
1,608.0 MW
2.4 %

Vapor + Comb. Interna
12,762 MW
18.5 %

Ciclo Combinado
26,993.6 MW
39.11 %

Eólica
3,996 MW
5.79 %

Hidráulica
12,593 MW
18.5 %

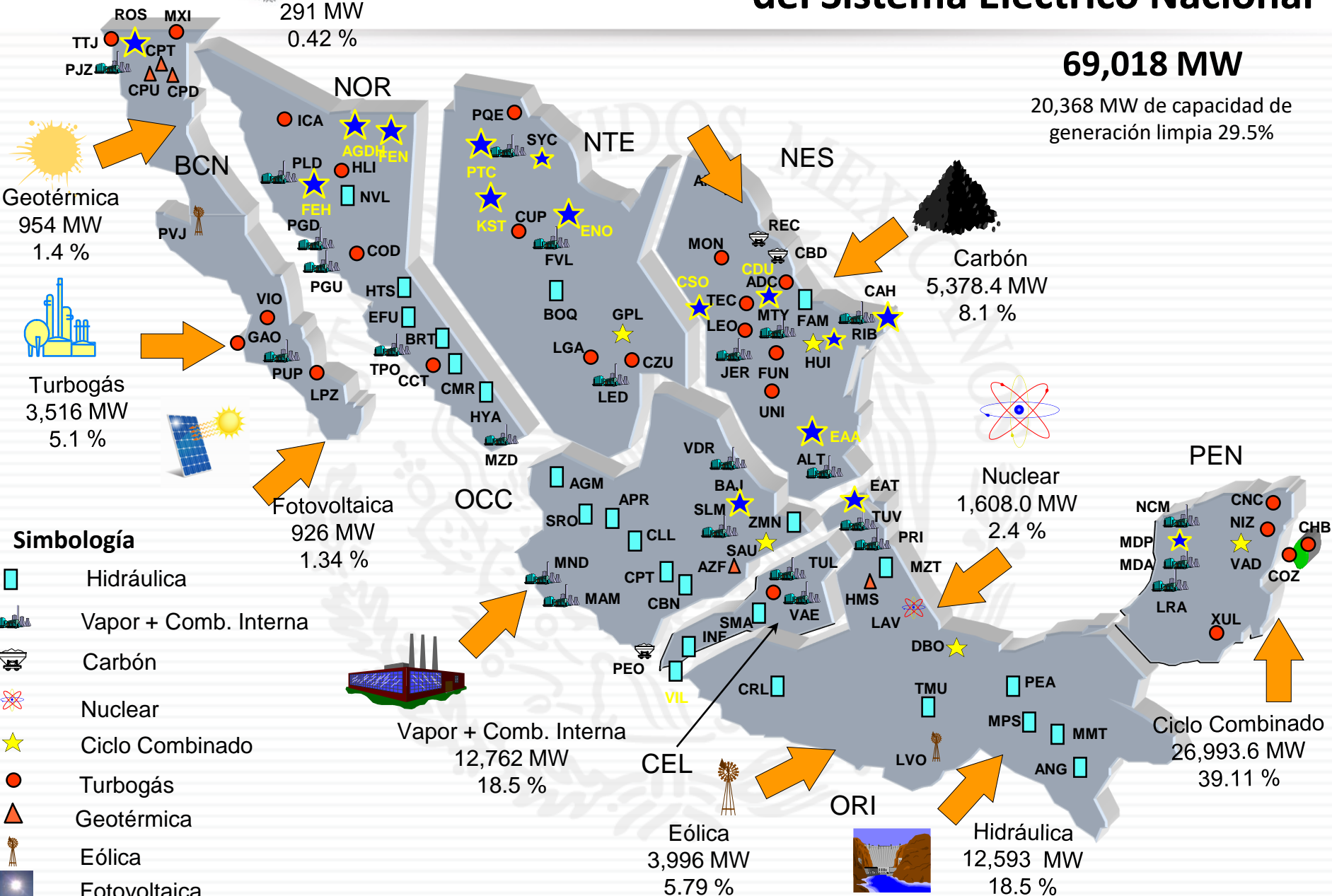
Geotérmica
954 MW
1.4 %

Turbogás
3,516 MW
5.1 %

Fotovoltaica
926 MW
1.34 %

Simbología

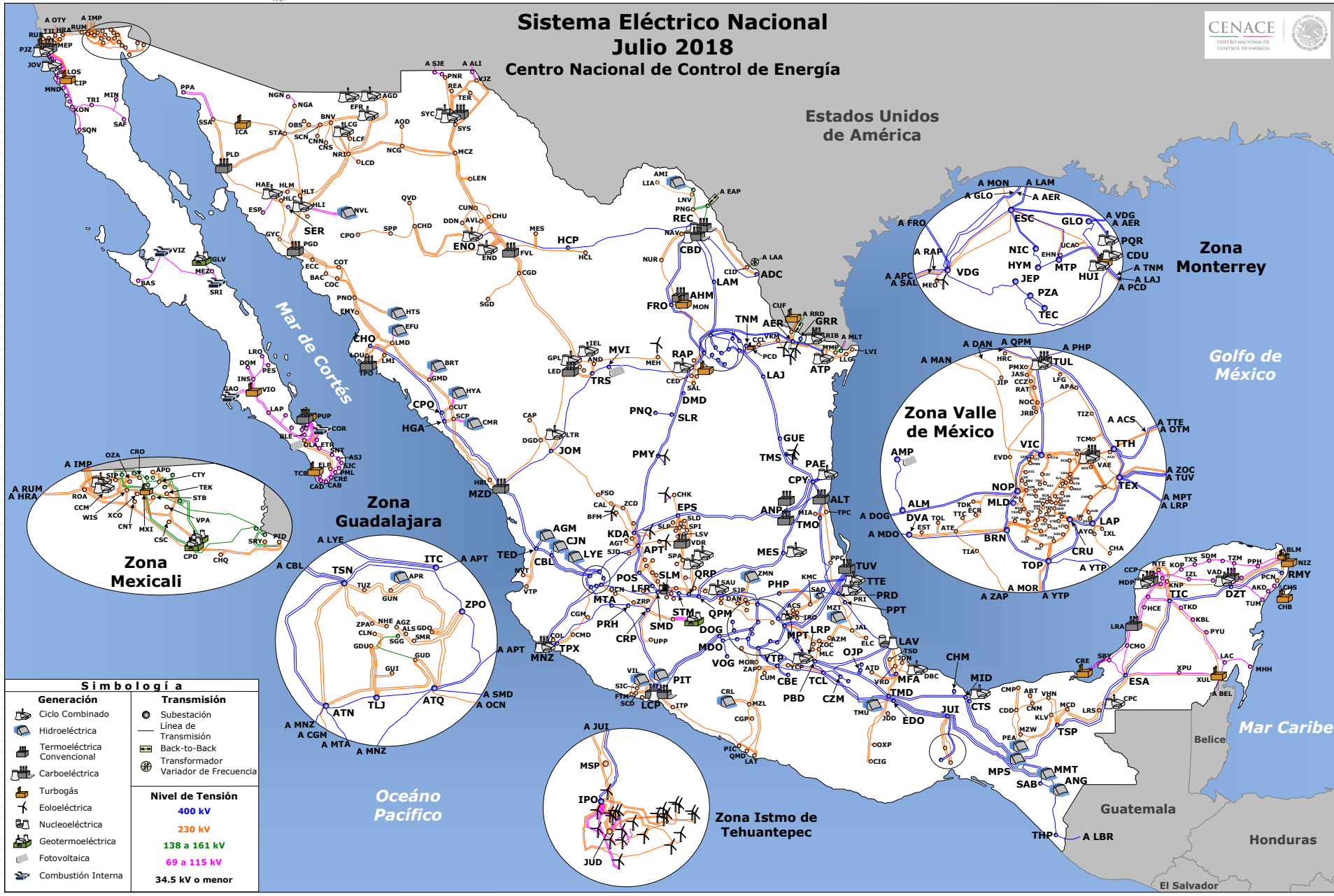
- Hidráulica
- Vapor + Comb. Interna
- Carbón
- Nuclear
- Ciclo Combinado
- Turbogás
- Geotérmica
- Eólica
- Fotovoltaica



Centros Importantes de Consumo verano 2018



Sistema Eléctrico Nacional Julio 2018 Centro Nacional de Control de Energía



Estados Unidos de América

Zona Monterrey

Golfo de México

Zona Valle de México

Zona Guadalajara

Zona Mexicali

Zona Istmo de Tehuantepec

Oceano Pacífico

Mar Caribe

Guatemala

Honduras

El Salvador

Simbología	
	Generación
	Nivel de Tensión
	400 kV
	230 kV
	138 a 161 kV
	69 a 115 kV
	34.5 kV o menor

Gracias !!!

