



Gas Natural

Modernización de la infraestructura en gasoductos para la soberanía energética

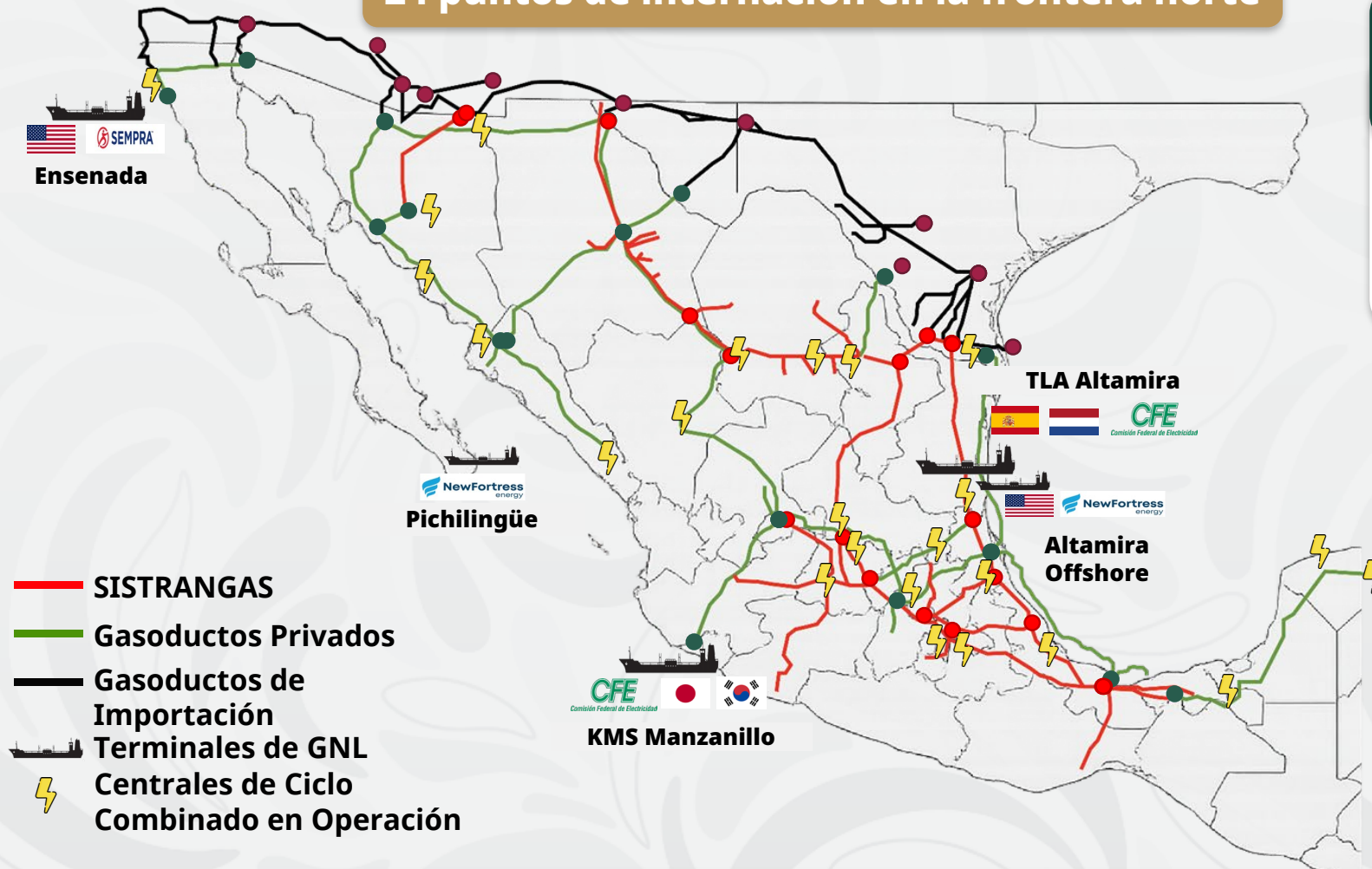
07 de mayo de 2026



2026
año de
Margarita
Maza

Infraestructura de gas natural en México

24 puntos de internación en la frontera norte



México cuenta con 21,149 kms de gasoductos a cargo de:

- **48% CENAGAS** (10,087 kms)
- **36% CFE** (7,666 kms)
- **16% PEMEX y Privados** (3,396 kms)

94% de la infraestructura de CENAGAS tiene más de 45 años

Necesidades de inversión en gasoductos



Se requiere invertir para:



El suministro de **gas natural** a las nuevas **Centrales de la CFE**.





Abastecer los **Polos de Desarrollo para el Bienestar**.



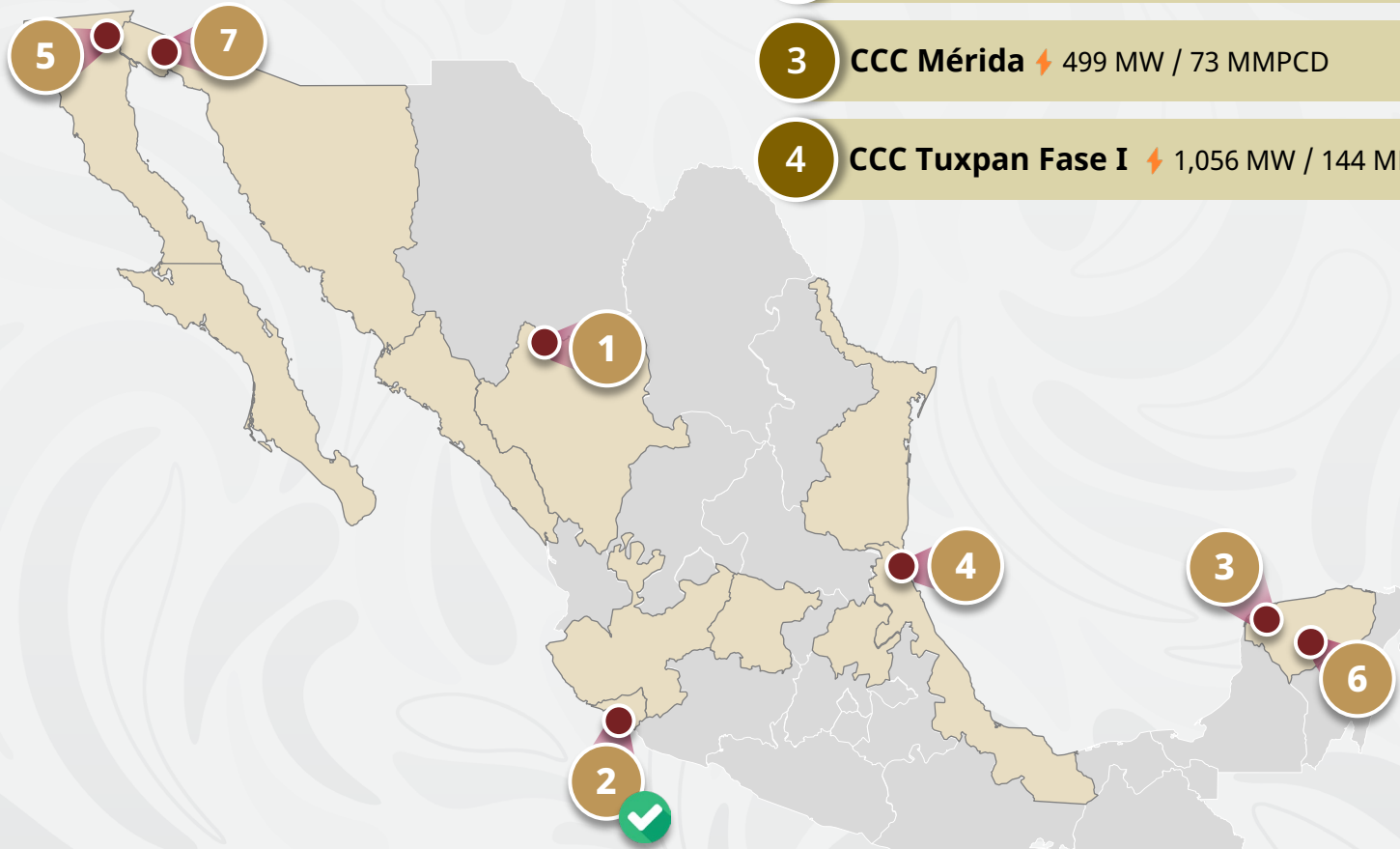
Renovar la infraestructura de gasoductos y otras instalaciones.



El Plan de Infraestructura incluye más de 140 mil mdp para el fortalecimiento de gasoductos

 Comisión Federal de Electricidad	Proyectos	2026	2027	2028	2029	2030	Total (mdp)
	Ductos CFE - 9 proyectos - 38% de la inversión	22,801	19,877	9,828	1,306	-	53,812
 CENTRO NACIONAL DE CONTROL DEL GAS NATURAL	Total CENAGAS - 62% de la inversión	65,540		21,553			87,093
	- Ductos CENAGAS	18,654	28,361	432	-	-	47,447
	- Mantenimientos CENAGAS	18,525		21,121			39,646
	Total	108,218		32,687			140,905

Nuevas centrales de generación que consumirán gas natural



1 CCC Lerdo ⚡ 350 MW / 62.55 MMPCD

✓ 2 CCC Manzanillo III ⚡ 346 MW / 51 MMPCD
En operación desde el 17-abr-26

3 CCC Mérida ⚡ 499 MW / 73 MMPCD

4 CCC Tuxpan Fase I ⚡ 1,056 MW / 144 MMPCD

5 CCC González Ortega ⚡ 641 MW / 104 MMPCD

6 CCC Riviera Maya ⚡ 1,020 MW / 144 MMPCD

7 CCC San Luis Rio C. ⚡ 648 MW / 104 MMPCD

En construcción

Nuevas centrales de generación que consumirán gas natural

- 8 CCC Francisco Pérez ⚡ 930 MW 📅 Gas: mar-29
- 9 CCC Salamanca II ⚡ 495.5 MW 📅 Gas: feb-29
- 10 CCC Altamira ⚡ 583.1 MW 📅 Gas: feb-29

- 11 CCC Mazatlán ⚡ 581.5 MW 📅 Gas: feb-29
- 12 CCI Los Cabos ⚡ 240.0 MW 📅 Gas: feb-28
- 13 CCC Guadalajara ⚡ 500.0 MW 📅 Gas: ago-29



En desarrollo, previo a su inicio se realizan diversos trámites

Gasoductos en construcción

para suministro de las nuevas centrales y el reforzamiento de la red de gasoductos

Gas (MMpcd) Operación:

1	Cuxtal II	307	 May-27
2	Centauro del Norte Tramo 1	400	 Nov-26
3	Centauro del Norte Tramo 2*		 Dic-28
4	Re ruta Guaymas - El Oro	510	 Dic-28

1,217 MMpcd de gas en el noroeste y la península, significan **luz, empleo y desarrollo** para la región

+ **≈1,250 km**

MMPCD Millones de Pies Cúbicos Diarios

*Es la misma capacidad para todo el sistema.

Gasoductos en desarrollo

Impulsados en la administración 2024-2030



	Gas (MMpcd)	Operación	
1 Ramal Cosoleacaque	600	Nov-27	
2 Ramal Paraíso	547	En definición	
3 Ramal Tula	505	Dic-28	
4 Re-ruta Tuxpan - Tula	886	En definición	
			Tuxpan - Tula Oeste*
			Tula Villa de Reyes Sur*

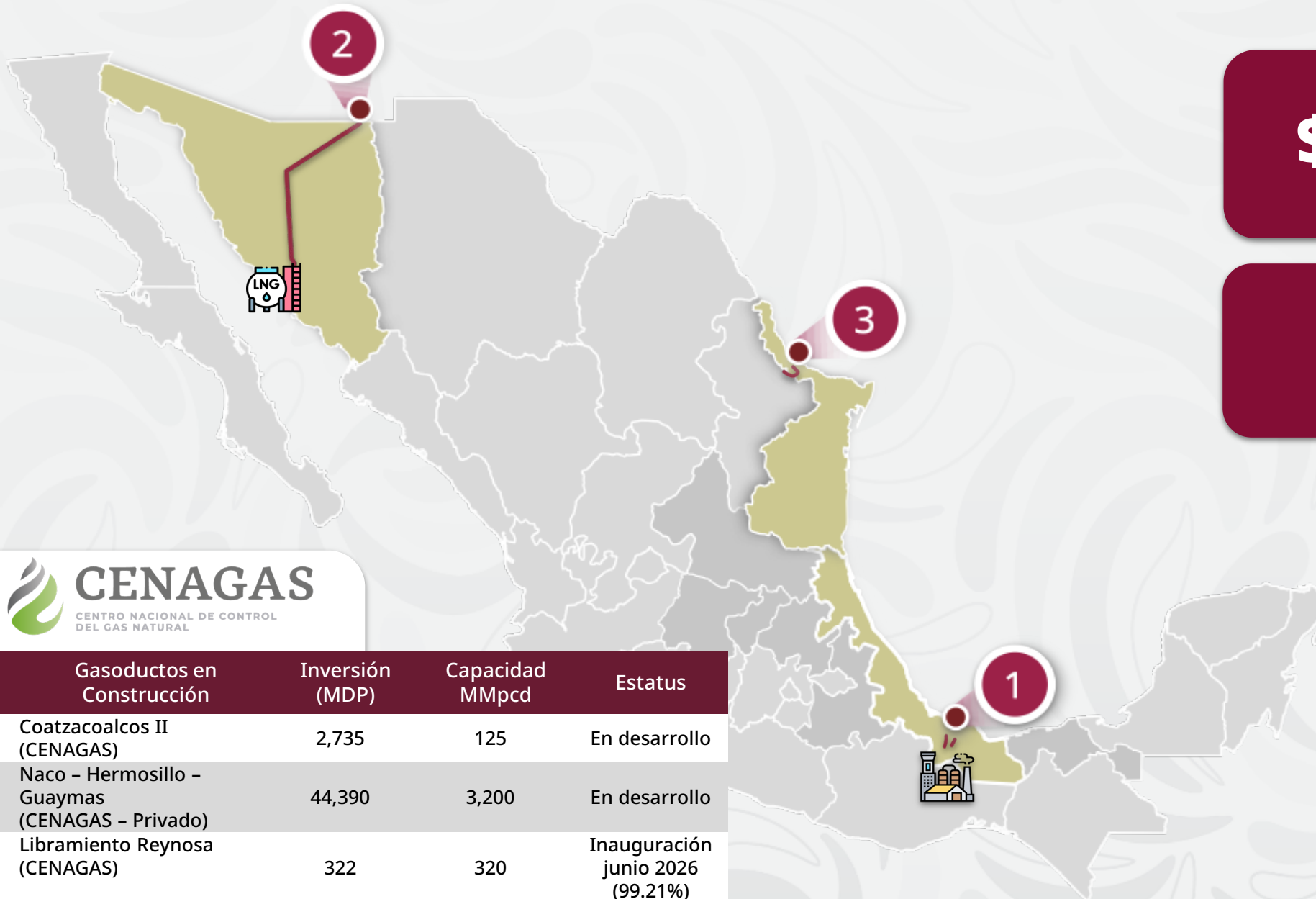
MMPCD Millones de Pies Cúbicos Diarios

*Es la misma capacidad para todo el sistema.

CENAGAS construye 3 nuevos gasoductos



Energía
Secretaría de Energía



Inversión total
\$47.5 mil
Mdp

Capacidad total
3,645
MMpcd



No.	Gasoductos en Construcción	Inversión (MDP)	Capacidad MMpcd	Estatus
1	Coatzacoalcos II (CENAGAS)	2,735	125	En desarrollo
2	Naco - Hermosillo - Guaymas (CENAGAS - Privado)	44,390	3,200	En desarrollo
3	Libramiento Reynosa (CENAGAS)	322	320	Inauguración junio 2026 (99.21%)

Inversiones en mantenimiento y modernización



Energía
Secretaría de Energía

CENAGAS
CENTRO NACIONAL DE CONTROL
DEL GAS NATURAL



Inversión total
\$39,646
mdp

1 Modernización y Trabajos Especiales

41 proyectos

Inversión
\$12,428 mdp



Modernización de estaciones de compresión (12)

1,890.0 mdp



Trabajos de atención especial (8)

9,021.62 mdp



Rehabilitación de Estaciones de Compresión (17)

651.05 mdp



Proyectos de tecnología de la información (4)

865.0 mdp

2 Rehabilitación y Mantenimiento Operativo

Inversión
\$27,218 mdp



En resumen



1

La **ampliación de la infraestructura** de gas natural es clave para abastecer las **13 centrales de CFE**, los **Polos de Desarrollo** y la **industria**.

2

A **2030**, se invertirán **101,259 mdp** en proyectos de infraestructura de gas natural.

3

39,646 mdp para el **mantenimiento** de la red nacional de ductos.

