
Tercera convocatoria de la Ronda 3 Burgos - Tamaulipas

**Exploración y extracción
en zonas terrestres de recursos no
convencionales**

Aldo Flores Quiroga

Subsecretario de Hidrocarburos

Ciudad de México | marzo | 2018

9 áreas contractuales en la Cuenca de Burgos - Tamaulipas

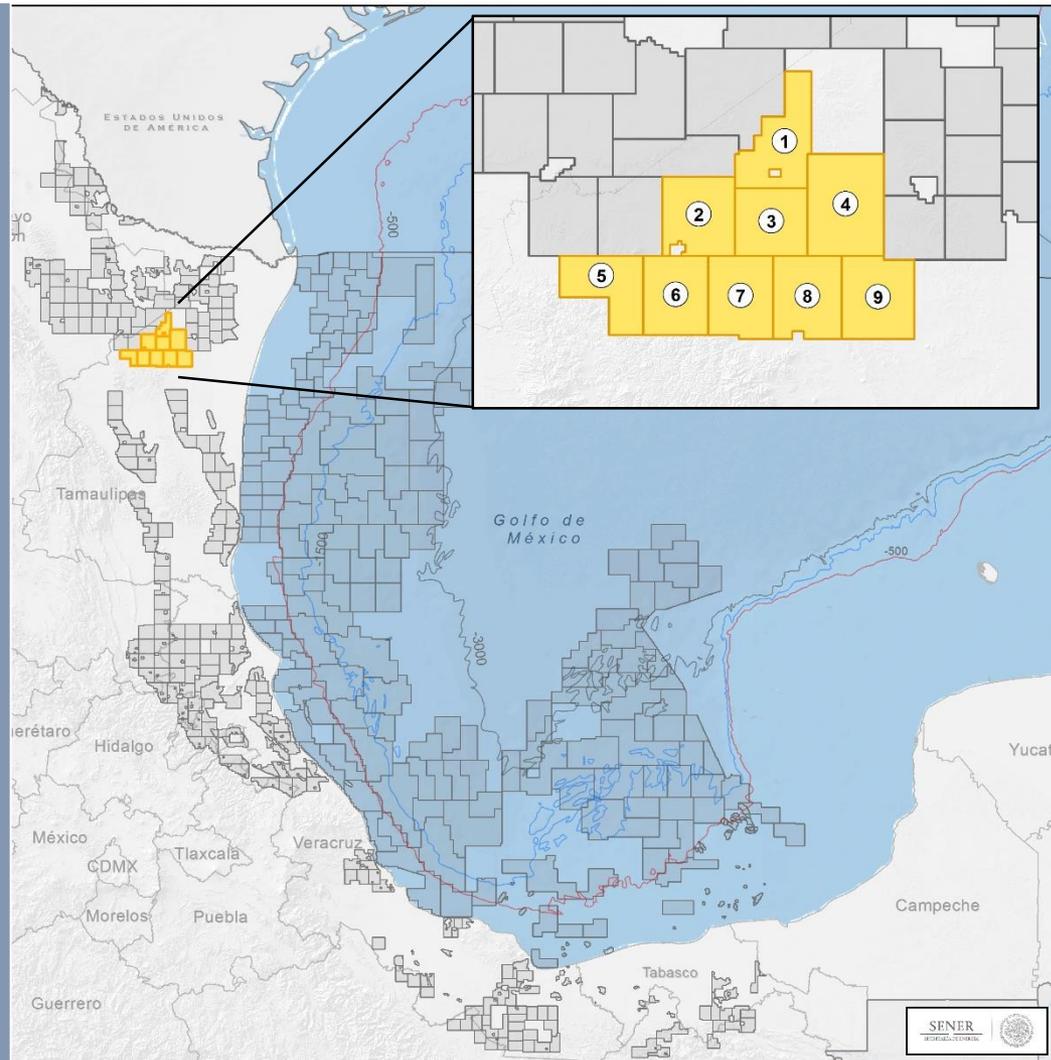
Contrato de Licencia

2,704 km²
de superficie

53 mmbpce
recursos prospectivos
convencionales

1,161 mmbpce en
recursos prospectivos no
convencionales

136 mmbpce
volumen
remanente



Los recursos potenciales incluyen **gas húmedo** y **gas seco** como hidrocarburo predominante

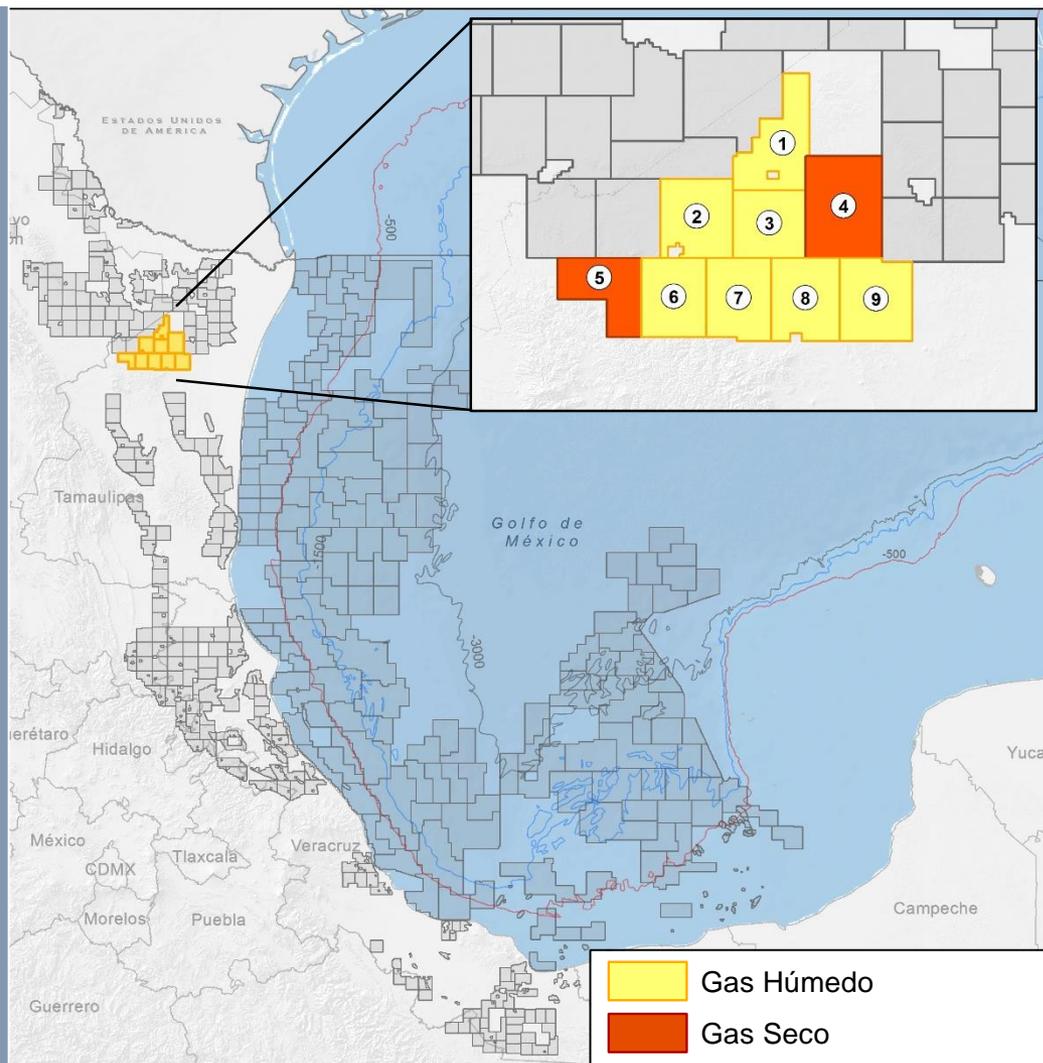
Contrato de Licencia

2,704 km²
de superficie

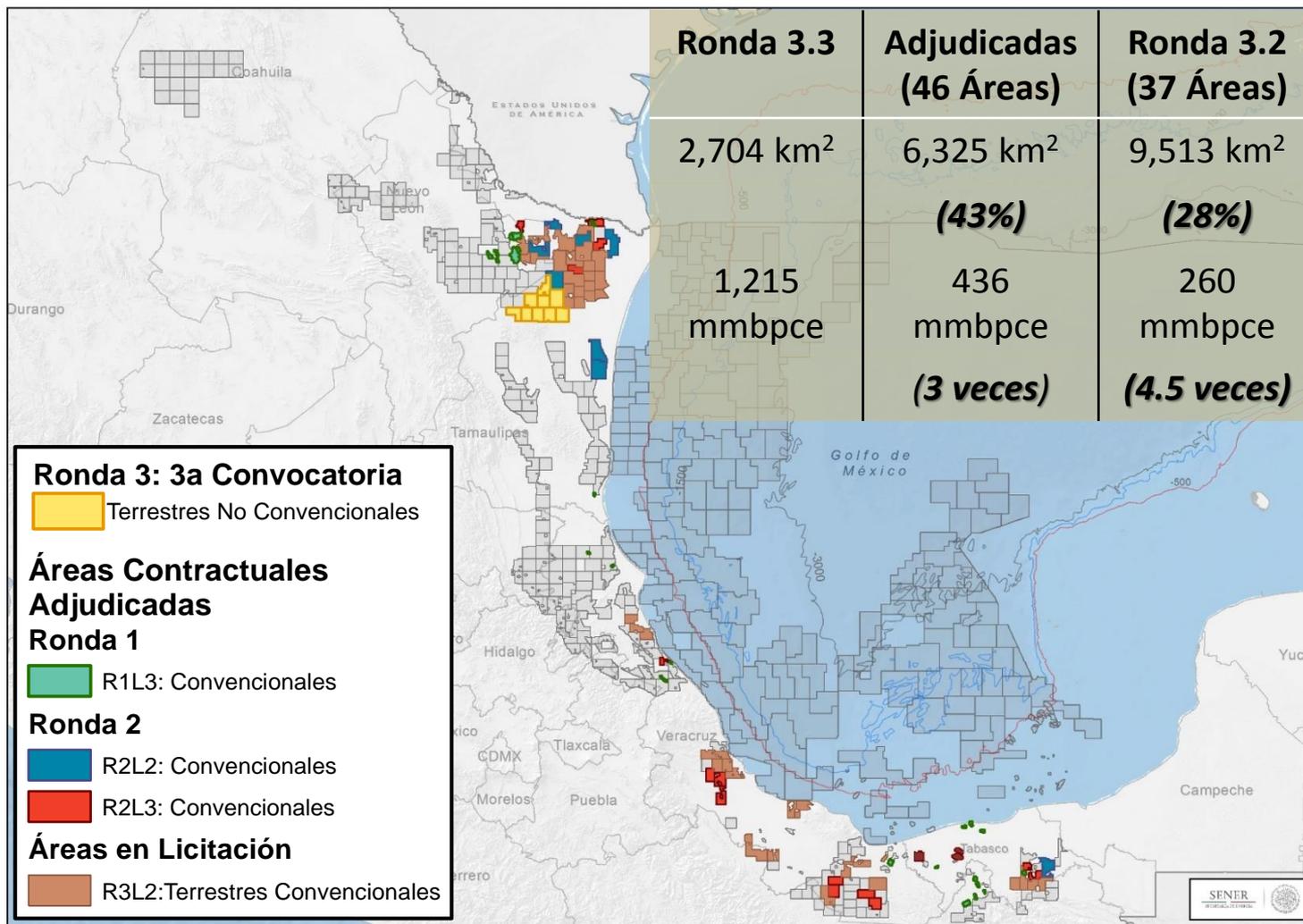
53 mmbpce
recursos prospectivos
convencionales

1,161 mmbpce en
recursos prospectivos no
convencionales

136 mmbpce
volumen
remanente



La Ronda 3.3 ofrece **mayores recursos prospectivos** que todas las rondas terrestres anteriores

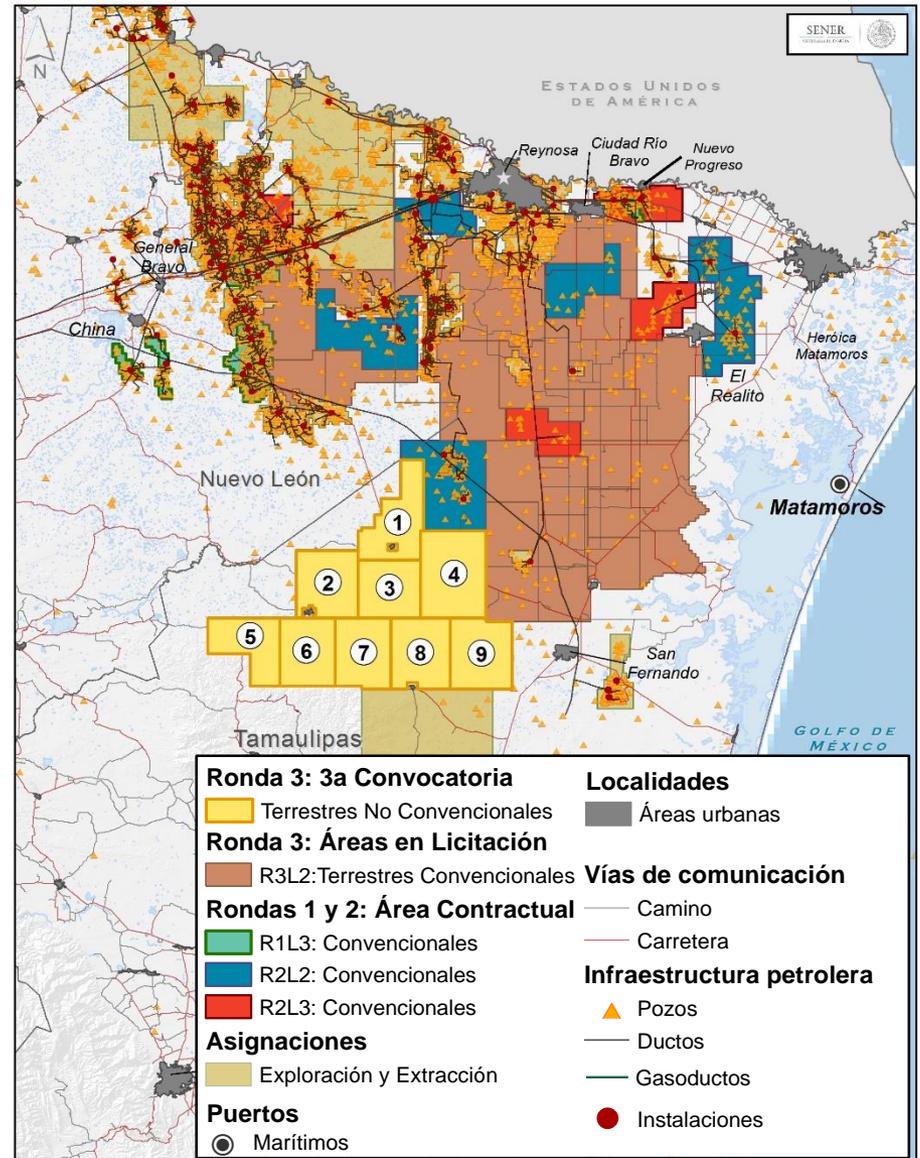


La Ronda 3.3 fortalece el clúster del área norte de Burgos-Tamaulipas

Área Contractual	Superficie (km ²)	Recurso Prospectivo No Convencional (mmbpce)
1  	301.7	26.0
2  	297.4	199.1*
3  	262.9	126.9
4 	414.9	65.7
5 	255.4	90.7
6  	274.7	110.6
7  	281.6	158.3
8  	300.1	208.2
9  	315.5	175.7
Total	2,704.2	1,161.1

 Gas Humedo  Gas Seco

*Adicionalmente, volumen remanente no convencional por 135.8 mmbpce del campo Céfiro



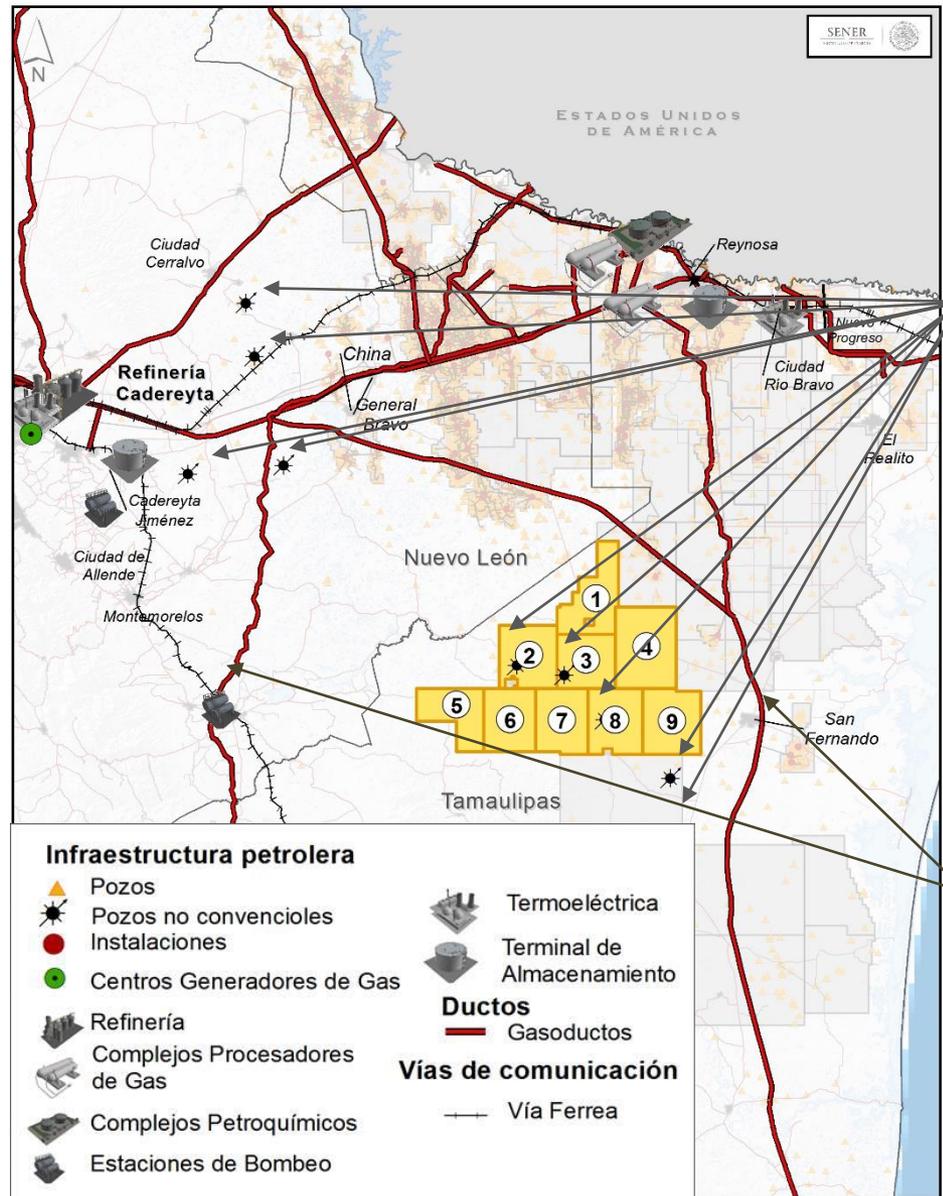
La región cuenta con **infraestructura** industrial y petrolera

Región Noreste:
33% de la demanda nacional de gas natural

Refinería de Cadereyta

45 Parques Industriales en Tamaulipas y 126 en Nuevo León

Proveeduría de insumos de productos para perforación en el Municipio de Galeana, Nuevo León



6 Centrales Generadoras.
Tan solo una de ellas en Tamaulipas consume 11 mil mmpc/año

18 pozos exploratorios perforados en la región y 88% de éxito geológico

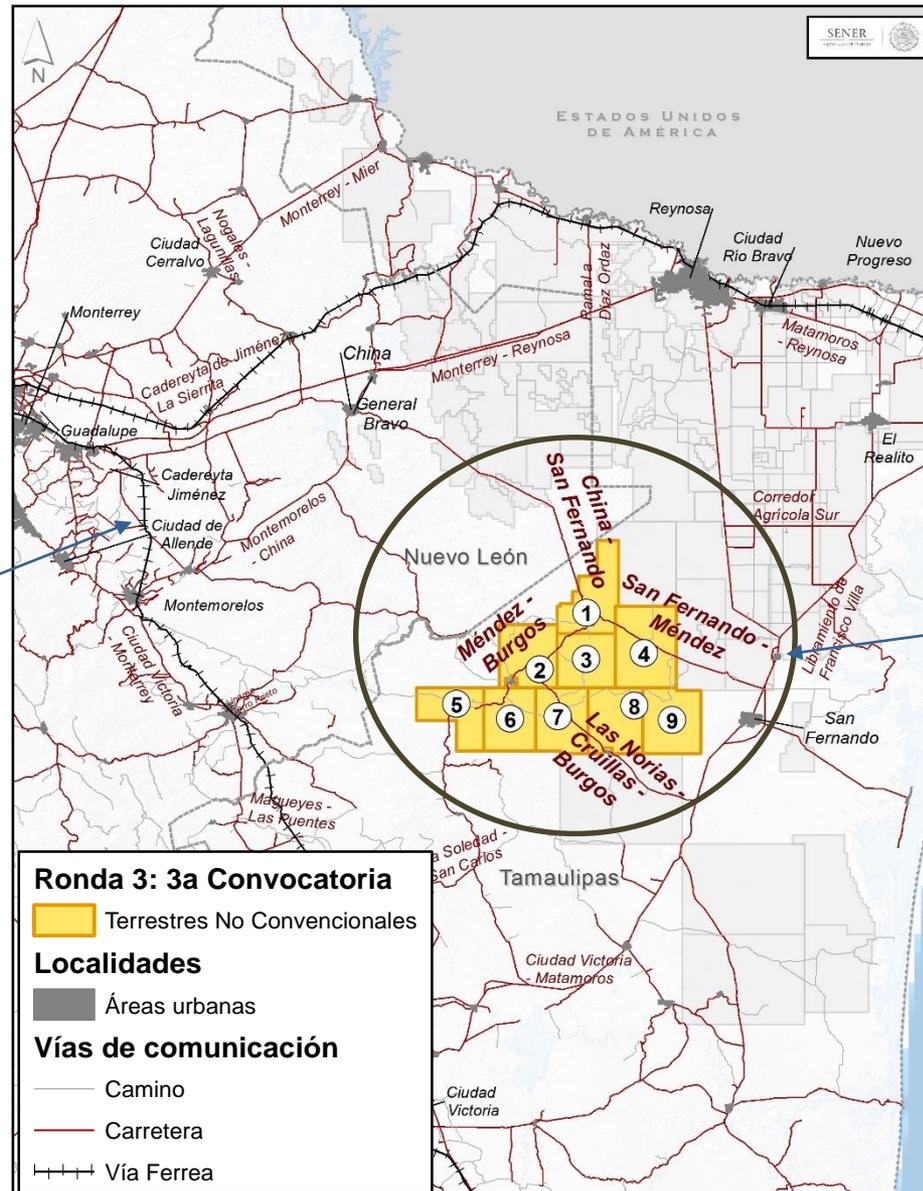
Puertos de Matamoras y Tampico

Gasoductos Tamaulipas y Los Ramones

Existen **vías férreas y carreteras** para iniciar la actividad en las áreas contractuales

Aproximadamente 500 km de vías férreas en la ruta:

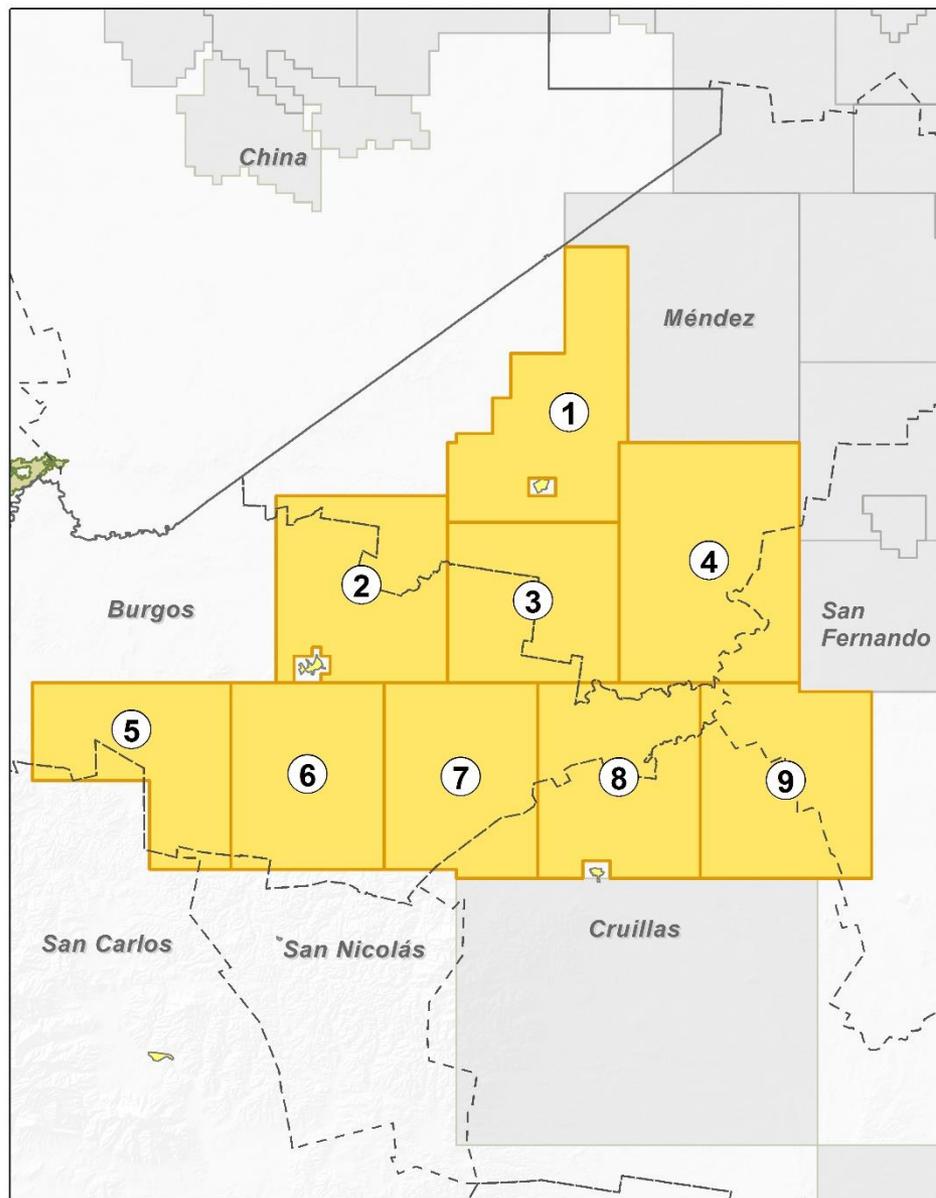
- Cd. Victoria
- Monterrey
- Reynosa



Red vial de **447 km** y **4 carreteras interestatales:**

- China-San Fernando
- San Fernando-Méndez
- Las Norias-Cruillas-Burgos
- Méndez-Burgos

Seis municipios beneficiados directamente por las 9 áreas contractuales

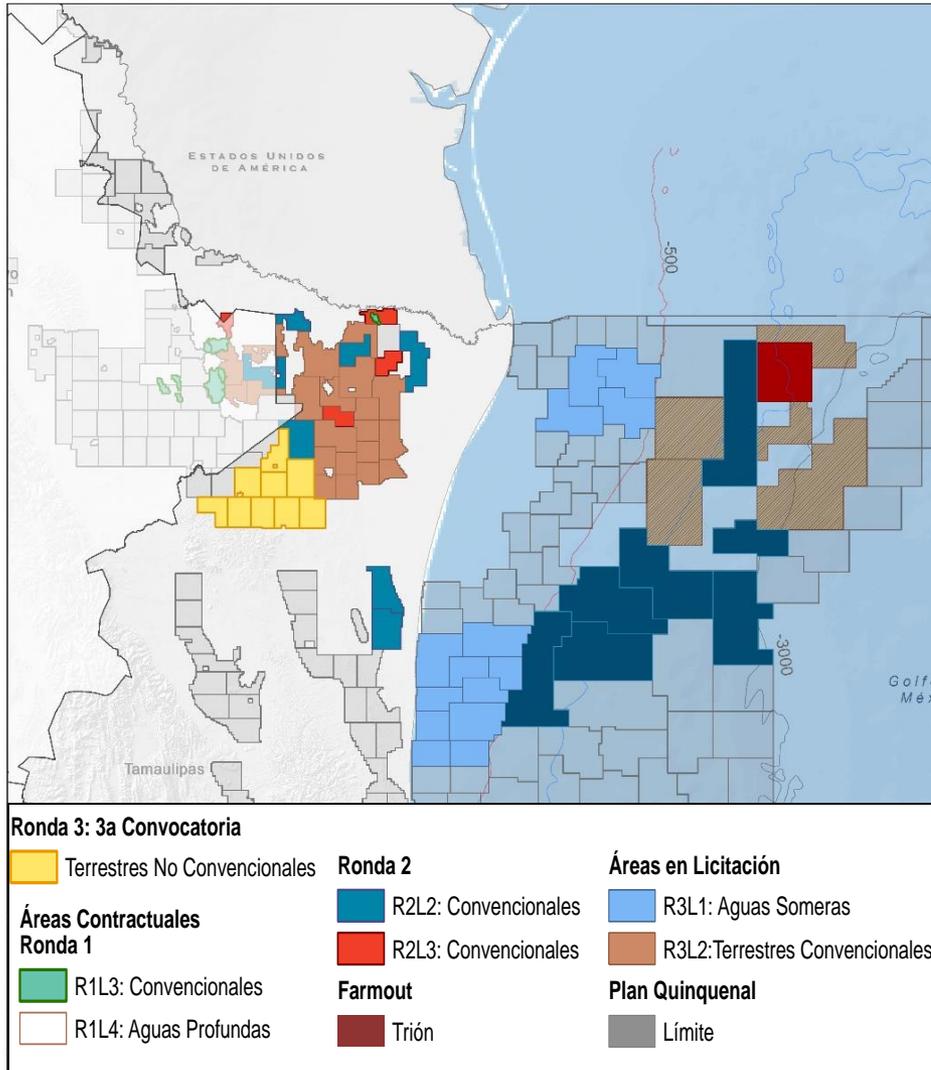


Municipios:

- | | |
|------------------|-----------------|
| 1.- Méndez | 4.- San Carlos |
| 2.- Burgos | 5.- San Nicolás |
| 3.- San Fernando | 6.- Cruillas |

- Inversión esperada de USD\$2,343 millones
- Más de 23,000 nuevos empleos directos e indirectos
- Más los empleos Inducidos en los sectores alimenticio, minero, manufacturero, hotelero, construcción, bienes raíces, y transporte, entre otros

La Reforma Energética complementa el desarrollo de Tamaulipas



A la fecha: 21 Contratos adjudicados

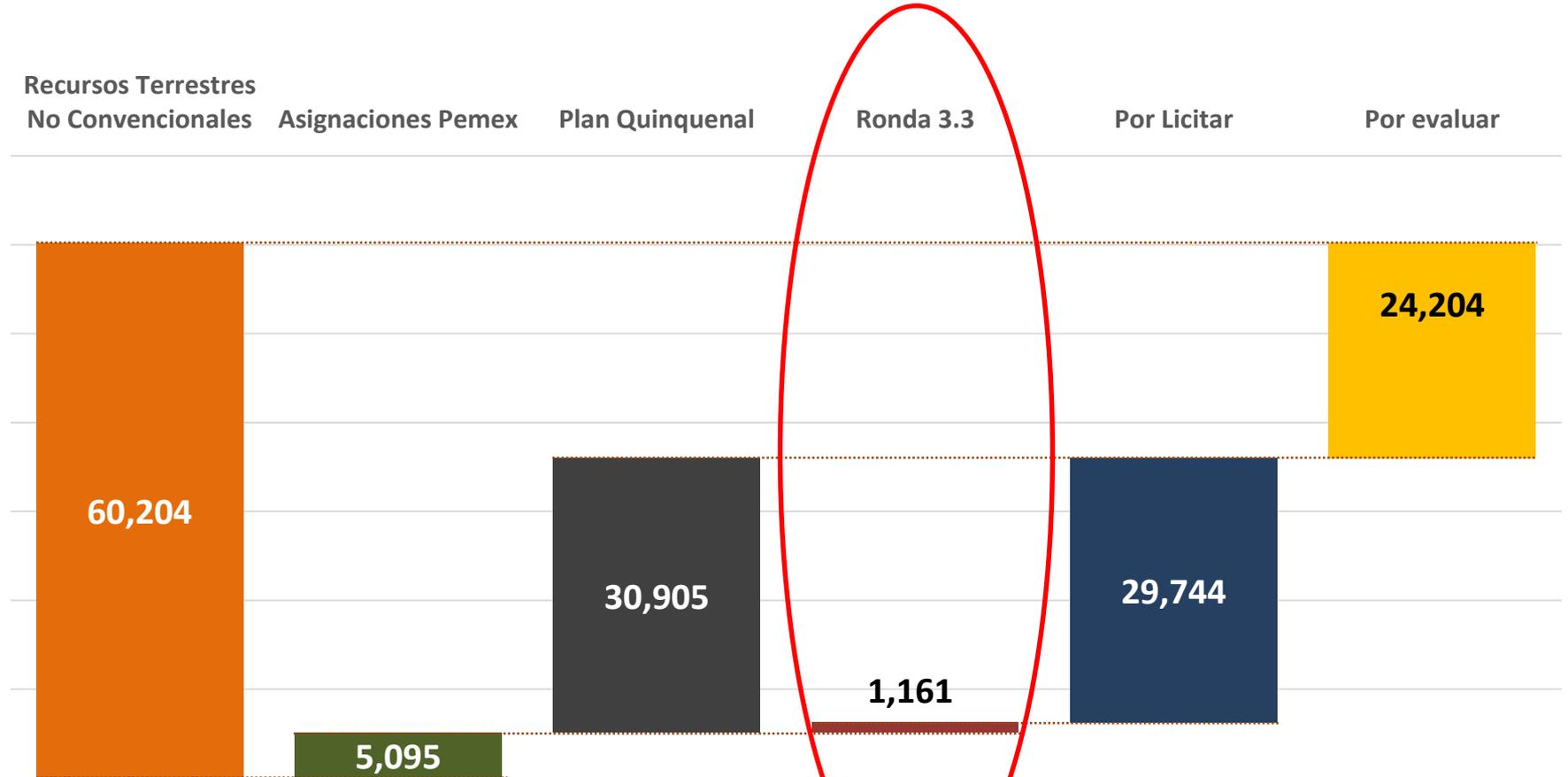
- 10 terrestres y 11 marinos.
La cuarta parte del total adjudicado
- USD\$54 mil millones de inversión.
40% de la inversión total
- **260 mil empleos** en los primeros 15 años

Próximamente: 42 Áreas a Licitar en la Ronda Tres

- 28 terrestres y 14 marinos.
56% del total los recursos prospectivos en licitación
- USD\$12.4 mil millones de inversión
- Potencial de **120 mil empleos** adicionales

Los recursos prospectivos de la Ronda 3.3 equivalen a **4% de los recursos terrestres no convencionales** en el Plan Quinquenal

Recursos Prospectivos No Convencionales, total: 60,204 mmbpce



Fuente: CNH y SENER
Recurso prospectivo medio ajustado por riesgo, BDOE 2017

Modelo de contrato

La Ronda 3.3 conserva el modelo de contrato de rondas terrestres previas y **abre oportunidades a nuevas empresas**

1. Contrato de Licencia

- **Flexibilidad** sobre la operación generando **eficiencia y agilidad de la inversión**

2. Exploración y Extracción

- **Sin restricción de profundidad** para un óptimo desarrollo

3. Dirigido a empresas que demuestren experiencia

- Con **1 o más proyectos** de Exploración y/o Extracción en los últimos 5 años, o
- Mediante **experiencia (más de 10 años) de su personal** gerencial y operacional, o
- **Inversiones de capital** en proyectos de exploración y/o extracción de al menos **100 MMUSD**

La vigencia del contrato es de **30 años**, con posibilidad de dos prórrogas de 5 años cada una durante la producción comercial

Plazos previstos en el contrato de la Ronda 3.3

Etapa	Duración (años)	Contenido Nacional
1. Exploración	3	26%
	Periodos adicionales 2 + 2	
2. Evaluación	2 Prórroga: 1	24%
3. Desarrollo	20 a 25 Prórrogas: 5 + 5	De 21 a 35%
4. Producción comercial		

Duración total de hasta 40 años