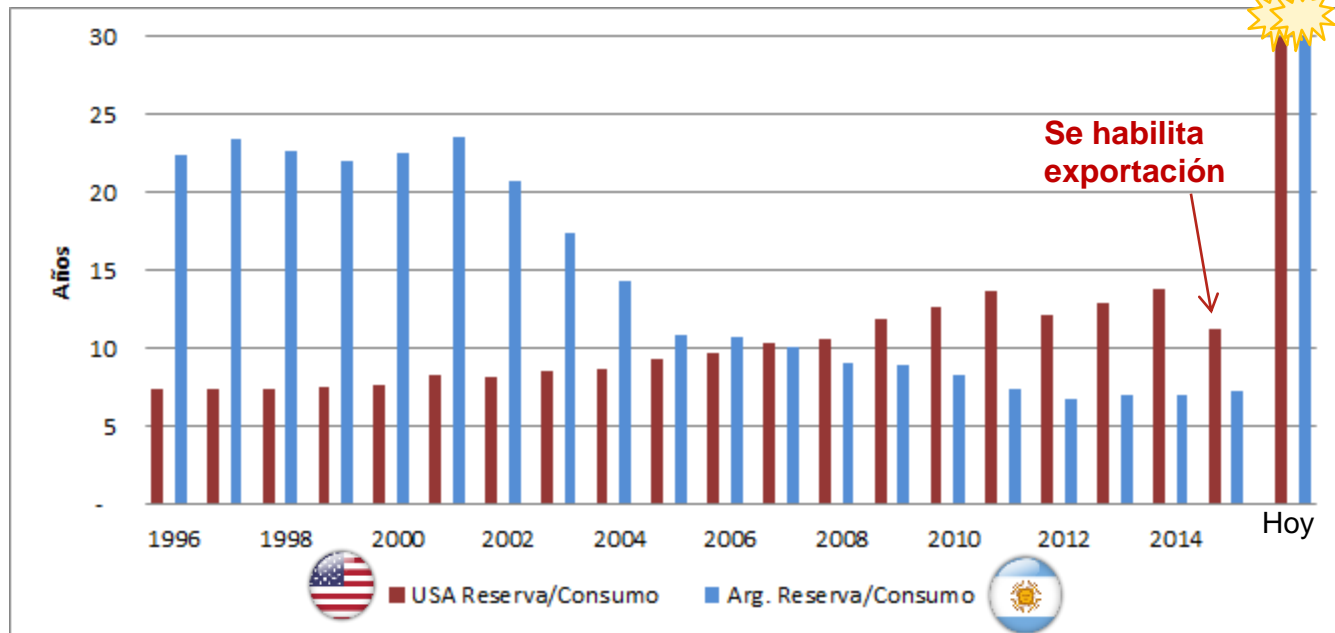
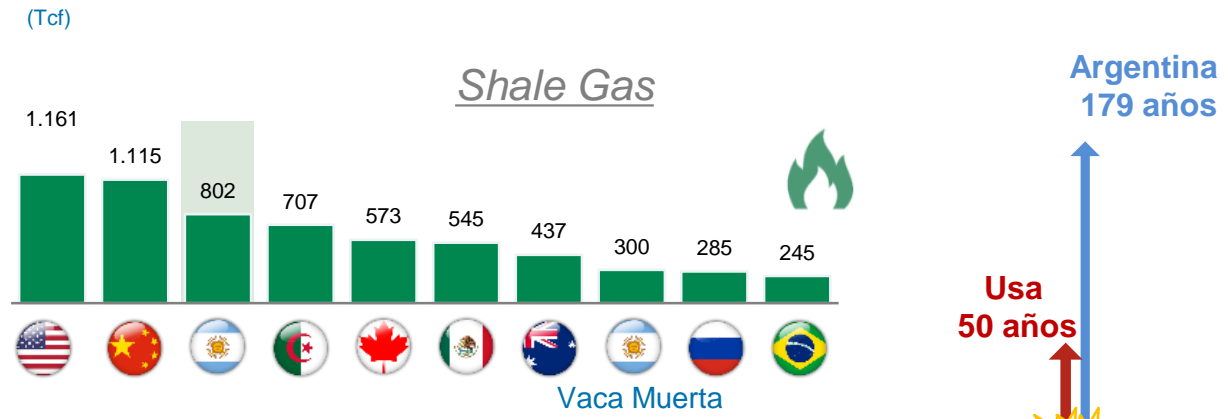




_ Segundo encuentro Chileno-Argentino sobre integración energética

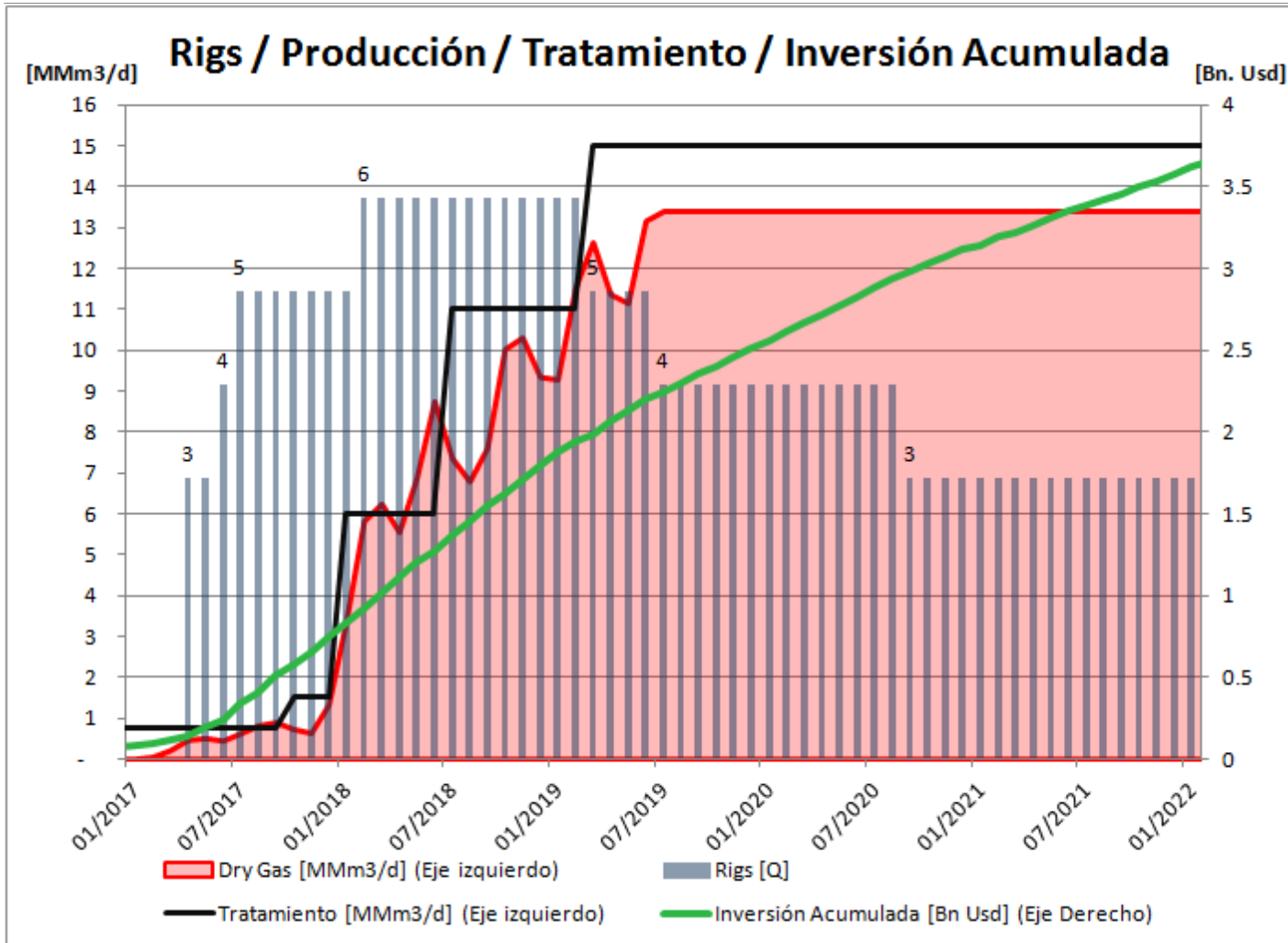
29 de septiembre 2017

No Convencionales – Argentina y Usa



Fuente: Broker reports, Wood Mackenzie, BP Statistical Review 2017
 Nota: USA estimadas en base a la EIA;

Proyecto Fortín de Piedra



- 2° operador con mayor actividad proyectada en el 2017

- Equipos Activos
3Q´2017: 5 Rigs
2018: 6 rigs

- Pico de Producción 2019:
14 MMm3/d

- 150 pozos perforados hasta 2019 (Total Proyecto ~ 370 pozos)

- Inversiones: 2.3 Bn. USD hasta 2019 (Total Proyecto 5.0 Bn. USD)

• 2016/17: 600 MMUSD
• 2018: 1.000 MMUSD
• 2019: 700 MMUSD

- Empleo: 1,000 puestos en operación + 1500 puestos en obras

- Máx Producción Fortín de Piedra: 14 MMm3/d



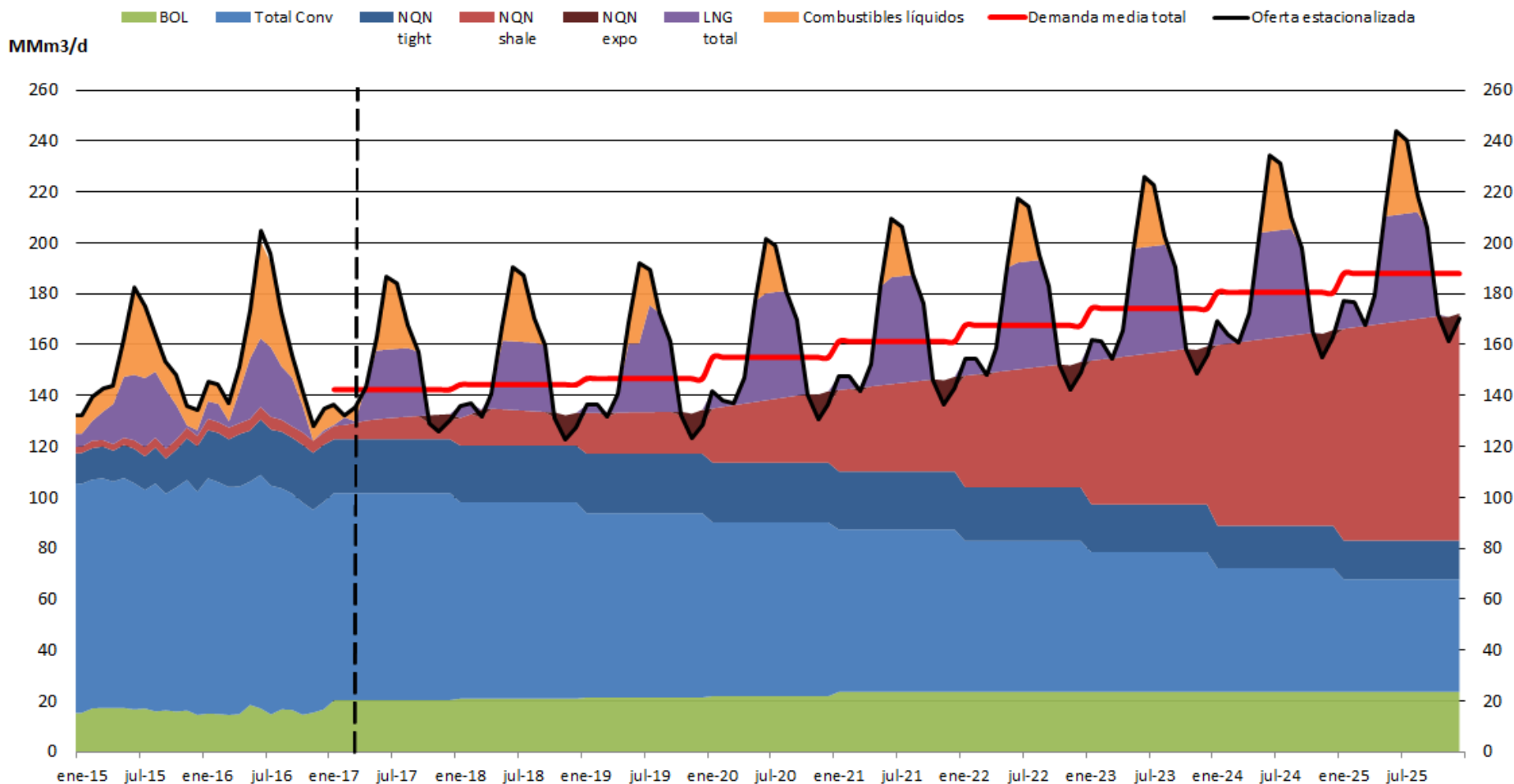
- Desarrollo de 1 Horizonte de Vaca Muerta: 460 MMm3/d



- Desarrollo de 2 Horizontes de Vaca Muerta: 920 MMm3/d

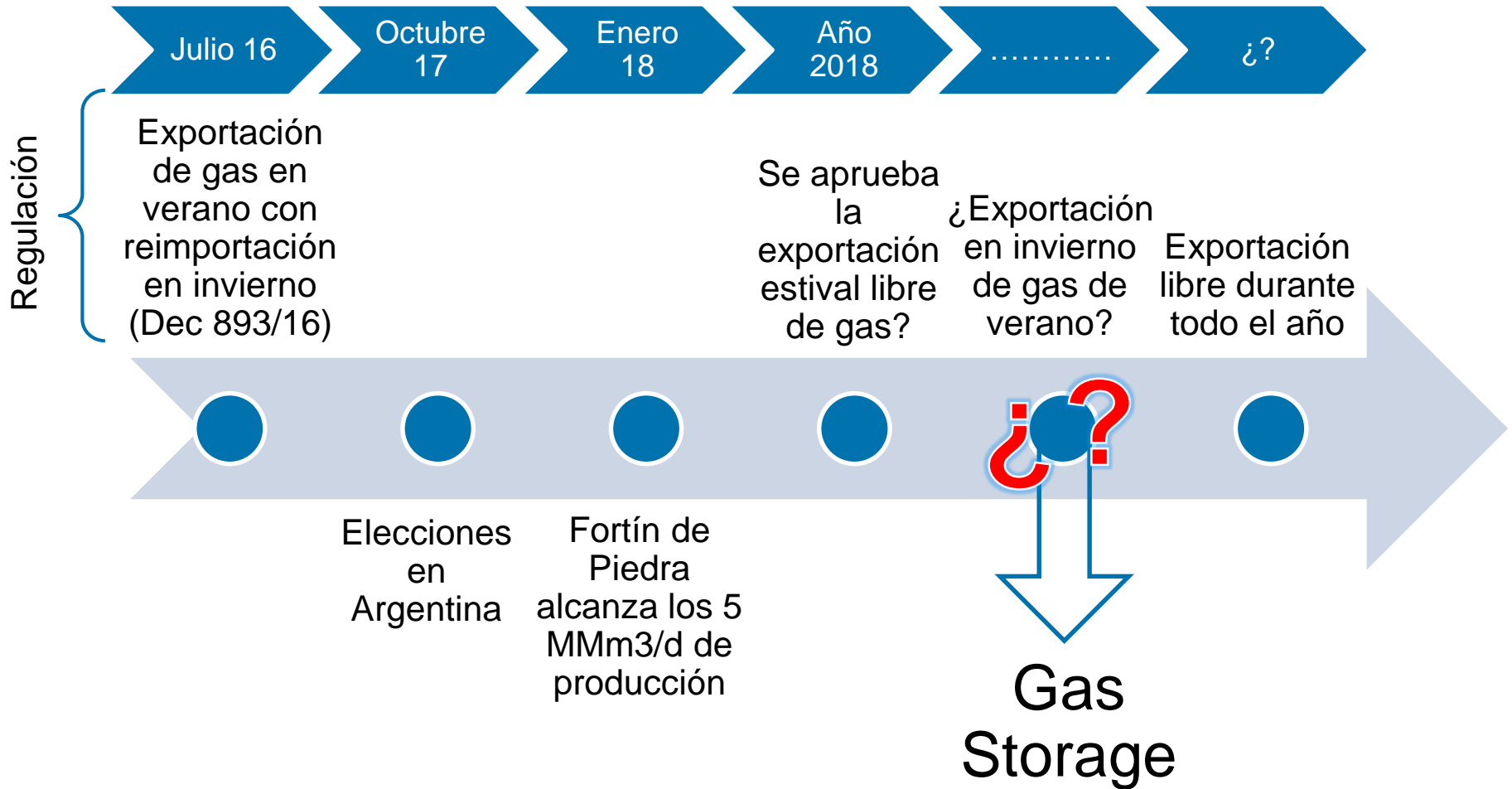
Mapa

Oferta y demanda estacionalizada

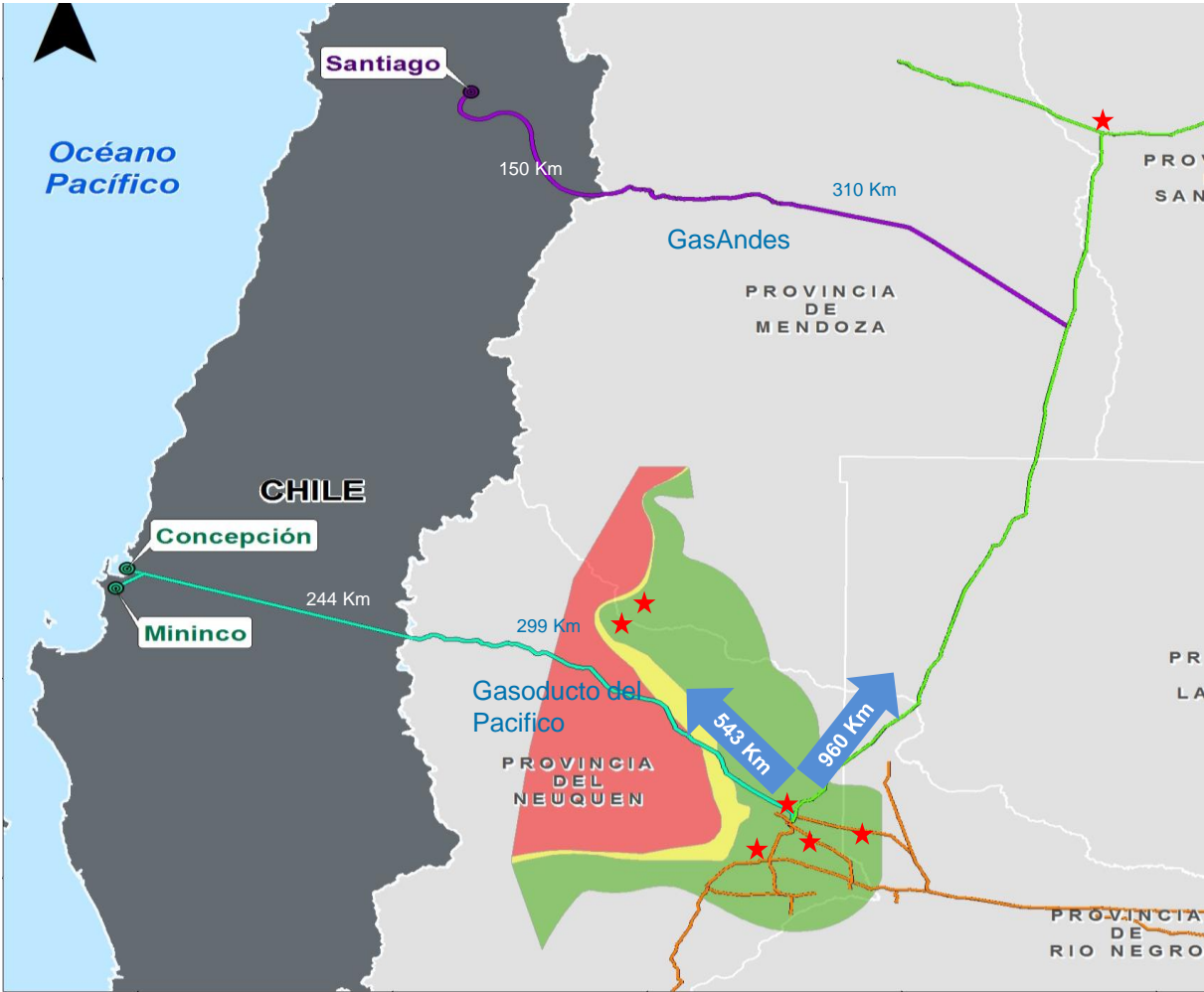


Fuente: Elaboración propia (en base a Ministerio de Energía y Minería, Enargas e IAPG)

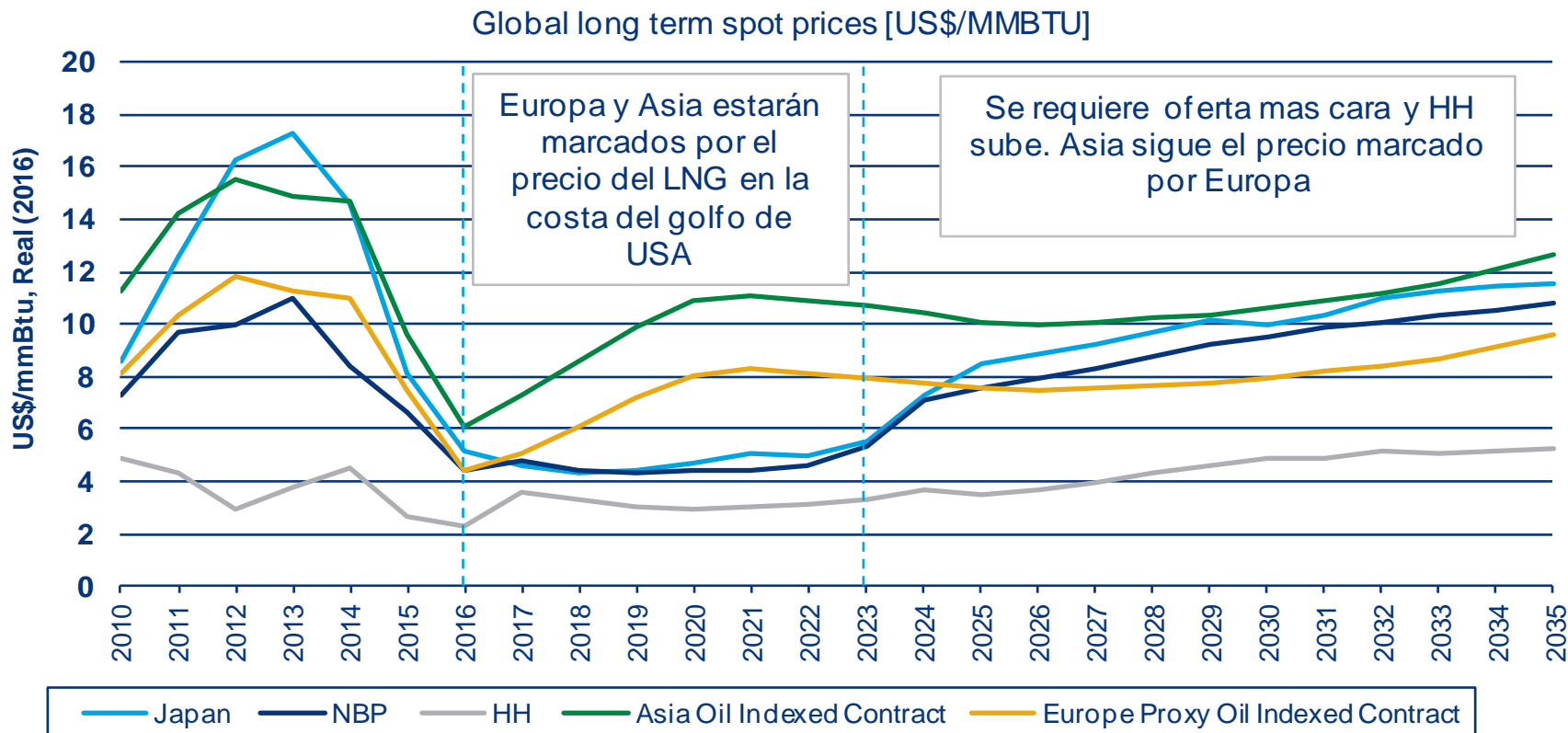
Camino hacia la exportación libre



Infraestructura de transporte



LNG – Evolución futura del precio



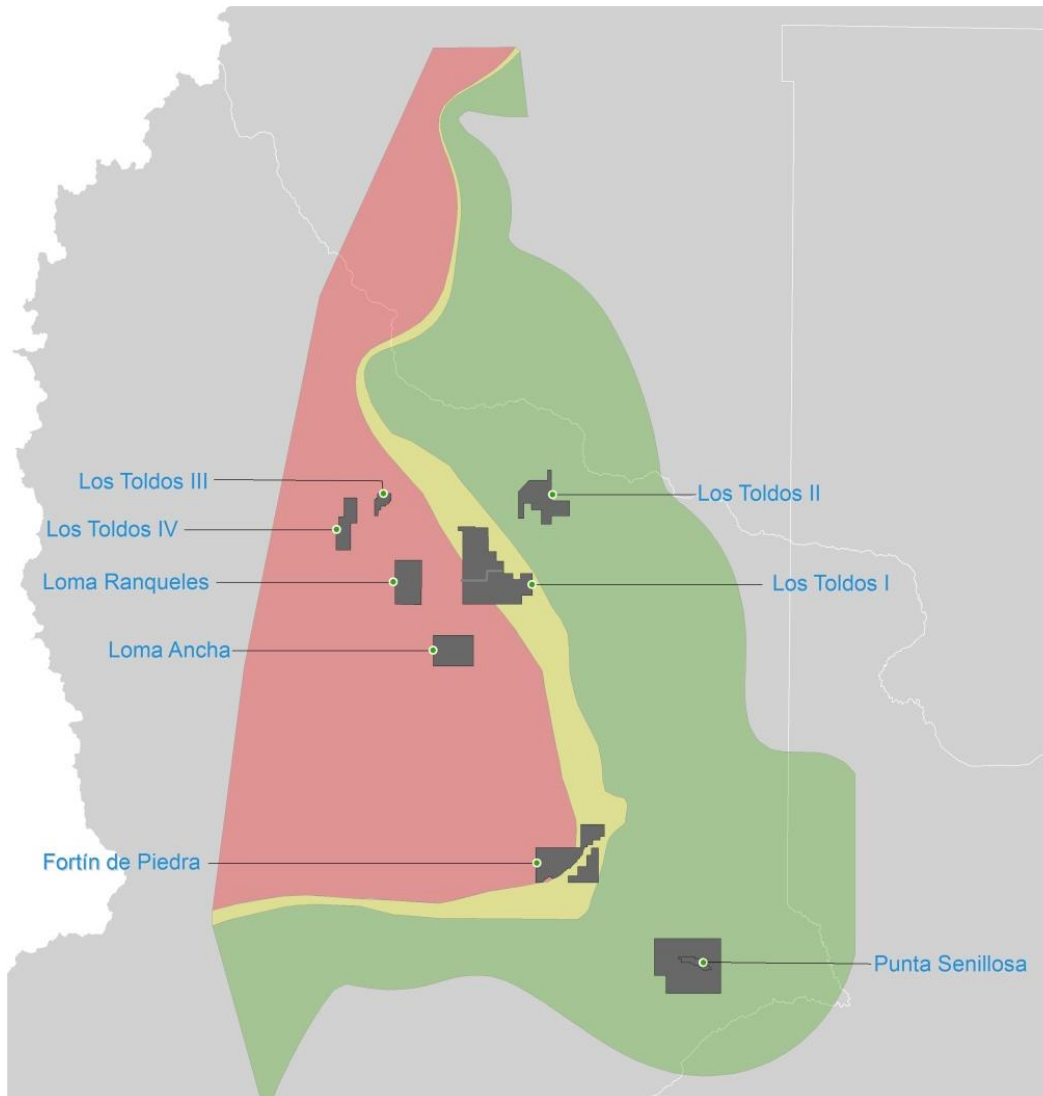
Source: Ararus Media. Datastream. NYMEX. Wood Mackenzie



- Gracias

29 de septiembre 2017

Posicionamiento Tecpetrol – No Convencionales



Area Gas	M Acres Netos	Máx Prod. [MMm3/d]	Total Pozos	Inversión Potencial [Bn Usd]
Fortín de Piedra	63	14	380	5
Los Toldos I	49	12	310	4,1
Loma Ancha	34	8	220	2,9
Loma Ranqueles	22	8	210	2,8
Punta Senillosa	6	1,6		
Total	174		1120	14,8

Tecpetrol: 2° en acreage propio de VM en ventana de wet gas (sólo detrás de YPF).

