

Society of Petroleum Engineers



Argentine Petroleum Section



IX SEMINARIO ESTRATÉGICO

La relevancia del gas y el petróleo en el desarrollo de la República Argentina

Una Petrolera Independiente en el Negocio de Yacimientos Convencionales

Diego GARZON DUARTE

Abril 2024

OILSTONE:
QUE Y QUIENES SOMOS

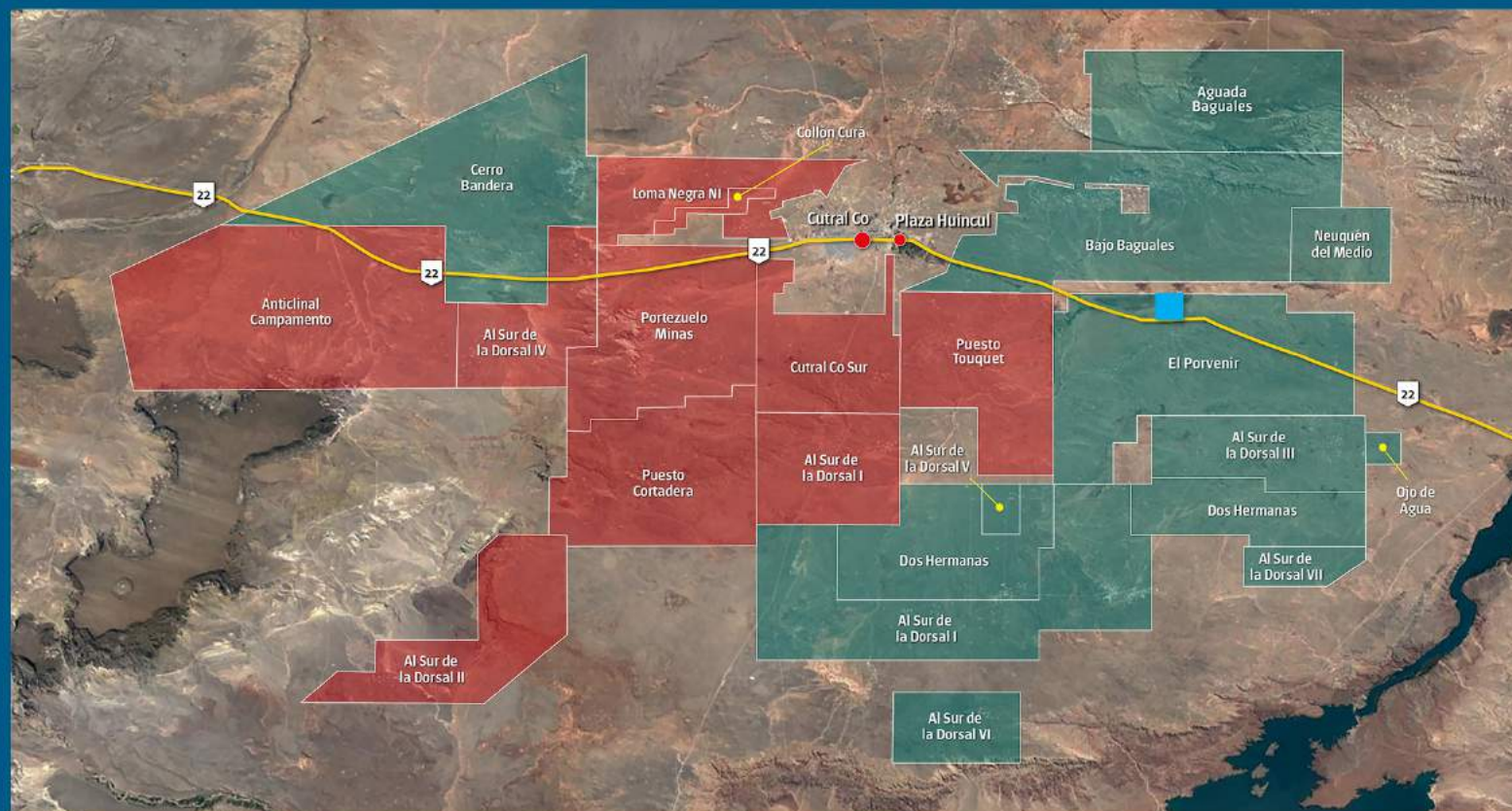
QUIENES SOMOS



- 📌 Fundada en Diciembre 2010 bajo el Modelo de PETROLERA INDEPENDIENTE
- 📌 100% Capitales Argentinos, 100% Management Argentino
- 📌 15 Concesiones de Explotación. 100% Propias
- 📌 3.000 km2 de superficie
- 📌 Más de 1900 Pozos en operación (550 en extracción efectiva e inyección)
- 📌 +50 Plantas de Tratamiento, Generación, Entregas, etc.
- 📌 2 Proyectos de Recuperación Secundaria: Cerro Bandera y Aguada Baguales
- 📌 1 Proyecto Piloto de Recuperación Terciaria: ASD
- 📌 270 empleados (257 en Cutral Có – Plaza Huincul)



QUIENES SOMOS – MAPA



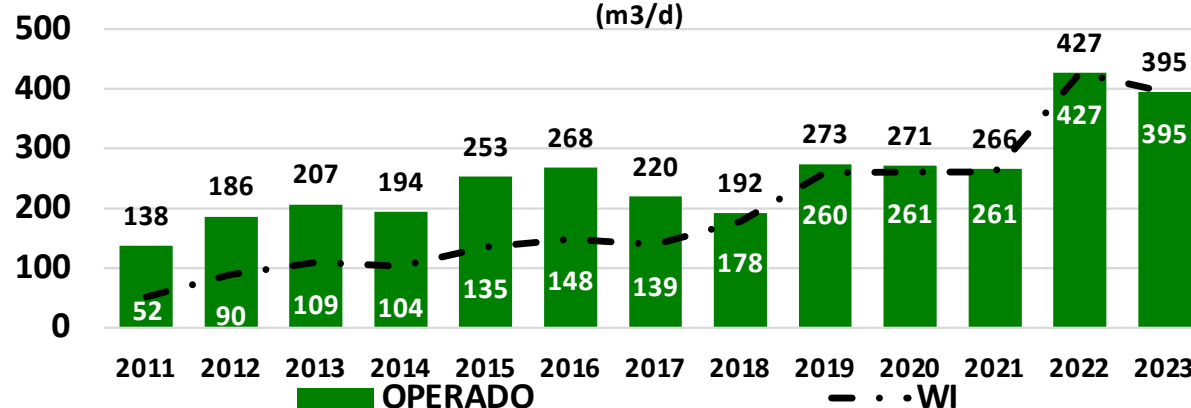
 Unidad Operativa Petróleo

 Unidad Operativa Gas

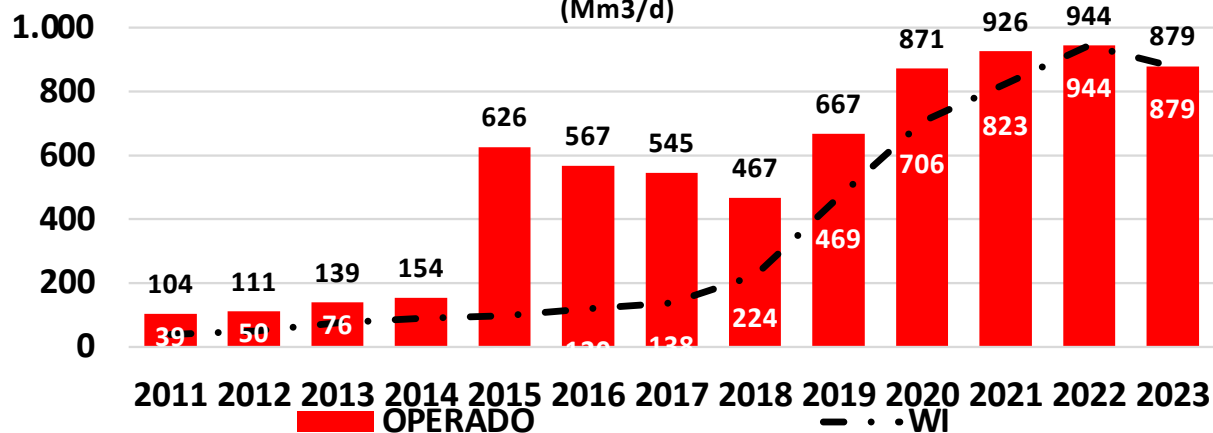
 Unidad Operativa Plantas

Cada 3/4 años multiplicamos
por 2 el tamaño
Hoy somos 16 veces de lo que
iniciamos en 2011

PRODUCCIÓN DE PETRÓLEO
(m3/d)



PRODUCCIÓN DE GAS NATURAL
(Mm3/d)



LAS PETROLERAS INDEPENDIENTES

- ⌚ **Modelo de Negocio Probado en Norte América (USA/Canadá)**
 - ⌚ **+7.000 Compañías de u\$s 10 MM a u\$s 1 B (Market CAP)**
 - ⌚ **+50% Producción de Oil & Gas (+10 MM Bbl/d Oil)**
- ⌚ **Rentabilidad similar a las Majors**
- ⌚ **Surgen como necesidad de priorizar activos de las Majors**
- ⌚ **Tienen mayor capacidad para tomar riesgos acordes a los yacimientos convencionales y generan 5 veces más empleo que las Majors**
- ⌚ **Gran eficiencia en el manejo de Opex por flexibilidad y velocidad de adaptación**

OPERAN MAS BARATO

INCORRECTO, son más eficientes en el uso de recursos más caros (Las Majors tienen mejor poder de compra por volumen)

NO TIENEN TECNOLOGIA

CORRECTO, *pero tampoco la tienen las Majors. La tecnología es de las compañías de Servicios Petroleros con acceso abierto a todos*

NO TIENEN RECURSOS FINANCIEROS SUFICIENTES PARA CRECER

A MEDIAS, hay mayor flexibilidad en las Independientes para esquemas financieros no tradicionales. No limitan el crecimiento, salvo por los compromisos asumidos

CERRO BANDERA: UN CASO TESTIGO

CERRO BANDERA: UN CASO TESTIGO

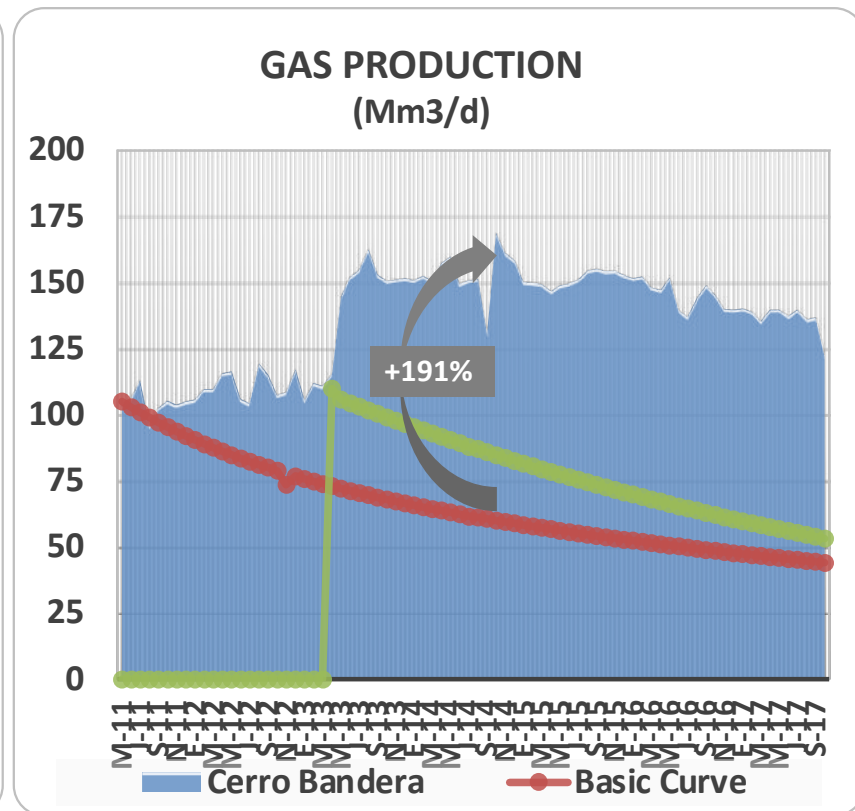
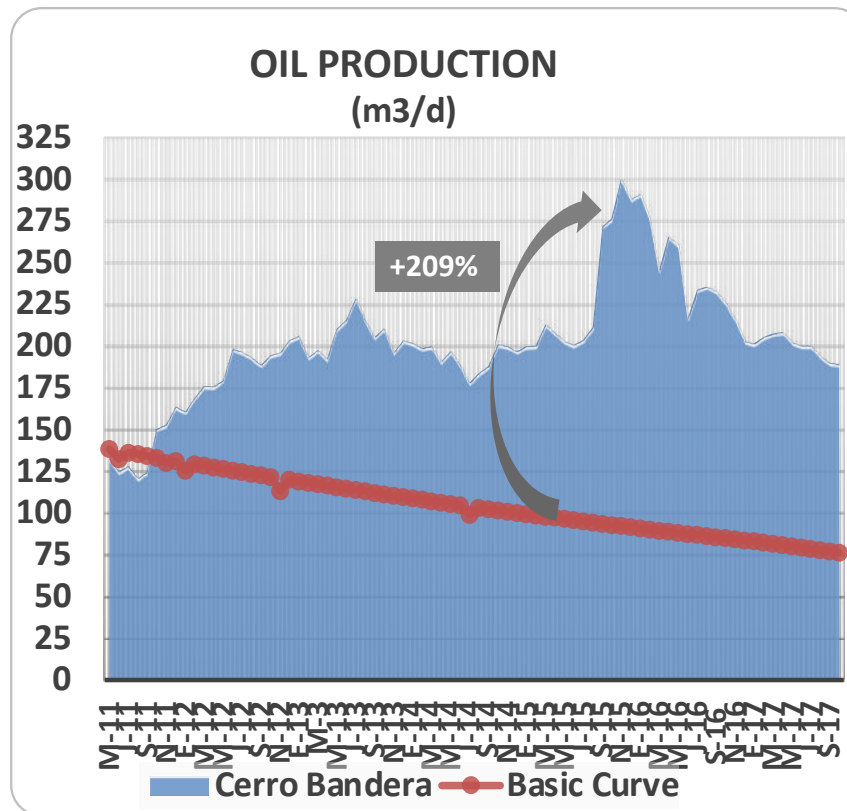


- 🔌 Área en CNQ (1952)
- 🔌 Producción: 1.500 BOE (50% Oil)
- 🔌 Reservas 2P (E): 2 MM BOE (33% Oil)
- 🔌 49 Pozos Oil, 9 Pozos Gas, 29 inyectores
- 🔌 Plantas:
 - A. PTC: 2
 - B. PTG: 1
 - C. Pta Generación: 2,6 MW



- ⌚ Oilstone inició la operación en 2011, YACIMINETO INSIGNIA
- ⌚ Perforación de 8 pozos y más de 60 Work Overs (1 pozo surgente)
- ⌚ Inversión en Planta de Tratamiento y Entregas
- ⌚ Todavía tiene un importante portafolio de pozos a perforar

CERRO BANDERA: UN CASO TESTIGO



Comparacion contra la mayor estimacion de YPF

CERRO BANDERA: ANTES y DESPUES



CERRO BANDERA: ANTES y DESPUES



2- CERRO BANDERA HOY



YACIMIENTOS CONVENCIONALES EN ARGENTINA

- ⚡ **La productividad de los pozos en Argentina es muy baja (Oil: -20 Bbl/d, Gas: - 30 K m3/d) en comparación con otros Países: Ecuador +60 Bbl/d, Venezuela +150 Bbl/d)**
- ⚡ **Los Yacimientos Convencionales en Argentina son adecuados para las Petroleras Independientes: hay casos de éxito probados en Argentina y en el Mundo**
- ⚡ **En Argentina hay importantes oportunidades**
- ⚡ **Pero el Convencional y las Petroleras Independientes necesitan condiciones más atractivas para mantenerse y expandirse:**
 - A. **Limitantes en Infraestructura: el % de producción es equivalente al error de cálculo (Oleoductos, Gasoductos, Puertos, etc.)**
 - B. **Situación Dominante en la Industria por su génesis: Contingencias, Pasivos, etc.**
 - C. **Regalías/Costos acordes con la rentabilidad del negocio vis a vis el No Convencional**

EL ÉXITO DE LAS PETROLERAS INDEPENDIENTE, ESTA
EN EL *FOCO*

LA METODOLOGIA DE OPERACIÓN HACEN UN
“PERFECT FIT” CON LOS YACIMIENTOS
CONVENCIONALES ARGENTINOS



Un país en desarrollo
requiere nuevas empresas
que generen la energía
necesaria para seguir creciendo.

Oilstone nació para colaborar
en la producción de
petróleo y gas en Argentina.

Más Petróleo. Más Gas.
Más Energía



Dardo Rocha 986, Piso 1
(B1640FSD) Martínez
Buenos Aires, Argentina
☎ +54 11 5244-7888
www.oilstone.com.ar
✉ info@oilstone.com.ar