

Editorial

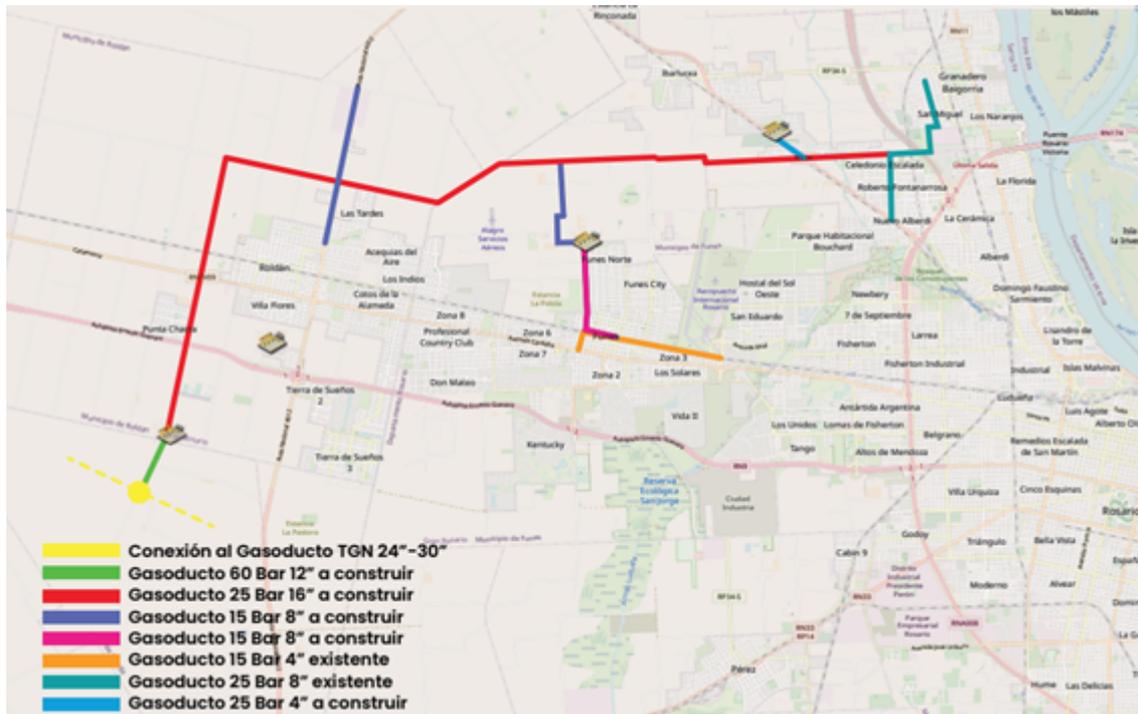
La ampliación del Gasoducto Gran Rosario

Juan D'angelosante - Damián Bleger- Julio Calzada

Con la presencia del Gobernador de la Provincia de Santa Fe, Omar Perotti; y del Presidente de la Bolsa de Comercio de Rosario, Miguel Simioni, se presentó el lunes la ampliación del Gasoducto Gran Rosario, obra de infraestructura esencial para la zona

El gobernador de la provincia de Santa Fe, Omar Perotti, encabezó este lunes la presentación de la ampliación del Gasoducto Gran Rosario en la Bolsa de Comercio de Rosario. En esta oportunidad también se expusieron otras obras de infraestructura de gas que también están en marcha en la provincia: el Gasoducto Gran Santa Fe, el Gasoducto Regional Sur y una cuarta, pronto a licitar, el Gasoducto Regional Centro II.

La obra denominada "Gasoducto Gran Rosario" consiste en un nuevo punto de inyección al sistema de alta presión al área de Rosario y zona metropolitana, a través de una nueva vinculación de los sistemas de distribución de alta presión de las localidades de Roldán, Funes y Rosario con los Gasoductos de transporte "San Jerónimo-General Rodríguez" y "Campo Durán-Bs. As.", de propiedad de Transportadora de Gas del Norte (TGN).





Este encuentro se da en el marco de la mayor inversión provincial en gasoductos de los últimos 40 años en el territorio santafesino, encontrándose en etapa de obras tres de las más importantes inyecciones de gas natural a regiones metropolitanas; el Gasoducto Regional Sur proveerá a Venado Tuerto, Carmen, Murphy, Chovet, Firmat, Casilda, Melincué y Teodelina; el Gasoducto Gran Santa Fe a Esperanza, Recreo, Monte Vera, Arroyo Aguiar, San José del Rincón y Arroyo Leyes; el Gasoducto Gran Rosario a Soldini, Funes, Roldán, Ibarlucea, Granadero Baigorria, Capitán Bermúdez y Rosario.

El Gasoducto Gran Rosario, en conjunto con las obras del Gasoducto Gran Santa Fe y el Gasoducto Regional Sur, aspiran a agregar a todo el sistema de la provincia de Santa Fe 4 millones de metros cúbicos nuevos de gas. Considerando que todo el sistema de la provincia cuenta con 20 millones de metros cúbicos, se estaría incrementando más de un 20% la capacidad de transporte de gas.

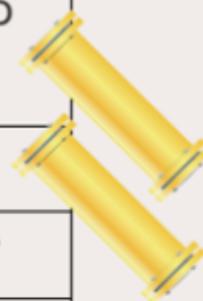
Será una obra de fuerte impacto regional que dará más competitividad al mejorar la provisión de gas para los hogares y las industrias santafesinas. En total se proyecta que las obras representen un ahorro superior a los 140 millones de dólares para las industrias y comercios, y 16.000 pesos anuales para los hogares en comparación con el consumo de garrafa. El gobernador Perotti destacó que "el grueso de la red que tiene la provincia hoy es de los años 1983 y 1997, donde se licitó obras de gas. Después de allí, salvo alguna instancia menor de acceso a algún tramo, no volvimos a licitar gas en la provincia. Eso nos generó en todo el sector productivo un desfasaje de costos".

Por su parte, el presidente de la Bolsa de Comercio de Rosario, Miguel Simioni, manifestó: "Estamos trabajando en diversas obras junto con el gobernador Perotti, desde el inicio de su gestión. Desde la Bolsa consideramos que es clave, como lo dijo el gobernador, que se pueda difundir esta obra de gran magnitud, no solamente para el Gran Rosario sino para toda la provincia".



36 Km. de nuevos ramales

DIAMETRO [pulg.]	MAPO [bar]	LONGITUD [m]
12	60	735
16	25	26.335
8	25	3.595
8	15	3.295
6	25	1600
4	25	400
TOTAL		35.960

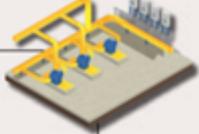


Este proyecto es ejecutado por la Provincia de Santa Fe a través de ENERFE con fondos gestionados por la Secretaría de Energía del Ministerio de Economía de la Nación. El mismo prevé la ejecución de más de 35 km de gasoductos en alta presión, instalaciones de superficie e interconexiones en media presión. El nuevo punto de conexión a los gasoductos de transporte se ubicará a la altura de la Localidad de Roldán, jurisdicción en la que se construirá una nueva Estación de Separación y Medición y una nueva Estación Reguladora de Presión (ERP). En total se construirán cinco nuevas ERP.

5 nuevas ERP

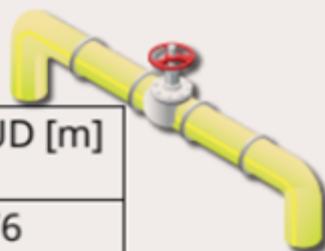
PRESION ENTRADA [bar]		Caudal de diseño [m ³ /h]	LUGAR
MAXIMA	MINIMA		
60	30	125.000	Roldán - ESM + Nueva City Gate 60/25 bar
25	20	20.000	Funes - Nueva ERP 25/15/1.5 bar
25	20	5.000	Ibarlucea - Nueva ERP 25/1.5 Bar



Los tendidos de gasoducto a ejecutar en Roldán contemplan una interconexión con el gasoducto de alimentación a su Parque Industrial ubicado en la zona norte y además la alimentación a la futura Estación Reguladora de calle Güemes y San Juan.

Por otro lado, se prevé la instalación de un nuevo gasoducto de derivación hacia la localidad de Funes, de forma tal de alimentar una nueva Estación Reguladora de Presión a ubicarse en su zona norte (calles General E. López y Obeid de B° Funes Norte). Desde allí se derivarán nuevos puntos de alimentación a los sistemas de alta presión y media presión de la localidad.

25 Km. de redes



DIAMETRO [pulg.]	MAPO [bar]	LONGITUD [m]
180	1.50	5.276
125	1.50	275
90	1.50	3.617
63	1.50	5.625
50	1.50	11.020
TOTAL		25.813



Al final de su recorrido, el Gasoducto Gran Rosario se interconectará con el sistema existente de la localidad de Rosario, en su zona noroeste (en calles Lorenzo Batlle y Av. del Límite), resultando este punto de inyección de gran relevancia para la ciudad de Rosario, ya que impacta en forma directa en la capacidad del sistema de Distribución de dicha localidad, como así también en todo el sistema de Distribución del área metropolitana, desde Villa Gobernador Gálvez hasta Puerto General San Martín.

Además, se tiene previsto instalar un gasoducto de derivación y alimentación a una nueva Estación de Regulación de Presión en Ibarlucea (en calle Av. del Límite y Ruta Nacional 34) y redes de distribución en media presión dentro de la localidad. Esta etapa será ejecutada en una segunda instancia.

En conclusión, la habilitación de esta obra clave significará un salto cualitativo en la infraestructura energética de la región, ya que permitirá potenciar y amplificar la capacidad operativa de los sistemas de distribución de gas natural de alta y media presión del área Gran Rosario, lo que se traducirá en un beneficio directo para miles de hogares, instituciones, pymes, industrias y estaciones de carga de GNC.



La ampliación del Gasoducto Gran Rosario - 04 de Noviembre de 2022



Durante esta actividad, además del Gobernador de la Provincia de Santa Fe y el Presidente de la Bolsa de Comercio de Rosario, participaron también el senador por el departamento Rosario, Miguel Rabbia; los intendentes de Capitán Bermúdez, Daniel Cinalli; de Soldini, Omar Antonelli; de Roldán, Daniel Escalante; y de Ybarlucea, Jorge Masson; entre otras autoridades.

