

Descripción General SISTRANGAS



El SISTRANGAS se encuentra conformado por siete sistemas de transporte de gas natural interconectados e integrados entre sí para efectos tarifarios que cruzan veinte entidades federativas; su objetivo principal es el de garantizar la continuidad y de ampliar la cobertura para aportar beneficios sistémicos en términos de mejoras en las condiciones de seguridad, continuidad, calidad y eficiencia en la operación y en la prestación de los servicios de transporte y almacenamiento; con el fin de contribuir a un eficiente suministro de Gas Natural en territorio nacional



Sistema Integrante	Longitud Gasoductos Troncales (km)	Capacidad Operativa ¹ (MMPCD)
Sistema Nacional de Gasoductos	8,610.80	5,880.00
Gasoductos de Tamaulipas, S. de R. L. de C. V.	114.24	1,000.00
Gasoductos del Bajío, S. de R. L. de C. V.	200.00	90.00
Gasoductos del Noreste, S. de R. L. de C. V.	114.38	2,100.00
Gas Natural del Noroeste, S. A. de C. V.	172.47	20.00
TAG Pipelines Norte, S. de R. L. de C. V.	446.83	1,429.90
TAG Pipelines Sur, S. de R. L. de C. V.	291.51	1,419.40

1/ La Capacidad Operativa corresponde con el cálculo en condiciones base de 98.07 kPa y temperatura de 293.15 K conforme a lo establecido en el permiso de cada Sistema Integrante; dichas parámetros en condiciones estándar equivale a 101.3 kPa y temperatura de 288.15 K