# RESULTADOS DEL PROCESO DE CONSUlTA PÚBLICA CENAGAS 2017 

Centro Nacional de Control del Gas Natural

Unidad de Gestión Técnica y Planeación
II. Antecedentes.
1.1. Motivación.
1.2. Objetivo de la Consulta Pública.

## III. Resultados.

2.1. ¿Quiénes participaron?
2.2. ¿Qué servicios requirieron?
2.3. ¿Cuál es la demanda identificada?
2.4. ¿Dónde se localiza?

## IIII. Conclusiones.

3.1. Aspectos sobresalientes.
3.2. Siguientes pasos.

## SECCIÓN 1:

## ANTECEDENTES

1.1 Motivación
1.2 Objetivo de la consulta

## 01

Garantizar la continuidad y seguridad en la prestación de los servicios en el SISTRANGAS.

## 02

Planear estratégicamente para propiciar la prestación de los servicios bajo el principio de acceso abierto.

## 03

Coordinar e intercambiar información entre el gestor técnico, los permisionarios y usuarios del SISTRANGAS.

### 1.2. ObJETIVO DE LA CONSULTA PÚBLICA

## Identificar la demanda potencial de transporte y almacenamiento de gas natural en el país.



La consulta se llevó a cabo del 28 de septiembre al 18 de octubre del 2017, periodo en el cual, los participantes tuvieron la oportunidad de expresar sus necesidades en materia de transporte y almacenamiento de gas natural.

## SECCIÓN 2:

## RESULTADOS

2.1. ¿Quiénes participaron?
2.2. ¿Qué servicios se requirieron?
2.3. ¿Cuál es la demanda identificada?
2.4. ¿Dónde se localiza la nueva demanda?

## 2.1 ¿QUIÉNES PARTICIPARON?

2 Productores

$\checkmark$ Total de participantes: 27 empresas.
$\checkmark$ Se recibieron 191 manifestaciones de interés.
$\checkmark$ Correspondientes a 152 proyectos que requieren servicios de transporte, almacenamiento, entre otros.

## 2.2 ¿Qué Servicios se REQUIRIERON?

## Transporte

Base Firme:
4,620 MMpcd Base Interrumpible: 17 MMpcd

* Existe interés de contar con capacidad de transporte en base firme a corto, mediano y largo plazo.
* El mercado también solicita servicios de almacenamiento.
* Adicionalmente, hubo interés en contar con servicios de:
$\checkmark$ Estacionamiento y Préstamo;
$\checkmark$ Contraflujo;
$\checkmark$ Swaps de gas en diferentes zonas;
$\checkmark$ Medición en línea;
$\checkmark$ Mantenimiento de ductos en ramales específicos.


## 2.2. ¿QUÉ SERVICIOS SE REQUIRIERON?

La demanda de servicios de transporte en base firme se puede clasificar en:
$>$ Confirmación de capacidad: Se refiere a los usuarios que participaron en la consulta, que actualmente tienen capacidad de transporte reservada en SISTRANGAS y que han manifestado la intención de conservar esa capacidad reservada en el proceso de Temporada Abierta 2016-2017, por un plazo mayor de un año;
> Reasignación de capacidad: Se integra por los usuarios que participaron en la consulta, que actualmente tienen capacidad de transporte reservada en SISTRANGAS y que han manifestado interés de modificar sus puntos de inyección;
> Nueva demanda de capacidad: Se compone de las manifestaciones presentadas por:
i. Usuarios que actualmente tienen capacidad de transporte reservada en SISTRANGAS y que han manifestado intención de incrementar esa capacidad reservada en el proceso de

## Confirmación:

3\%

Reasignación: 7\%

Nueva demanda:
90\%

50\%
ii. Usuarios actuales o nuevos que desean contar con reserva de capacidad en rutas existentes o nuevas (inyección-extracción).

## 2.3. ¿CUÁL FUE LA DEMANDA MANIFESTADA?

MANIFESTACIÓN DE DEMANDA DE CAPACIDAD DE


## 2.3. ¿CUÁL FUE LA DEMANDA MANIFESTADA?



## 2.4. ¿DÓNDE SE LOCALIZA?

## NUEVA DEMANDA \& REASIGNACIÓN DE CAPACIDAD DE TRANSPORTE EN BASE FIRME



Demanda de transporte de GN manifestada (MMpcd)

| $\quad$Entidad <br> Federativa | Nueva <br> Capacidad | Reasignación |
| :--- | :---: | :---: |
| Nuevo León | $1,168.27$ | 191.05 |
| Veracruz | 825.81 | 83.00 |
| Tamaulipas | 664.29 | 44.52 |
| Hidalgo | 541.74 | 2.91 |
| Campeche | 239.98 |  |
| Yucatán | 195.22 |  |
| Quintana Roo | 145.00 |  |
| Jalisco | 98.63 | 12.14 |
| Oaxaca | 68.09 |  |
| San Luis Potosí | 42.03 |  |
| Ciudad de | 38.29 | 39.56 |
| México | 31.51 | 2.10 |
| Coahuila | 31.50 | 32.24 |
| Guanajuato | 11.00 | 19.86 |
| Querétaro | 6.36 |  |
| Aguascalientes | 5.75 |  |
| Michoacán | 3.67 | 20.48 |
| Estado de | 3.06 | 2.47 |
| México | 2.82 | 25.05 |
| Durango | 3.76 |  |
| Tlaxcala | 2.27 |  |
| Sonora | 2.17 |  |
| Tabasco | 0.14 |  |
| Chiapas | 0.08 | 11.79 |
| Sinaloa | 0.02 | 0.77 |
| Puebla |  |  |
| Zacatecas | 0.0 |  |
|  |  |  |

## SECCIÓN 3:

## CONCLUSIONES \& SIGUIENTES PASOS

3.1. Aspectos relevantes
3.2. Siguientes pasos

### 3.1. ASPECTOS SOBRESALIENTES

1. Existe el interés en contar con capacidad de transporte adicional a la que actualmente se cuenta en el país, así como en realizar reasignaciones.
2. Nuevos usuarios manifestaron su intención de incorporarse al mercado de gas natural dentro del SISTRANGAS, ya sea como productores, comercializadores, distribuidores y/o usuarios finales.
3. Se presentaron solicitudes de capacidad de transporte en regiones donde actualmente no se cuenta con dicha infraestructura, ya sea en operación o en construcción, específicamente en los estados de Chiapas y Quintana Roo.
4. CENAGAS ha detectado interés del mercado en contar con almacenamiento de gas natural.
5. Si bien se manifestó un incremento significativo de la demanda de capacidad transporte en los siguientes años, será importante evaluar cómo es posible atender dicha demanda con la infraestructura actual y la infraestructura en construcción, para proceder el dimensionamiento de nuevos proyectos, lo cual forma parte de la segunda fase de la estrategia de planeación.

### 3.2. SIGUIENTES PASOS


$\checkmark$ Definición de escenarios de oferta \& demanda.

Evaluación de escenarios \&
DEFINICIÓN DE PROYECTOS
$\checkmark$ Identificación de beneficios particulares y beneficios al SISTRANGAS de cada proyectos.
$\checkmark$ Determinación de la cartera de proyectos CENAGAS.

## FASE

III
INICIA
PROCESO DE REVISIÓN ANUAL DEL PQE/1


# Unidad de Gestión Técnica y Planeación 

Dudas y comentarios: consulta_cenagas2017@cenagas.gob.mx

[^0]
[^0]:    Insurgentes Sur \#838, piso 12, Col. Del Valle Centro, Del. Benito Juárez, C.P. 03104, Ciudad de México.
    Tel. +52(55) 50185400 www.gob.mx/cenagas

