

# GAS EN EL SUR-SURESTE

Ciudad de México, 13 de mayo de 2024

## El sur-sureste de México debe atender la pobreza energética para incrementar su competitividad

- El gas natural, más asequible, más eficiente y menos contaminante que sus contrapartes, puede ser un catalizador para reducir la pobreza energética en el sur-sureste.
- El sur-sureste, a pesar de procesar la mayor parte del gas natural que se extrae en México, carece de acceso a este combustible.
- Desarrollar el sur-sureste requiere garantizar el acceso a energía confiable, con bajas emisiones y a precios competitivos para todos los hogares e industrias.

**Desarrollar el sur-sureste de México es el pendiente más urgente en términos de bienestar social para la próxima administración.** A diferencia del norte y Bajío, esta región no ha logrado transitar la ruta de la modernización económica e integrarse a la cadena de producción de América del Norte. Esto se debe a múltiples factores, uno de ellos, la falta de infraestructura energética en la región. **Esto tiene implicaciones negativas tanto para los hogares, que tienen los mayores niveles de pobreza energética a nivel nacional como para las industrias que no se pueden instalar en la región debido a la falta de acceso a energía competitiva.**

Mejorar las condiciones de vida de los hogares del sur-sureste mexicano y hacer la región más atractiva para los inversionistas es una tarea apremiante para aprovechar las oportunidades de industrialización que ofrece la relocalización de las cadenas de valor. **Es por ello que el Instituto para la Competitividad (IMCO) realizó un estudio sobre el potencial del gas natural para reducir la pobreza energética en el sur-sureste mexicano, así como para aumentar sus posibilidades de generar, atraer y retener inversiones.**

### La pobreza energética en el sur-sureste

**La pobreza energética del sur-sureste, en el fondo, es un reflejo de las condiciones de desarrollo general de estas entidades.** La región sur-sureste de México presenta deficiencias en múltiples indicadores que se relacionan directa o indirectamente con su competitividad, entendida como su capacidad para generar, atraer y retener talento e inversión. Por ejemplo, **en tres entidades de la región sur-sureste (Oaxaca, Chiapas y Guerrero) más de 40% de los hogares utilizan leña como combustible para cocinar.** En Oaxaca este es el principal combustible doméstico con 50.5%, mientras que el promedio nacional es 13.3%.

Asimismo, es necesario subrayar la baja penetración del gas natural en viviendas, mientras que el promedio nacional es 8.6%, hay entidades como Campeche donde el acceso a gas natural en hogares es prácticamente inexistente (0.1%), a pesar de ser el principal productor a nivel nacional.

Desde el ángulo de inversión, a pesar del interés de empresas de diversas partes del mundo por establecerse en países como México, actualmente **no existen las condiciones que permitan que estas se instalen en el sur-sureste del país**. Esto es consecuencia de que esta región es menos atractiva para los inversionistas en comparación con sus contrapartes del norte y centro debido, entre otras cosas, a su limitada disponibilidad de gas natural y sus costos comparativamente más altos de energía eléctrica.

### Principales desafíos en:

#### Costo.

- **La energía eléctrica en el sur-sureste es más costosa que en el resto del país.** En 2023, el precio promedio de la electricidad en los 607 nodos que se ubican en las nueve entidades de la región fue de 958.6 MXN/MWh. Este precio fue 14.3% mayor al precio promedio nacional (838.5 MXN/MWh) y 34.7% superior al promedio de la región noreste (711.8 MXN/MWh), la zona del país con los menores precios.
- **A nivel nacional 3.7% (1 millón 384 mil 494) de las viviendas destinan más del 10% de su ingreso a electricidad y combustibles**, 32% de las cuales se ubican en la región sur-sureste.

#### Acceso.

El acceso limitado a gas natural en el sur-sureste de México tiene dos consecuencias puntuales que reducen la competitividad de esta región y que afectan el bienestar de sus habitantes:

- **Acota el potencial de generación de energía eléctrica en la zona** y contribuye a que los precios de la electricidad sean mayores que en otras regiones del país.
- **Restringe la instalación en la región de ciertas industrias** que emplean este insumo en sus procesos productivos y que podrían contribuir a su desarrollo y crecimiento económicos.

La desigualdades que permean en sur-sureste de México no se resolverán si no se atiende primero la pobreza energética prevalente en la región. **El gas natural tiene el potencial para reducirla por dos vías: desde la generación eléctrica menos contaminante y más asequible, hasta su incorporación como combustible de uso doméstico en las zonas urbanas de la región.**

De ahí que la expansión de la red de gasoductos (e infraestructura asociada) hacia el sur-sureste del país sea una condición indispensable para incrementar la competitividad de la región y para llevar los potenciales beneficios de la regionalización de las cadenas de valor, o nearshoring, hacia esa zona del país. Por ello, **el IMCO Propone:**

- **Facilitar la inversión en infraestructura de transporte de gas natural en el sur-sureste.**
- **Concretar la expansión de la red de gasoductos hacia el sur-sureste.**
- **Sustituir la generación de electricidad a partir de carbón en el sur-sureste por gas natural.**
- **Aprovechar la complementariedad entre las centrales de ciclo combinado y renovables.**

**El IMCO es un centro de investigación apartidista y sin fines de lucro dedicado a enriquecer con evidencia la toma de decisiones públicas para avanzar hacia un México justo e incluyente.**

**Para entrevistas favor de comunicarse con:**  
Paola Gurrola | prensa@imco.org.mx | Cel. (55) 7907 6656