



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-03 V3 15/07/2024

Página 1 de 4



Radicado No.: 20251600110001

Fecha: 24-07-2025

Señor
RAÚL FERNANDO RODRÍGUEZ RINCÓN

Secretario General

Comisión Sexta Constitucional Permanente

Cámara de Representantes de Colombia

Capitolio Nacional, Calle 10 No. 7- 51

Tel: 1 – 877 07 20

comision.sexta@camara.gov.co ; atencionciudadanacongreso@senado.gov.co

Asunto: Respuesta al traslado del Ministerio de Minas y Energía sobre el cuestionario de la Proposición No. 31 de 2025. Radicado envío SSPD 20252001856151; radicado ingreso UPME 20252001856151.

Respetado señor Rodríguez:

La UPME se permite dar respuesta al traslado hecho por la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios (SSPD), el cual se enmarca en el Debate de Control Político y corresponde a la proposición No. 31 de 2025, referente a la Problemática en materia de energía y gas. Tal traslado específicamente se refiere a la proyección de conexiones a 5 años¹.

Requerimiento Comisión Sexta:

"¿Cuál es la demanda actual de gas en el país (Responder por sectores)? ¿Cuántos usuarios, industrias, etc. demandan el servicio hoy? ¿Cuántos nuevos usuarios se conectaron, de qué estratos y cuál es la proyección de conexión a 5 años?"

Respuesta UPME:

A continuación, la Gráfica 1 presenta la historia y proyección de usuarios residenciales de gas natural por región y la Gráfica 2 lo hace para GLP (en cilindros y redes). Su fuente está en la nota de pie de página 2.

¹ En la comunicación de la SSPD recibida por UPME (radicado 20251110155792) se lee “En cuanto a la proyección de conexión a 5 años se traslada por competencia a la Unidad de Planeación Minero Energética – UPME con Radicado SSPD No. 20252311821431



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-03 V3 15/07/2024

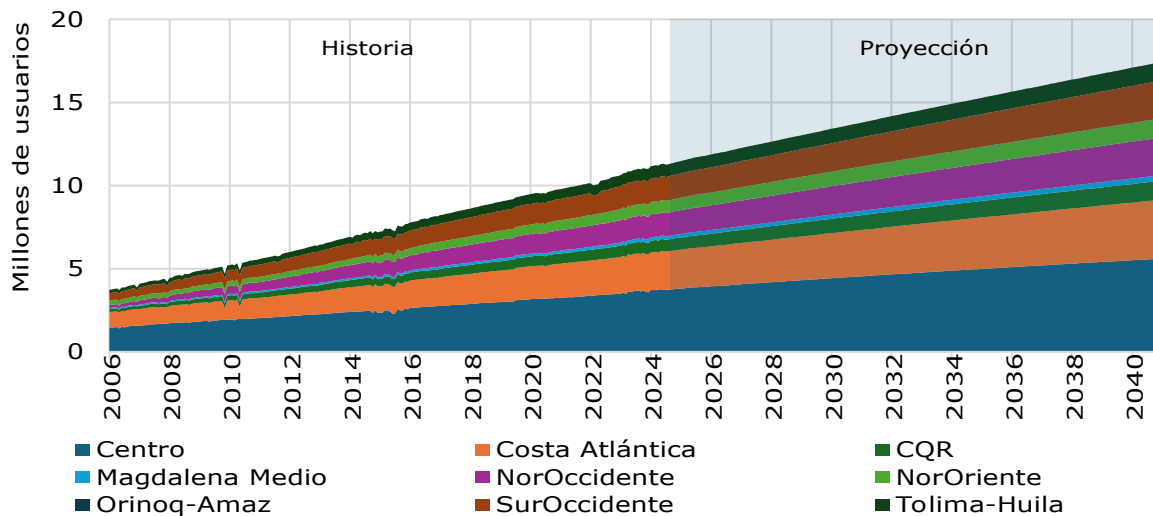
Página 2 de 4



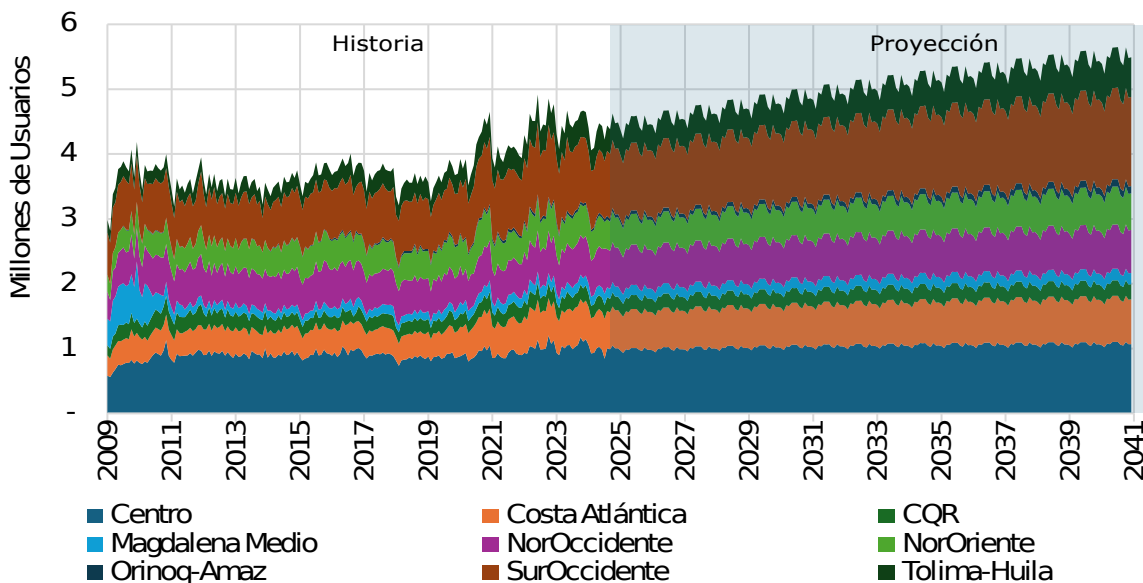
Radicado No.: 20251600110001

Fecha: 24-07-2025

Gráfica 1: Proyección regional de usuarios residenciales de gas natural



Gráfica 2: Proyección regional de usuarios residenciales de GLP (cilindros y redes)





Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-03 V3 15/07/2024

Página 3 de 4



Radicado No.: 20251600110001

Fecha: 24-07-2025

Para los sectores no residenciales se dispone de la proyección de demanda² pero no de sus usuarios en razón a que el consumo energético de este tipo de usuarios es muy elástico respecto a la demanda de sus bienes y servicios. Es decir, si bien una mayor actividad económica se relaciona con la creación de nuevas empresas, las empresas ya existentes tienen capacidad de aumentar su producción y su consumo energético, respondiendo a una mayor demanda de bienes y servicios.

Atentamente,

JOHANNA STELLA
CASTELLANOS ARIAS
Subdirectora Demanda (e)
Subdirección De Gestión De La
Información

Elaboró: Jaime Fernando Andrade Mahecha.
Revisó: Johanna Stella Castellanos Arias.

Anexo: archivo con tablas de datos de las gráficas aquí presentadas.

Copia: Omar Camilo López López. Superintendente Delegado para Energía y Gas Combustible (E).
Imoreno@superservicios.gov.co ; sspd@superservicios.gov.co

² Las proyecciones sectoriales de demanda de gas natural y de combustibles líquidos (incluyendo GLP) están disponibles en el sitio internet https://www.upme.gov.co/simec/planeacion-energetica/proyeccion_de_demanda/



Unidad de Planeación Minero Energética



F-DO-03 V3 15/07/2024

Página 4 de 4



Radicado No.: **20251600110001**

Fecha: 24-07-2025