

Boletín informativo CQM Consultoría SAS

Resumen de noticias

Gremios del sector de energía eléctrica solicitan pagar los rubros pendientes

La asociación Colombiana de Distribuidores de Energía Eléctrica señala que el gobierno nacional les adeuda 7 billones, “que están desagregados en diferentes ítems: la Opción Tarifaria tiene un monto de \$3,4 billones, \$2,4 billones de subsidios, \$0,2 billones en precio y exposición a bolsa y \$1 billón por deuda oficial”

Fuente: Portafolio



Nuevo pozo de gas

Ecopetrol y Petrobras confirmaron el descubrimiento de gas en el Pozo Sirius-2. Con base en las evaluaciones se estima que el volumen de gas estaría alrededor de 6 terapiés cúbicos.

Se estima que la etapa de producción comercial comenzaría entre 2029 y 2030

Fuente: elcolombiano



CQM Consultoría S.A.S, presta servicios de consultoría, auditoría, peritaje y capacitación en áreas técnicas, regulatorias y jurídicas en el sector minero energético a nivel nacional e internacional.

Resolución CREG 101 064 de 2024

Energía eléctrica

La resolución define “*las fórmulas para determinar los cargos transitorios de generación de energía eléctrica para recursos energéticos solares fotovoltaicos con alimentación directa a red y de generación de energía eléctrica para recursos energéticos de acumulación solar fotovoltaica.*” Esta resolución se aplica para proyectos que se encuentra en las Zonas No Interconectada.

[Vínculo](#)

Resolución CREG 101 065 de 2024

Energía eléctrica

“Ampliar la vigencia del programa transitorio para la participación activa de la demanda en la bolsa de energía establecido en la Resolución CREG 101 054 de 2024, hasta el 1 de marzo de 2025. “

[Vínculo](#)

Proyecto de resolución CREG 702 011 de 2024

Gas licuado

El proyecto de resolución tiene por objetivo “*establecer las fórmulas tarifarias generales que deberán aplicar los comercializadores minoristas para determinar el costo de prestación del servicio público domiciliario de Gas Licuado de Petróleo (GLP) distribuido por redes de tubería a usuarios regulados en los Mercados Relevantes de Comercialización en los que prestan el servicio.*”

Comentarios hasta el 3 de marzo de 2025

[Vínculo](#)

Proyecto de resolución CREG 704 002 de 2024

Combustible

El proyecto de resolución tiene como objetivo “*la reorganización de la estructura de precios vigente para los combustibles líquidos que se distribuyen en municipios y departamentos declarados como zonas de frontera. ”*

Comentarios hasta el 17 de diciembre de 2024.

[Vínculo](#)

Fuente: Gestor normativo de la CREG



Contáctenos en:

camilo.quinterom@cqmconsultoriasas.com

(+57) 6016316274

CQM
Consultoría SAS

Certificado ISO 9001: 2015

Proyecto de resolución CREG 704 001 de 2024

Combustibles

El proyecto de resolución tiene como objetivo “la reorganización de la estructura de precios vigente para los combustibles líquidos que se distribuyen en el territorio nacional, exceptuando los municipios y departamentos declarados como zonas de frontera.”

Comentarios hasta el 17 de diciembre de 2024.

[Vínculo](#)



Circular CREG 109 de 2024.

Energía eléctrica

Como parte del proceso de revisión de la metodología de remuneración de la actividad de comercialización de energía eléctrica, la Comisión solicita a los comercializadores integrados con el OR diligenciar un formato para autorizar (o no) la publicación de Información empleada en el modelo de frontera estocástica.

La información corresponde a las características de cada mercado, así como de los conceptos requeridos en los formatos AOM-404 de los años 2019 y 2023.

[Vínculo](#)

Circular CREG 108 de 2024

Energía eléctrica

La comisión invita a la presentación del informe sobre “*consultoría para identificar las nuevas tecnologías que se estén utilizando para hacer más eficiente el sistema de transmisión, incluyendo activos que aumenten la capacidad de los existentes, así como analizar la variación de precios de las unidades constructivas a considerar en la metodología de transmisión y proponer la forma de actualizarlos*”, la cual se realizara el 11 de diciembre de 2024.

[Vínculo](#)

Contáctenos en:

camilo.quinterom@cqmconsultoriasas.com

(+57) 6016316274



Resolución MME 40529 de 2024

Energía eléctrica

La resolución adopta el anexo complementario al Plan de Expansión de Transmisión 2022 – 2036 que contiene proyectos del primer y segundo paquete de obras urgentes 2024 y se modifica parcialmente la resolución 40477 de 2023.

[Vínculo](#)

Circular CREG 103 de 2024

Energía eléctrica

La comisión hace publico el informe 1 del proyecto “Contratar una consultoría para identificar las nuevas tecnologías que se estén utilizando para hacer más eficiente el sistema de transmisión, incluyendo activos que aumenten la capacidad de los existentes, así como analizar la variación de precios de las unidades constructivas a considerar en la metodología de transmisión y proponer la forma de actualizarlos” .

Comentarios hasta el 16 de diciembre de 2023

[Vínculo](#)



Contáctenos en:

camilo.quinterom@cqmconsultoriasas.com

(+57) 6016316274

CQM
Consultoría SAS

Certificado ISO 9001: 2015

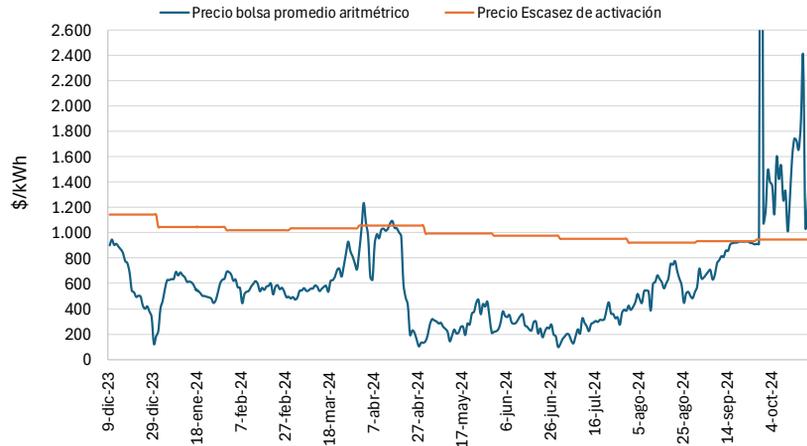
Cifras sector eléctrico

Datos correspondientes al 06/12/2024

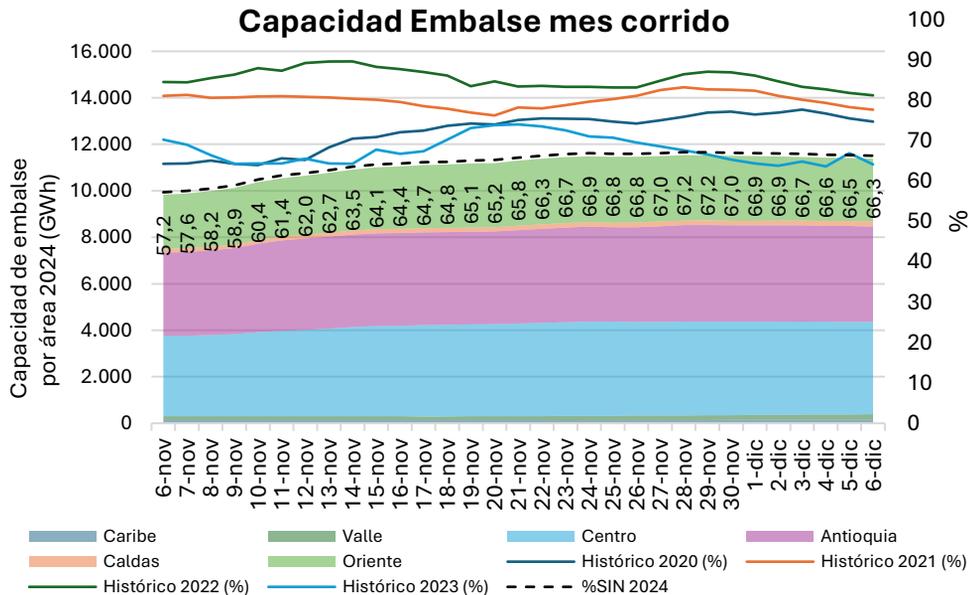
Precio de bolsa	778 \$/kWh
Precio contratos	
Regulados*	320 \$/kWh
No regulados*	313 \$/kWh
Precio de escasez de activación	949 \$/kWh
Exportaciones	10,3 GWh - día
Importaciones	0,0 GWh - día
Emissiones	43 kTon CO2
	0,20 kg/kWh

Fuentes: SINERGOX, IDO

* Datos del 04/12/2024



Capacidad Embalse mes corrido



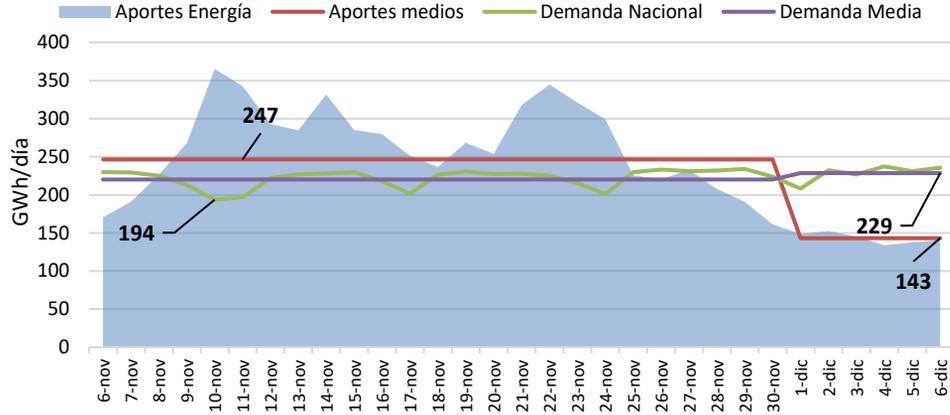
En la última semana, el nivel de embalse pasó de 67,2% a 66,3% alcanzando un total de 11.383GWh.

En la gráfica, las áreas reflejan el aporte de cada región a la energía embalsada total

Visítenos en:

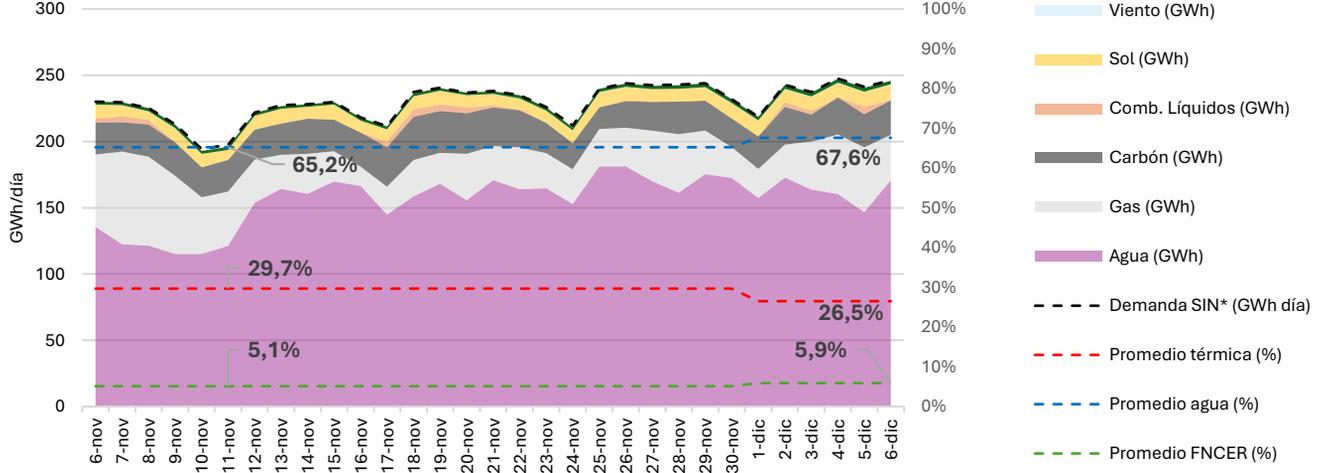
www.cqmconsultoriasas.com

Aportes vs Demanda mes corrido



Aportes día	
6-dic	140,8 GWh/día
Promedio: 1 al 6-dic	143,2 GWh/día
Días de agua	48
Demanda día	
6-dic	235,8 GWh/día
Promedio: 1 al 6-dic	228,6 GWh/día

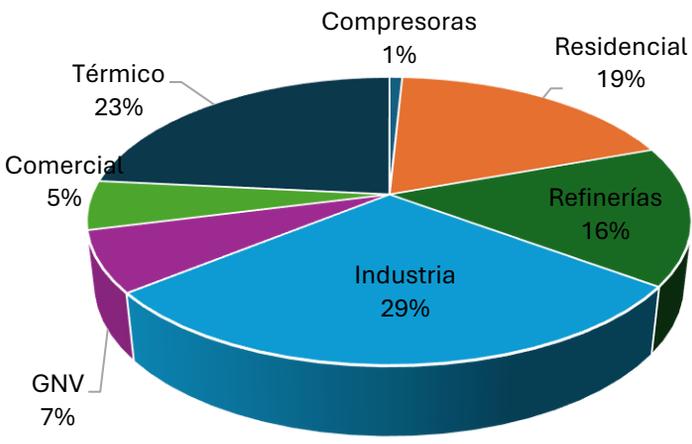
Generación por recurso mes corrido



* La demanda se incluye exportaciones y demanda no atendida

Cifras sector gas natural

Energía SNT
972 GBTUD (Inyectada)
958 GBTUD (Neto sectores)



En la semana del 19 al 24 de noviembre, en el mercado secundario de GN, se registraron **175** negociaciones por **330.772 MBTUD** con un precio promedio ponderado de **16,34 USD/MBTU**.

Precio Nacional (USD/MBTU)	
Primario - negociación directa	16,46
Secundario - negociación directa	16,34
Secundario SUVCP	NA
iGas - semanal	7,83

Fuente : Bolsa mercantil de Colombia
Nota: La Bolsa mercantil de Colombia no actualizo los datos para esta semana



Indicadores económicos

Indicadores

PIB [%] 3- 2024	2,0	
IPP [%] * nov-2024	1,6	
IPC [%] * nov-2024	0,3	
Dólar 07/12/2024	4.370	
Euro 06/12/2024	4.644	

Precios referencia

Café [USD/lb] 05/12/2024	3,4	
Oro [USD/Oz] 06/21/2024	2.635,5	
Algodón [USD/t] 06/12/2024	70,1	
Azúcar [¢USD/lb] 06/12/2024	21,8	

Precios referencia

Petróleo WTI [USD/BI] 06/12/2024	67,2	
Petróleo BRENT [USD/BI] 06/12/2024	71,1	
Gas-Henry Hub [USD/MBTU] 02/12/2024	3,1	
GNL-JKM [USD/MBTU] 06/21/2024	15,1	
Carbón [USD/t] 06/12/2024	132,4	

Precio usuario

ACPM [\$/Gal] 12/2024	10.565
Gasolina [\$/Gal] 12/2024	15.994

Fuente: La república

*Fuente: Banco de la República - Variación mensual



Correo: camilo.quinterom@cqmconsultoriasas.com

Teléfono: (601) 6316274

Contáctenos en

camilo.quinterom@cqmconsultoriasas.com



Certificado ISO 9001:2015

Que hacemos en CQM Consultoría SAS:

Regulación y normativa



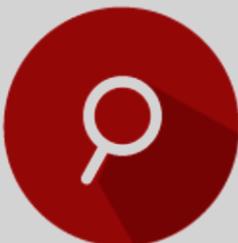
- Estudios y asesorías en políticas energéticas.
- Elaboración de conceptos regulatorios
- Asesorías de inversión desde la óptica de la regulación.
- Estudios de impactos de la regulación.
- Peritaje regulatorio.
- Auditoría regulatoria

Planificación de infraestructura



- Estudios y análisis técnico – económico de alternativas de conexión de proyectos de generación y/o demanda al sistema.
- Planes de inversión.
- Planes de expansión.
- Formulación, revisión, actualización y desarrollo de estudios de planeamiento .

Análisis de contratos



- Asesoría. Negociación y elaboración de contratos de compra-venta de energía eléctrica, en precio, plazo, modalidades de energía
- Asesoría en contratos de conexión.
- Elaboración de términos de referencia y contratos para la gestión de empresas.
- Asesoría en temas jurídicos.

Análisis económico y financiero



- Valoración económica y financiera de proyectos de inversión en el sector energético
- Valoración de infraestructura existente
- Evaluación de esquemas tarifarios para el suministro de los servicios públicos de redes.
- Proyección de tarifas
- Análisis de costos.