

Inicio · Noticias de Minería y Energía · 6 acciones que propone el Gobierno Petro para hacerle frente al nivel...

Noticias de Minería y Energía Noticias Económicas Importantes

## 6 acciones que propone el Gobierno Petro para hacerle frente al nivel bajo de embalses

Por **Yennyfer Sandoval** · 2024-03-27



6 acciones que propone el Gobierno Petro para hacerle frente al nivel bajo de embalses. Imagen: archivo Valora Analitik

Luego de las advertencias del operador del Sistema Interconectado Nacional, XM, sobre el nivel de los embalses en Colombia como causa del Fenómeno de El Niño, la Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME) **planteó algunas opciones que se deben tener en cuenta para hacerle frente al riesgo de escasez de agua.**

Desde 2023 y hasta la fecha, la Comisión Asesora de Coordinación y Seguimiento de la Situación Energética (Cacsse), integrada por el Ministerio de Minas y Energía, la Unidad de Planeación Minero-Energética (UPME), XM, la Comisión de Regulación de Energía y Gas (CREG), el Consejo Nacional de Operación (CNO) Eléctrico y Gas, Ecopetrol, TGI e ISA.

La cual, también, tiene como invitados al Ideam, la Superservicios, el DNP y el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, ha realizado 19 sesiones —ordinarias y extraordinarias— **previando y anticipando la respuesta al Fenómeno de El Niño.**

La Cacsse ha definido múltiples acciones de articulación entre la institucionalidad gubernamental y sectorial, con miras a afrontar los impactos de este fenómeno y mitigar el riesgo de interrupción del suministro de energía, centradas en seis frentes:

- Gestión, logística y mantenimiento del Sistema Interconectado Nacional
- Gestión y logística para el suministro de gas, carbón y líquidos
- Seguimiento al comportamiento de los recursos hídrico, térmico, solar y eólico
- Campañas de comunicación sobre el uso eficiente de energía
- Revisión y ajuste de aspectos normativos y regulatorios para garantizar la viabilidad de las acciones
- Seguimiento a las variables operativas y a la nueva infraestructura del Sistema de Transmisión Nacional

**Recomendado: Nivel crítico de los embalses en Colombia sería de 27%, pero energía está asegurada: UPME**

De acuerdo con la UPME, es fundamental seguir contando con el compromiso de las y los colombianos con hacer un uso racional de la energía, no solo para enfrentar los desafíos inmediatos que impone el Fenómeno de El Niño, sino también para construir un futuro sostenible.

“Desde la Cacsse, ratificamos las medidas a implementar en diferentes segmentos de los usuarios finales”, manifestó la entidad.

Estas son seis soluciones que se plantean para aportar y hacerle frente a la crisis:

- Para usuarios residenciales, industriales y comerciales, especialmente en la zona Caribe, hacen un llamado especial a ajustar la temperatura de los aires acondicionados a las condiciones de confort (entre 22°C a 24°C), y a garantizar que las puertas y ventanas se mantengan cerradas para evitar flujos de aire caliente. Esta acción puede llevar a reducir los consumos de energía del equipo en, aproximadamente, un 30 %, con los correspondientes impactos en la disminución de las facturas.
- Si en los últimos tres meses no ha realizado un mantenimiento preventivo en los aires acondicionados de expansión directa, tanto en las unidades de condensación exteriores y la unidad de ventilación interior (limpieza de filtros, fan coils, verificación



de presión del refrigerante, etc.), se recomienda hacerlo inmediatamente. Esto incrementaría significativamente la eficiencia de operación del sistema.

- Si cuenta con ventanas orientadas al este u oeste, se recomienda usar cortinas o blackouts durante las horas del día en la que reciben incidencia directa de los rayos del sol (este en la mañana, oeste en la tarde). Esto permite reducir las ganancias de temperatura al interior de la residencia, que después requieren del uso de ventiladores o aires acondicionados para reducir la temperatura.
- Cuando se abandone un cuarto, se recomienda apagar todos los electrodomésticos que quedan en el recinto sin atender a nadie (por ejemplo, televisores, equipos de sonido, ventiladores, etc.).
- Sustituir las bombillas ineficientes por bombillas LED de 8W, empezando por las que permanecen más tiempo encendidas. Esto puede llevar a ahorros de hasta el 60 %.
- Utilizar equipos de refrigeración eficientes, que operen en lugares frescos y ventilados, y que mantengan las empaquetaduras de las puertas en buen estado; esto puede representar ahorros cercanos al 34 %.

Es muy importante seguir contando con la mayor parte de los recursos energéticos del país, así como con excedentes de otros sectores de la industria.

"Hacemos también un llamado para seguir adoptando prácticas racionales y eficientes en el uso de la energía, ya que, ahorrar hoy, evita el uso intensivo de plantas térmicas que producen gases de efecto invernadero y ahorra agua de los embalses para la generación constante con hidroelectricidad", resaltó la UPME.

Y agregó que "juntos podemos marcar la diferencia y construir un mundo donde la energía sea utilizada de manera responsable y equitativa para las generaciones presentes y futuras".

Además, precisó que "la Cacsse reafirma su compromiso con el monitoreo y la coordinación para garantizar la atención de la demanda energética del país".

Además, la Cacsse aseguró que la demanda de energía en Colombia **está siendo atendida con seguridad y confiabilidad y se estima que esta condición continuará durante los próximos meses, incluso en un escenario de aportes hídricos deficitarios**, sin considerar la ocurrencia de eventos de baja probabilidad y gran impacto.

**ETIQUETAS** Embalses Colombia energía energía en colombia Ministerio de Minas y Energía Nivel de embalses en Colombia XM

## Artículos relacionados Más del autor



Peso colombiano, la segunda moneda de la región más revaluada en marzo



Canacol Energy anunció nuevo descubrimiento de gas en Colombia. Pomelo 1



Economía de Colombia "no parece estar acelerando su crecimiento", alerta Fedesarrollo



**VALORA**  
ANALITIK

f @ in

Twitter Instagram YouTube

### Contacto

Cr 43A No. 5A - 113 Of. 802 Edificio One Plaza - Medellín (Antioquia) - Colombia  
(+57) 321 330 7515  
Email: info@valoraanaltik.com

### Comercial y pauta

Wilmar Ladino - Director Comercial  
(+57) 300 355 0490  
Email: comercial@grupovalora.com.co

### Categorías

- Premium
- Petróleo
- Energía y Minería
- Macroeconomía
- Empresas
- Política
- Infraestructura
- Monedas
- Mercados
- Internacional
- Finanzas personales

### Secciones

- Destacado
- En Perspectiva
- Valora sostenible
- Especial Valora
- Zona Bursátil
- Indicadores
- Gráficos
- Videos
- Podcast
- Video columnas
- Contacto

Contacto Política Solicite Precios y Planes Pautas con nosotros