



epm<sup>®</sup>

# Teleconferencia Resultados 1T2024

*Mayo 22, 2024*





# Agenda

1. Hechos relevantes posteriores al cierre del trimestre
2. Avance Central Hidroituango
3. Hidrología y nivel de los Embalses
4. Mercado de Energía
5. Resultados financieros a marzo 31 de 2024
6. Gestión ASG



# 1. Hechos Relevantes posteriores al cierre del trimestre

## **Auditor Externo**

EPM seleccionó a la firma Ernst & Young Audit S.A.S., como su Auditor Externo para el período comprendido entre el 01 de mayo de 2024 y el 30 de abril de 2025, luego de finalizado el contrato con Deloitte & Touche Ltda. el 30 de abril de 2024. Lo anterior en cumplimiento del esquema de Gobierno Corporativo de EPM, que establece que la empresa debe cambiar su firma de auditoria al menos cada 3 años.

## **Proyectos de infraestructura en T&D**

El 11 de abril, EPM ganó convocatoria para la construcción, operación y mantenimiento de una bahía de transformación a 500 kV en la subestación Nueva Esperanza. Las obras, previstas para entrar en operación en junio de 2026, se realizarán en el municipio de Soacha, Cundinamarca.

## **Capitalización a EMVARIAS**

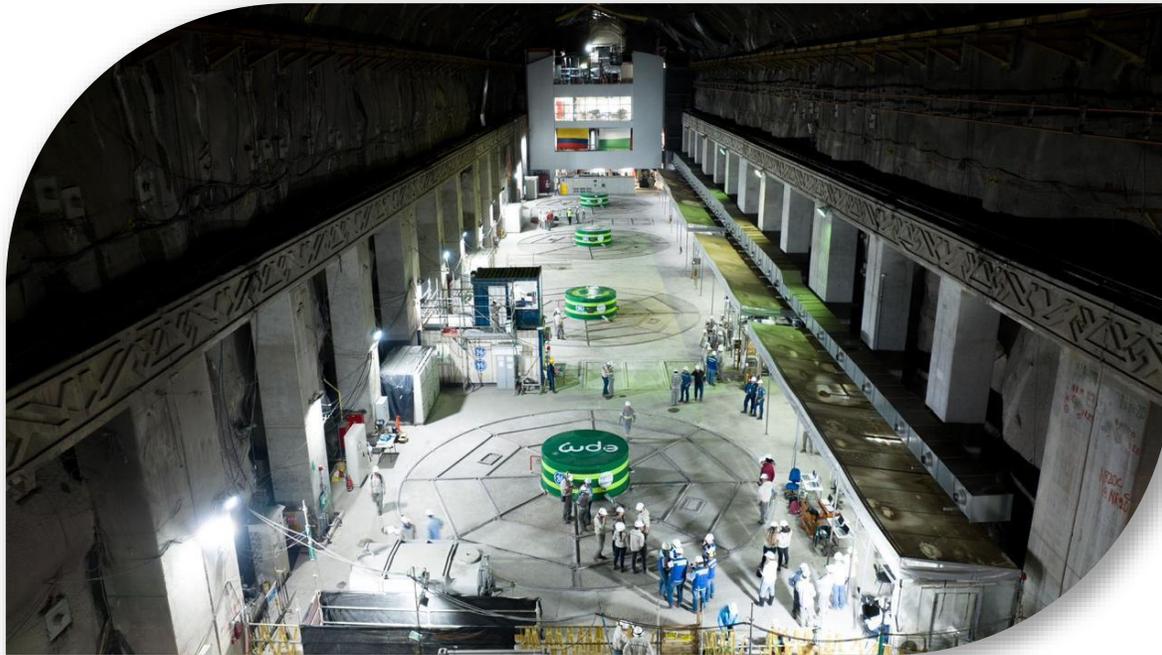
En relación con la capitalización aprobada por EPM a Emvarias hasta por \$129,158 millones. Durante el mes de abril se realizaron dos pagos: el día 4 de abril por \$16,245 millones y el 29 de abril por \$73,743 millones, para un total de \$89,988 millones.



## 2. Avance Central Hidroituango

### Avance total de obra

✓ 92.77% a abril, 2024



Casa de máquinas zona norte: unidades 1 a la 4.

- Total inversión bruta a marzo 31, 2024: COP 21.6 billones.
- Total inversión neta a marzo 31, 2024: COP 17.4 billones, descontando los reconocimientos de las aseguradoras.

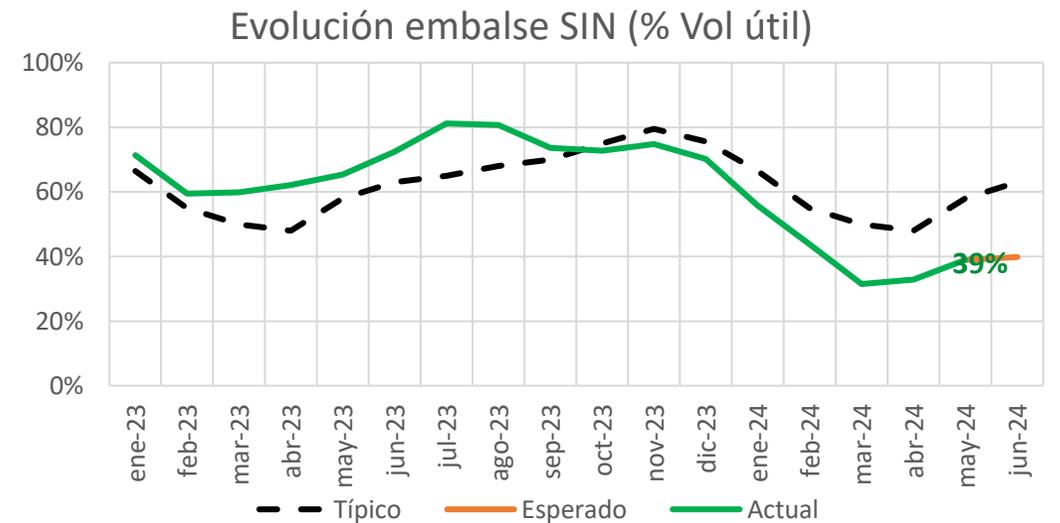
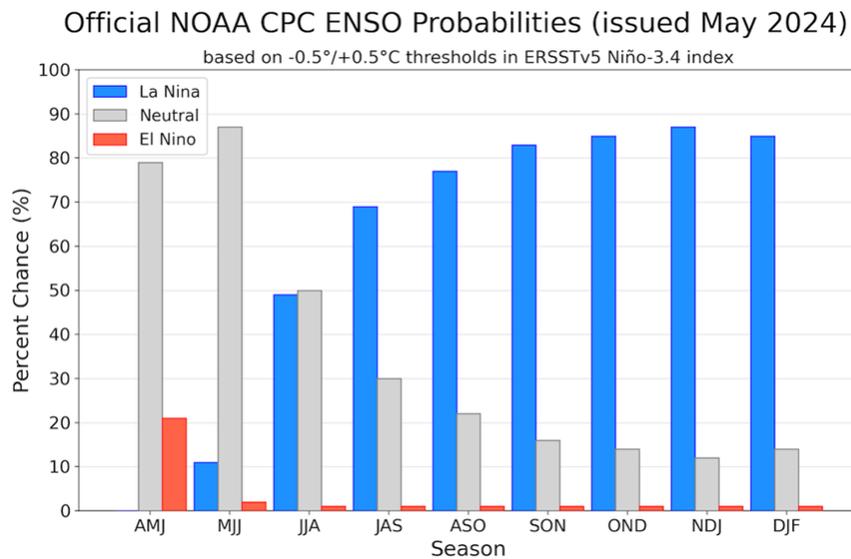
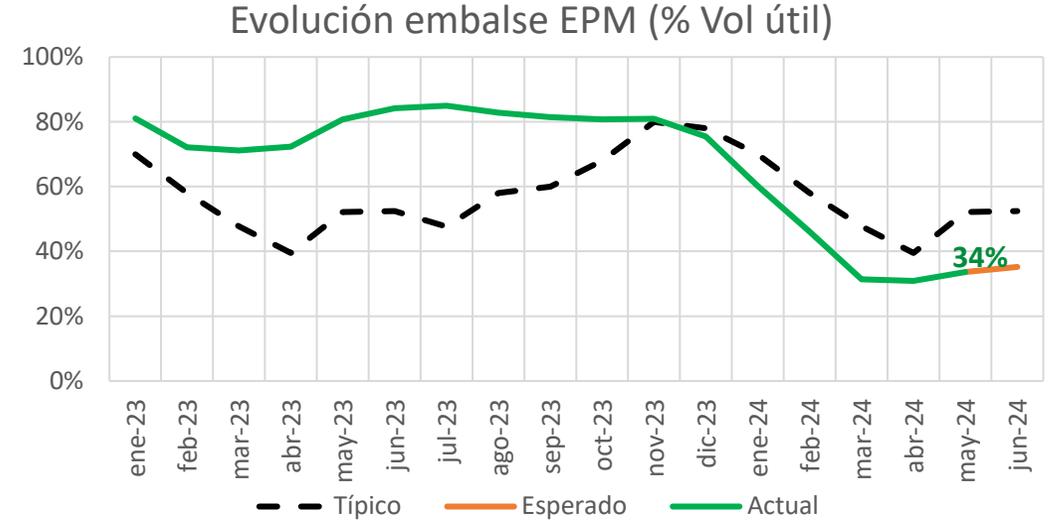
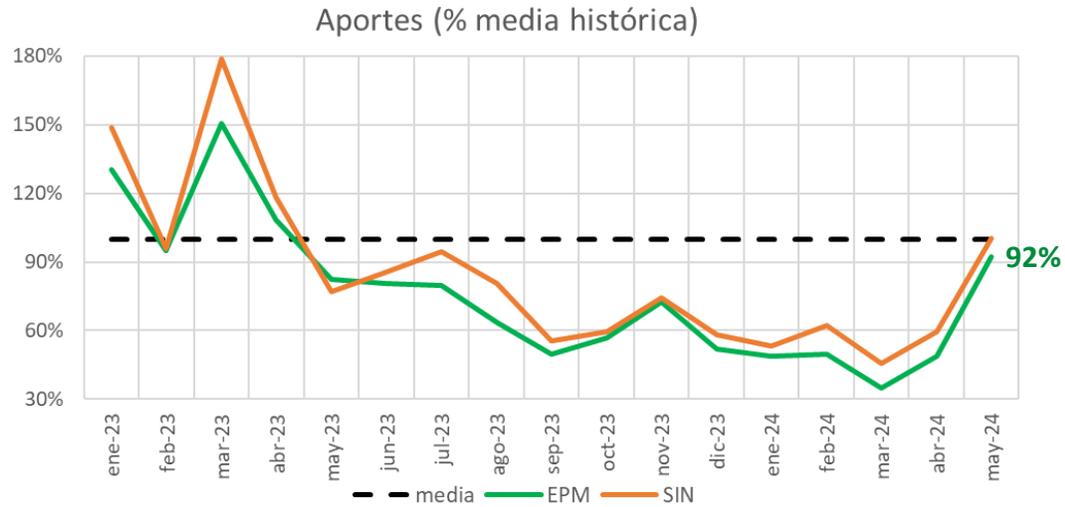
### Primera etapa Unidades 1 a 4 en operación

- ✓ Con las 4 primeras unidades de 300 MW c/u, se completaron 1,200 MW de capacidad instalada.
- ✓ El mantenimiento de inspección de garantía se realiza cada 1,000 horas a cada unidad de generación.

### Segunda etapa Unidades 5 a 8

- ✓ **Casa de Máquinas:** avance del 87.1%
  - Pendiente de finalizar: recuperación y estabilización de túneles y cavernas zona Sur, y montaje de unidades de generación 5 a 8.
- ✓ **Túneles de conducción:** avance del 89.7%
  - Pendiente de finalizar: recuperación túneles de conducción 5 a 8.
- ✓ **Túnel de desviación derecho:** avance del 99.1%
  - Pendiente de finalizar: pretafón 2 y tapón definitivo.  
Fecha estimada: 4T2024.
- ✓ **Túnel de descarga intermedia:** avance del 67.3%
  - Pendiente de finalizar: terminación de compuertas y su blindaje, y revestimientos en concreto.

# 3. Hidrología y nivel de los embalses

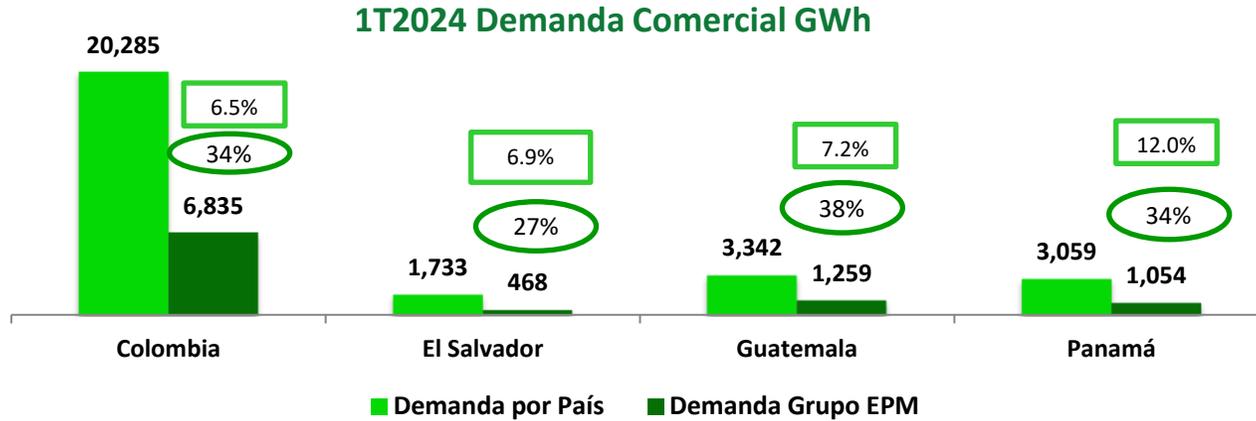


Fuente: <https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>



# 4. Mercado de Energía

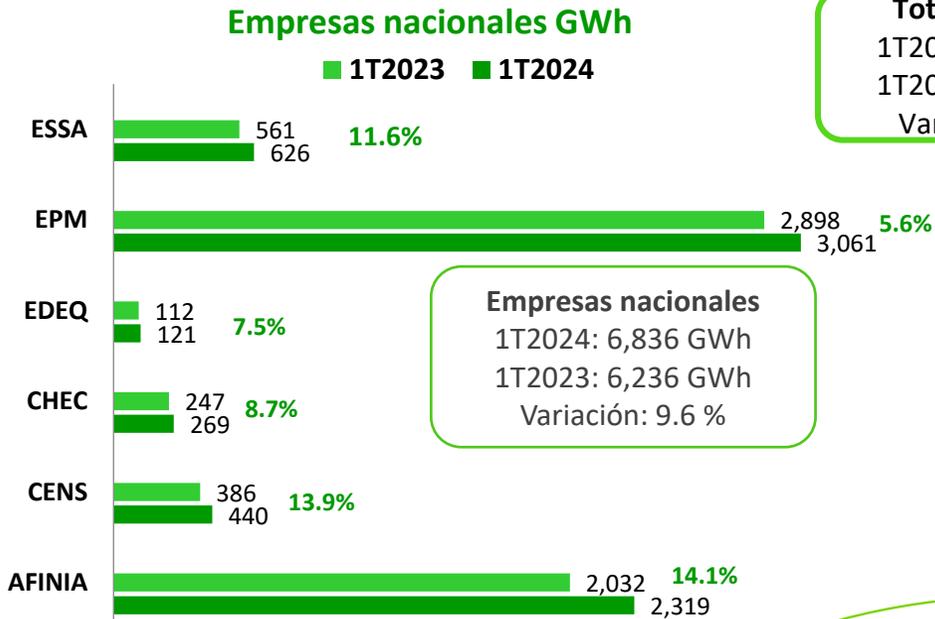
## Demanda Comercial Energía Grupo EPM



□ % Variación demanda país 1T2024 frente a 1T2023

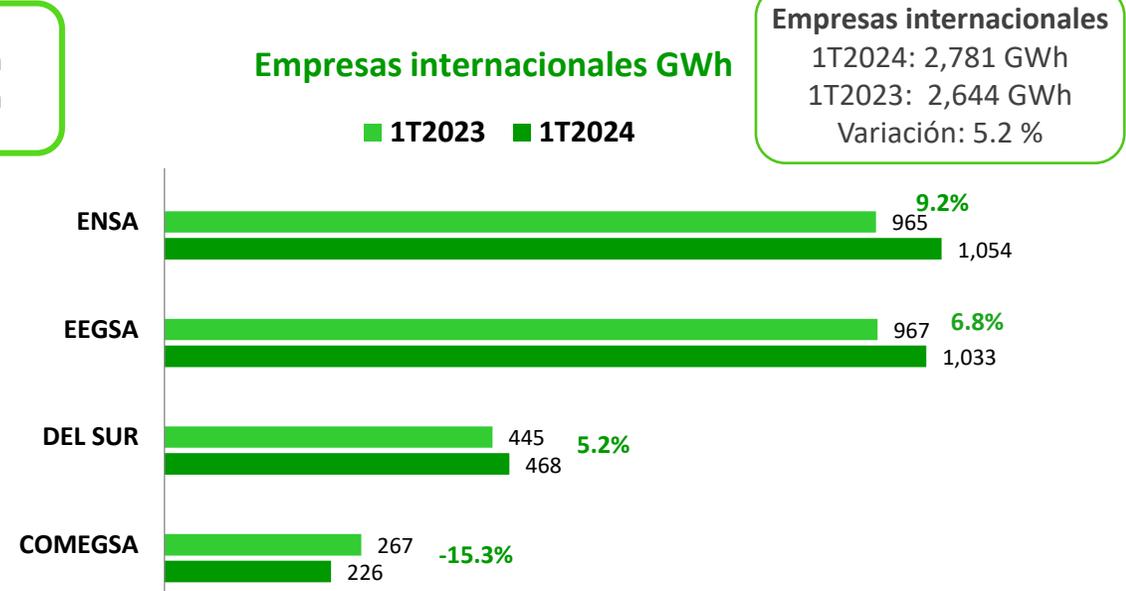
○ % de participación del Grupo en la demanda de cada país.

*Nota: Se reporta la demanda comercial que depende de los clientes que atiende directamente cada empresa, sin importar la red de distribución donde se conectan, regulados más no regulados. La demanda país reportada no considera exportaciones de energía.*



**Total Grupo EPM**  
 1T2024: 9,617 GWh  
 1T2023: 8,880 GWh  
 Variación: 8.3 %

**Empresas nacionales**  
 1T2024: 6,836 GWh  
 1T2023: 6,236 GWh  
 Variación: 9.6 %



**Empresas internacionales**  
 1T2024: 2,781 GWh  
 1T2023: 2,644 GWh  
 Variación: 5.2 %

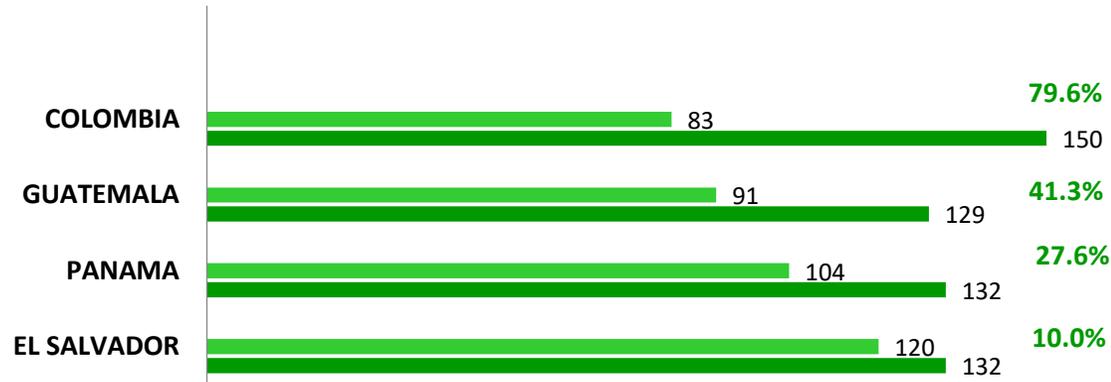


# 4. Mercado de Energía

## Precio Spot USD/MWh y Generación EPM (GWh)

Precio Spot USD/MWh

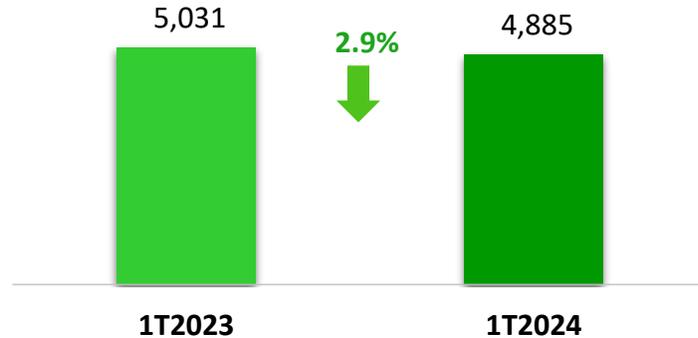
■ 1T2023 ■ 1T2024



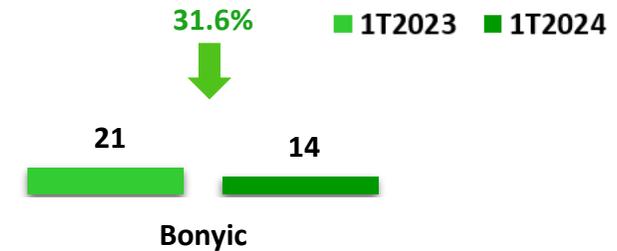
### En 1T2024:

- En todos los países en los que hace presencia el Grupo EPM el precio spot aumentó, debido principalmente a la disminución del aporte hídrico y a un mayor uso del recurso térmico.

Generación real Grupo EPM Colombia [GWh]



Generación filiales internacionales [GWh]



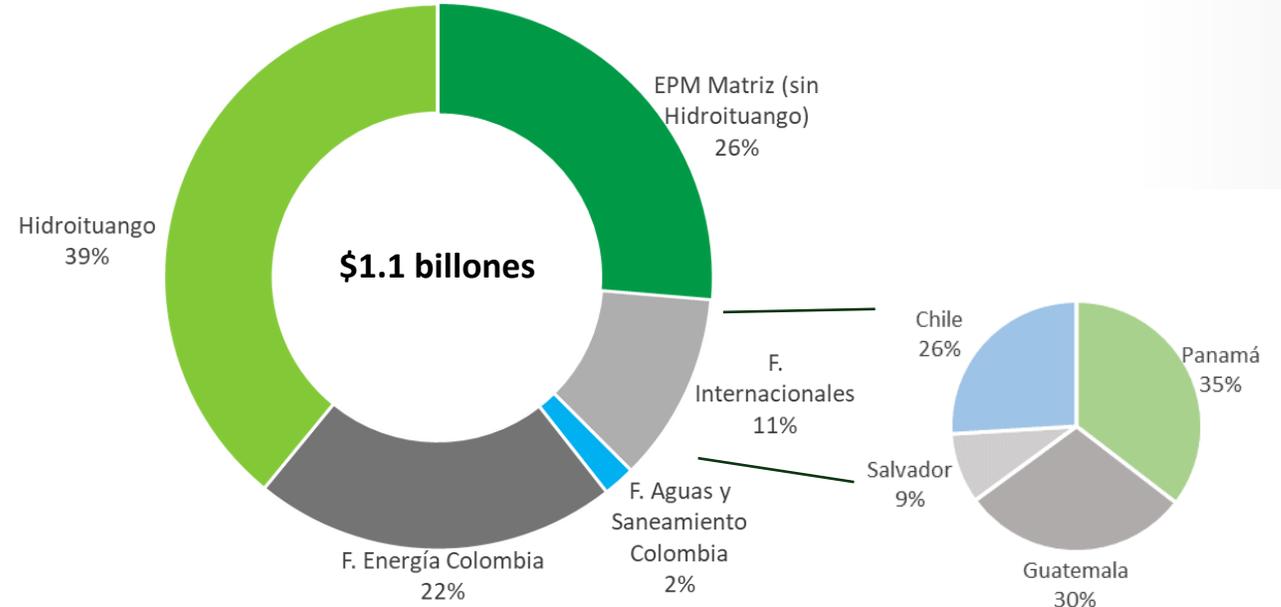


# 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024

## CapEx Grupo EPM

Cifras en millones de pesos

Grupo EPM	Ene – Mar. 2024
Hidroituango	427,629
EPM Matriz (sin Hidroituango)	288,012
Filiales Internacionales	122,664
Filiales Energía Colombia	235,049
Filiales Aguas y Saneamiento Colombia	20,785
<b>Total</b>	<b>1,094,138</b>

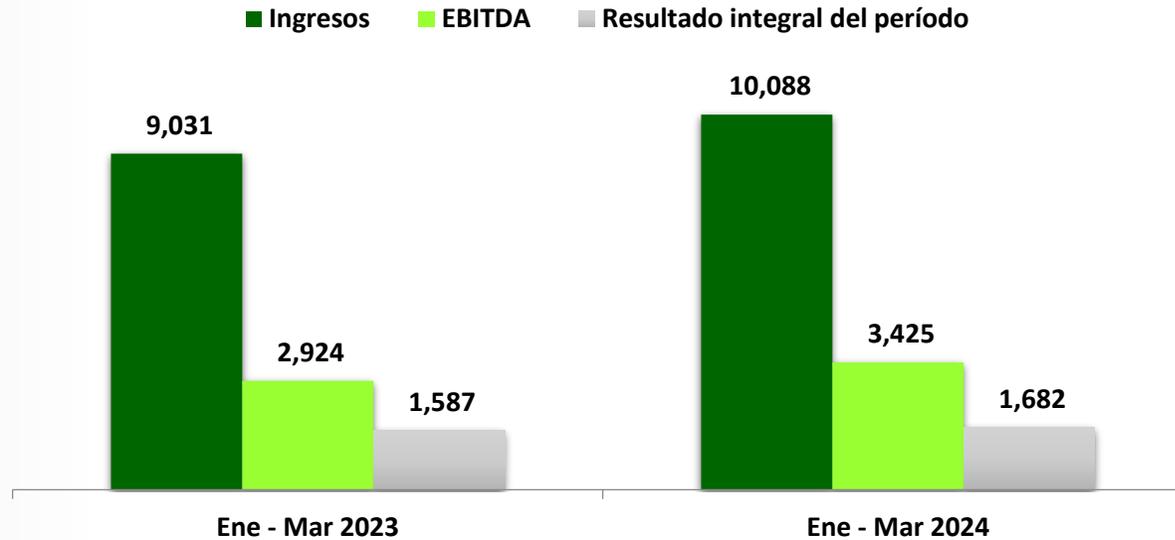




## 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024 (no auditados)

### Resultado Integral Grupo EPM

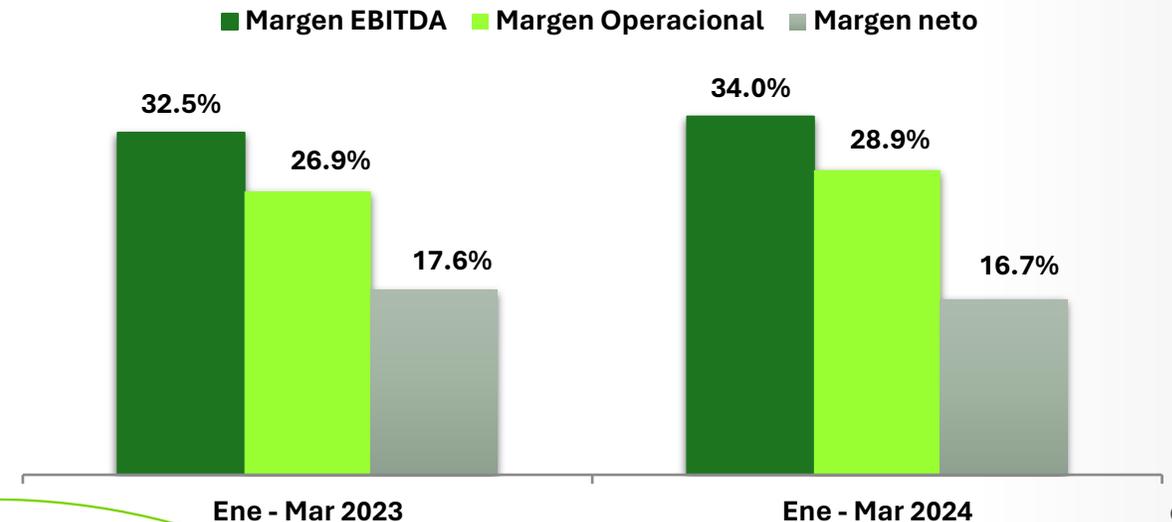
Cifras en miles de millones de pesos



#### Ene - Mar. 2024 – 2023

- Ingresos: 12%
- EBITDA: 17%
- Resultado integral: 6%

- Los ingresos aumentaron \$1,057, un 12%, explicado principalmente por los mayores ingresos en el negocio de **Generación energía** debido a un mayor cargo por confiabilidad y ventas de largo plazo en EPM matriz, y en **Distribución energía** por mayores unidades vendidas.
- El EBITDA aumentó \$500, un 17% con respecto al año anterior, donde se destacó la contribución positiva de **EPM matriz** del negocio de **Generación**, así como de la filial internacional **ENSA**.





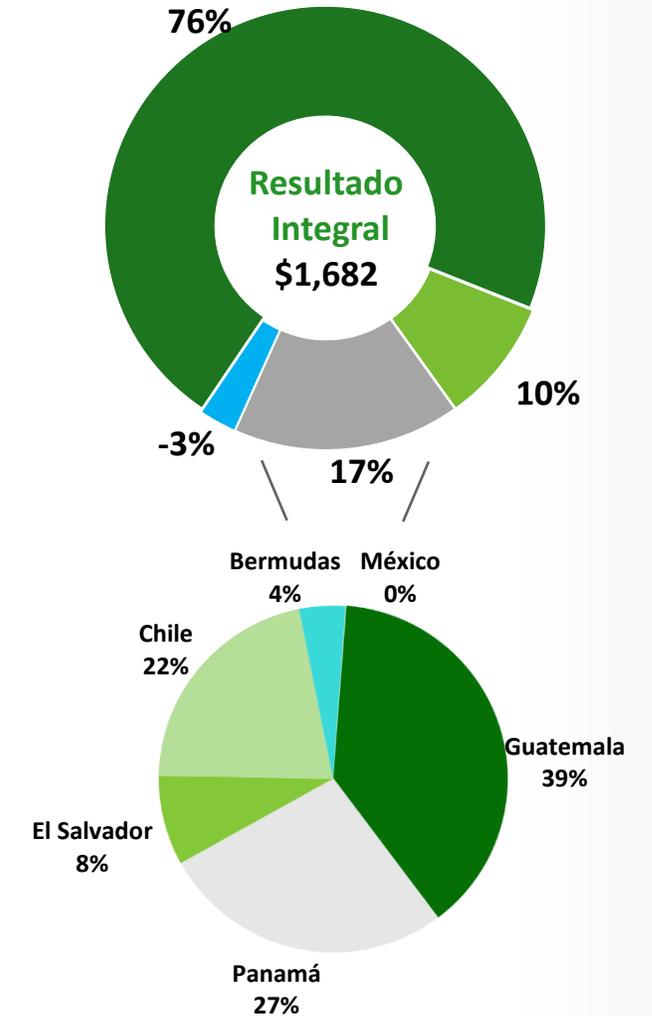
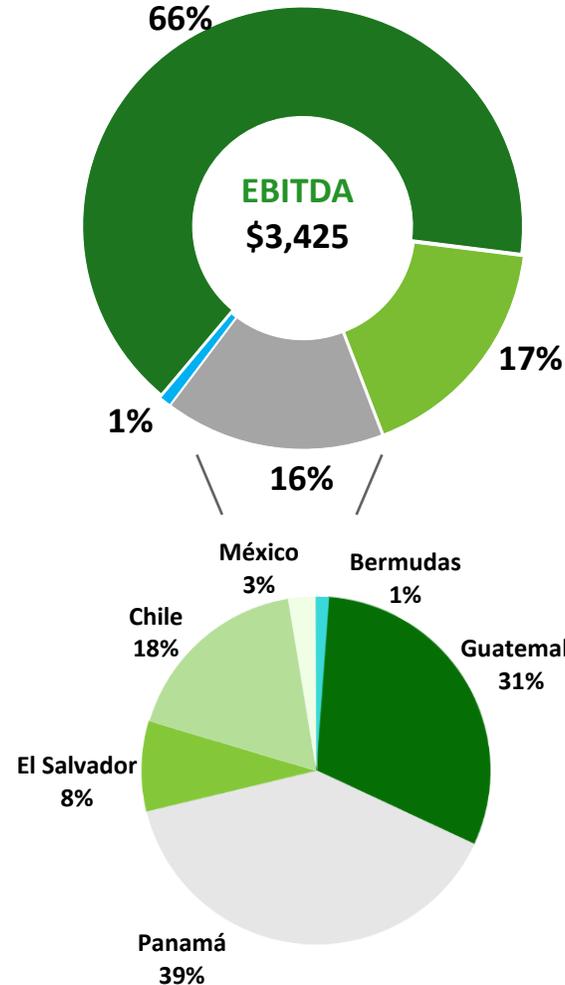
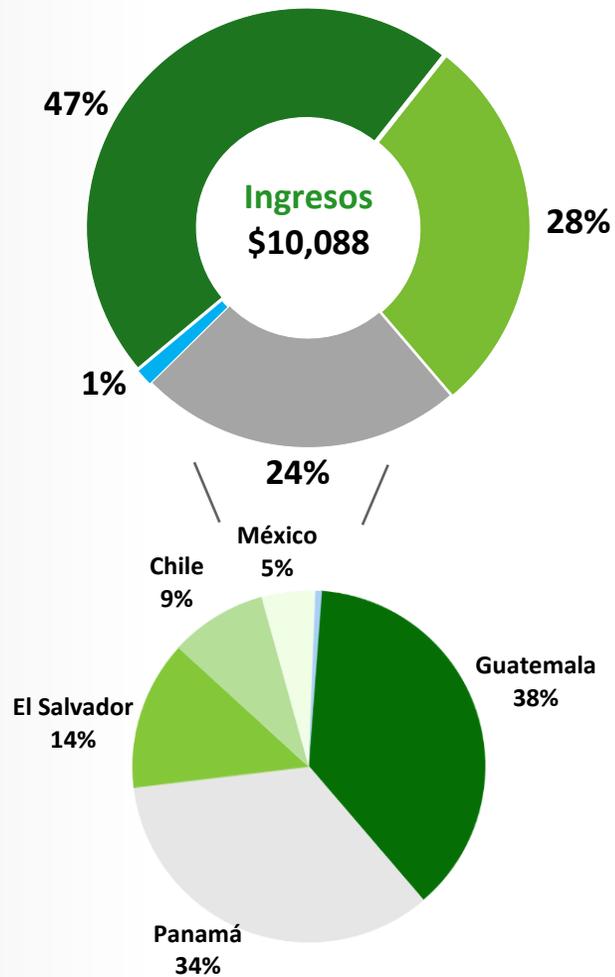
# 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024 (no auditados)

## Grupo EPM por filiales nacionales e internacionales

Cifras en miles de millones de pesos

EPM  
F. Internacionales

F. Energía Colombia  
F. Aguas Colombia



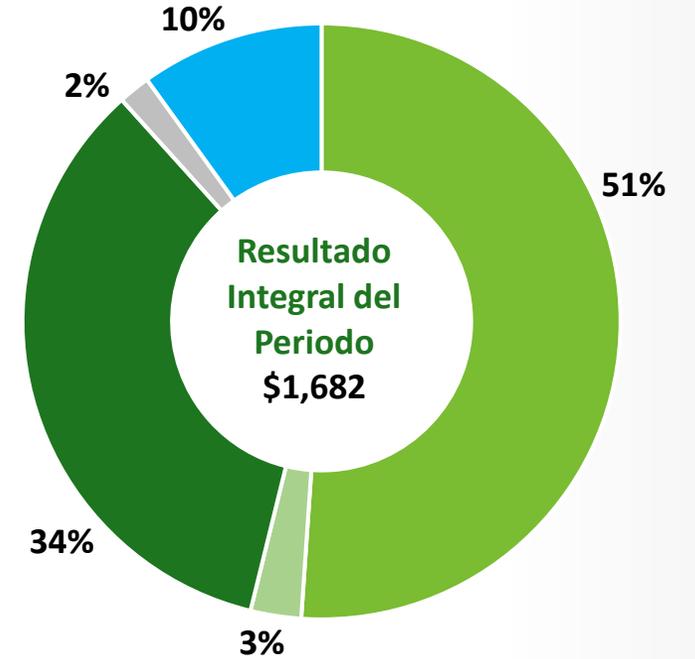
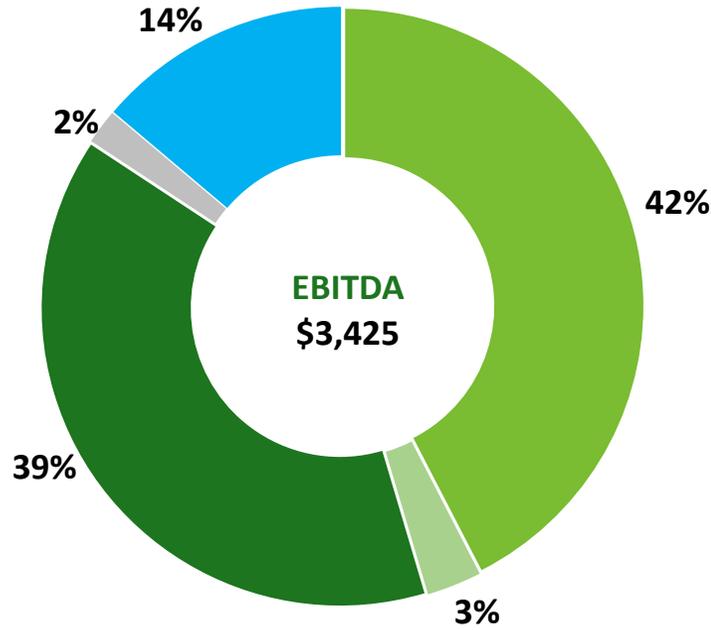
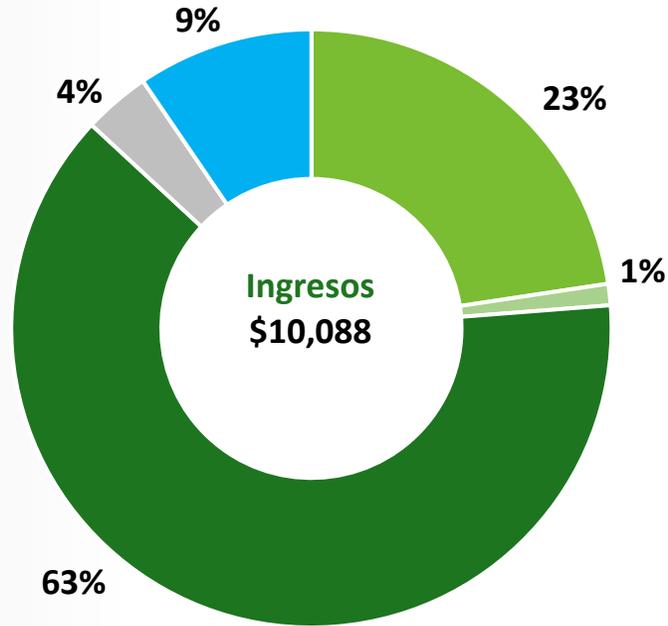
Los porcentajes no incluyen otros segmentos ni eliminaciones.



# 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024 (no auditados)

## Grupo EPM por segmentos

Cifras en miles de millones de pesos



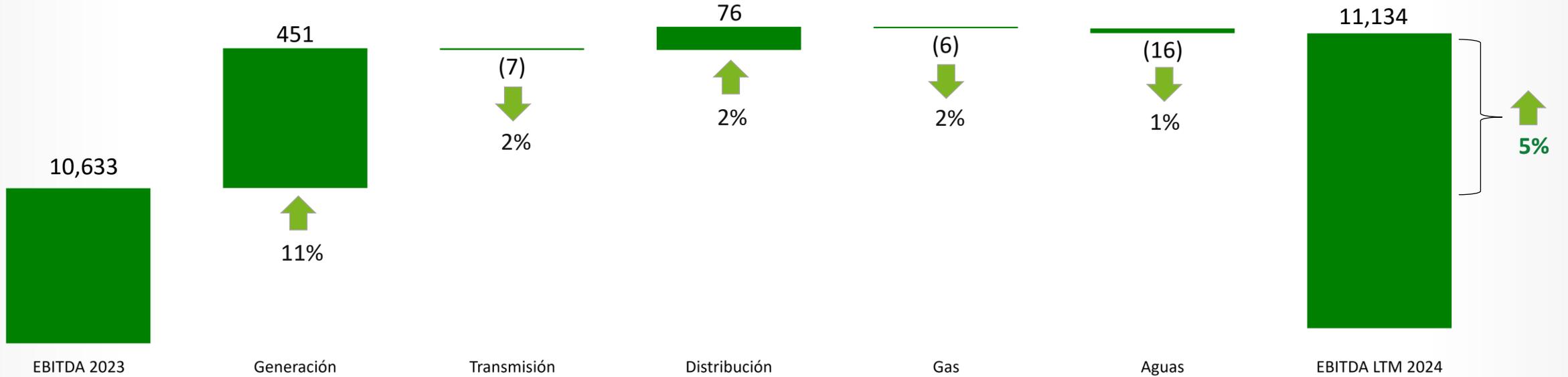
- Generación
- Distribución
- Agua y Saneamiento
- Transmisión
- Gas



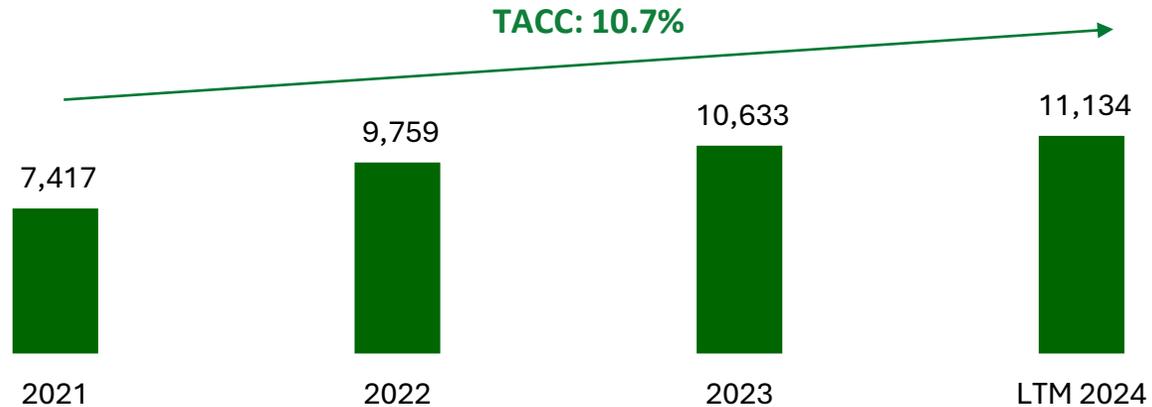
# 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024 (no auditados)

## EBITDA Grupo EPM

Cifras en miles de millones de pesos



No incluye otros segmentos ni eliminaciones.

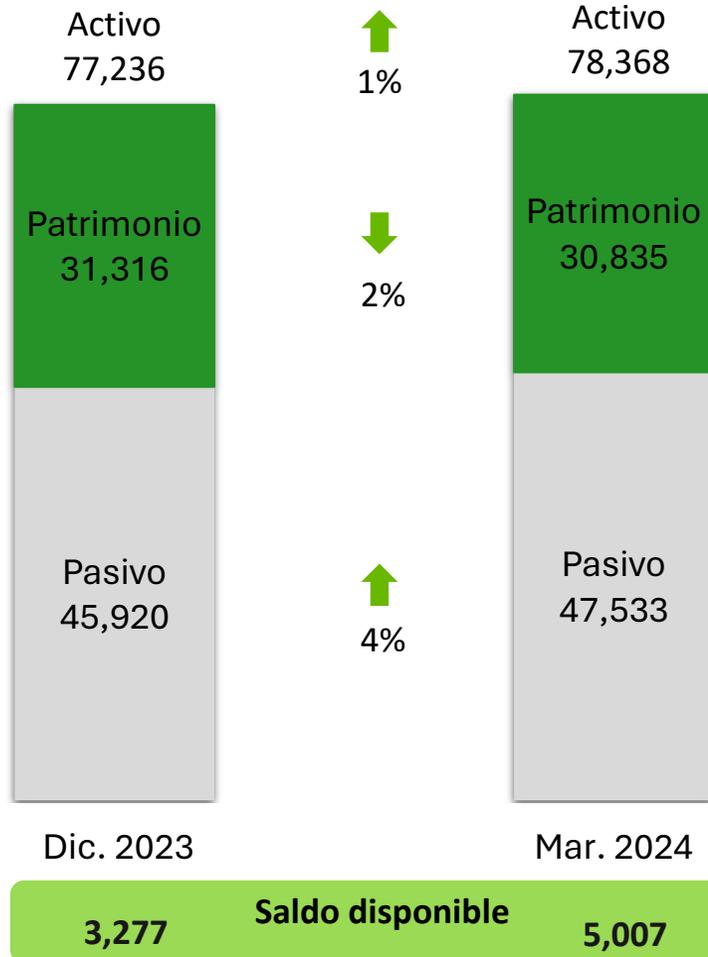




# 5. Resultados Financieros a marzo 31, 2024 (no auditados)

## Posición Financiera Grupo EPM

Cifras en miles de millones de pesos

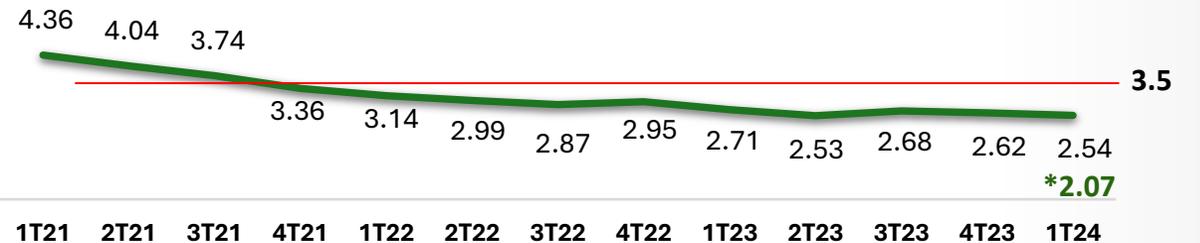


Indicadores	2023	2024
Endeudamiento total	60 %	61 %
Endeudamiento financiero	40 %	40 %
EBITDA/Gastos fros.	4.15 x	4.21 x
Deuda largo plazo/EBITDA	2.95 x	2.54 x
Deuda neta/EBITDA	2.31 x	2.07 x

### EBITDA/ Gastos financieros



### Total Deuda largo plazo/EBITDA



(\*) Deuda neta/EBITDA

# 5. Resultados financieros a marzo 31 de 2024

## Perfil deuda Grupo EPM

Cifras en miles de millones de pesos



## 6. Gestión ASG

Nuestra dirección estratégica está alineada con los ODS



### Transferencias del sector eléctrico

**EPM giró cerca de 165 mil millones de pesos por transferencias del sector eléctrico en 2023**



Los beneficiados fueron 194 municipios colombianos, las autoridades ambientales regionales de Corantioquia, Cornare y Corpourabá, las comunidades del área de influencia del Parque Eólico Jepírachi y los Parques Nacionales Naturales de Colombia, localizados en la jurisdicción de sus embalses y cuencas de los ríos que abastecen las represas.

Los recursos deben ser invertidos en proyectos que prioricen el saneamiento básico y el mejoramiento ambiental en los territorios.

De esta manera, EPM contribuye al desarrollo de los territorios, la protección ambiental y la calidad de vida de la gente.



**Sesión  
preguntas y  
respuestas**



# Descargo de responsabilidad



- *El contenido a continuación es una presentación de información general sobre Empresas Públicas de Medellín ESP y sus Filiales (EPM), al corte de fecha de la presentación. El material contenido aquí está presentado de forma resumida y no pretende ser completo.*
- *Esta presentación contiene declaraciones a futuro, las cuales advertimos están sujetas a varios riesgos, incertidumbres y circunstancias relativas a las operaciones y los entornos empresariales de EPM. Estos factores podrían causar que los resultados reales difieran materialmente de cualquier resultado futuro expresado o implícito en dichas declaraciones a futuro. En este sentido, EPM no puede garantizar los resultados o eventos futuros.*
- *EPM renuncia expresamente a cualquier obligación de actualizar las declaraciones a futuro, o cualquier otra información aquí contenida.*
- *Esta presentación no constituye una oferta o invitación para ofrecer, o una recomendación para entrar en cualquier transacción, acuerdo o contrato con EPM. Esta presentación es sólo para el debate y debe referenciarse considerando únicamente con la información verbal proporcionada por EPM, de lo contrario sería incompleta. Ni este ni ninguno de sus contenidos pueden ser utilizados para cualquier otro propósito sin el consentimiento previo por escrito de EPM.*
- *Sólo con fines informativos y para la conveniencia del lector, las cifras en COP se convirtieron en esta presentación a su equivalente en USD (dólares de los Estados Unidos de América ), utilizando el tipo de cambio COP/USD \$ 3,842.30 a marzo 31, 2024, emitido por la Superintendencia Financiera de Colombia. Estas conversiones no están de acuerdo con los U.S. GAAP y no han sido auditadas, tampoco deben ser interpretadas como una representación de los montos en pesos colombianos, los cuales podrían ser convertidos a dólares estadounidenses a esta misma tasa o a cualquier otra.*

# ¡Gracias!

[Investorelations@epm.com.co](mailto:Investorelations@epm.com.co)

<https://www.epm.com.co/inversionistas/>

epm<sup>®</sup>

