



LA CENTRAL HIDROELÉCTRICA “ZIMAPÁN” REINICIA SU OPERACIÓN COMERCIAL

La Central Hidroeléctrica Ing. Fernando Hiriart Balderrama “Zimapán”, ubicada entre los estados de Hidalgo y Querétaro, reinició formalmente su operación comercial el pasado 15 de abril, tras concluir con éxito un amplio programa de rehabilitación y modernización que le permitirá continuar operando de forma eficiente, segura y sustentable por al menos dos décadas más.

Construida en 1995 y considerada una de las centrales hidroeléctricas más importantes del país, Zimapán ha jugado un papel estratégico en la generación de energía limpia para el Sistema Eléctrico Nacional. Su operación afianza la generación de la región centro del país, al garantizar el suministro eléctrico confiable y contribuir a la estabilidad del sistema.

Esta obra de la CFE se ejecutó conforme a estándares internacionales y contempló la repotenciación de los generadores, la modernización de los sistemas auxiliares del turbo grupo, la actualización de sistemas de control y protecciones, así como trabajos en equipos auxiliares y elementos de obra civil.

El proyecto inició el 30 de noviembre de 2021 con la firma del contrato y para el 15 de abril de 2025 tanto la Unidad 1 como la Unidad 2 reanudaron operaciones. Como resultado se logró un incremento de 12 megawatts de capacidad instalada, además de mejoras sustanciales en eficiencia energética y confiabilidad operativa.

Con esta nueva etapa, la Central se integra nuevamente al sistema de despacho eléctrico nacional, aportando energía renovable con mayor rendimiento y alineándose a los compromisos institucionales en materia de transición energética y sustentabilidad.

En la fase posterior a la modernización, se emprenderán acciones orientadas al seguimiento de indicadores técnicos, la estabilización de parámetros de operación y la capacitación continua del personal en nuevas plataformas digitales. Asimismo, se implementará un modelo de mantenimiento predictivo, que permitirá anticipar necesidades operativas mediante análisis de datos y monitoreo en tiempo real.

El arranque de operación comercial representa un hito relevante para el sector energético nacional, al consolidar la modernización de una infraestructura estratégica que continuará brindando energía limpia, segura y de calidad a millones de personas usuarias.

Seguimos iluminando vidas, iluminando México.

--oOo--



Gobierno de
México

CFE



2025
Año de
**La Mujer
Indígena**

Río Lerma 334, Col. Cuauhtémoc, C.P. 06500, Ciudad de México Tel.: 55 5229 4400 www.cfe.mx



