

## ENDE realiza mantenimiento preventivo a la línea eléctrica de alta tensión Chuquisaca-Potosí



Trabajos de mantenimiento de ENDE. ENDE

La Empresa Nacional de Electricidad (ENDE) Corporación, a través de su empresa ENDE Transmisión, concluyó con el mantenimiento de la línea de transmisión de 69 kilovoltios (kV) que conecta las subestaciones Aranjuez en Chuquisaca y Karachipampa en Potosí.

Los trabajos incluyeron el reemplazo y montaje de dos estructuras críticas (T-121 y T-131), fortaleciendo la confiabilidad y seguridad del sistema eléctrico del sur del país.

Las estructuras originales, construidas en madera, habían cumplido su ciclo de vida útil lo que las hacía vulnerables a fallas, para garantizar un servicio eléctrico estable y seguro fueron reemplazadas por torres de acero reticulado, que ofrecen mayor resistencia, durabilidad y una infraestructura más robusta para el sistema de transmisión.

Además del reemplazo de torres, se realizó una revisión exhaustiva de los componentes y el mantenimiento preventivo de los equipamientos asociados a esta línea de alta tensión, lo que garantiza que todos los elementos operen de manera óptima, reduciendo riesgos de fallas y asegurando la continuidad del servicio eléctrico en la región.

El trabajo fue ejecutado por equipos especializados de las regionales de Chuquisaca y Potosí, con el apoyo de una grúa de alta capacidad trasladada desde Cochabamba, destacando la capacidad técnica y operativa de ENDE Transmisión para enfrentar proyectos complejos, mediante la coordinación y el trabajo en equipo.

Con estas acciones, ENDE garantiza el buen funcionamiento y la confiabilidad del sistema de transporte eléctrico de alta tensión en Bolivia, contribuyendo al fortalecimiento de la infraestructura energética nacional.