

# BOLETÍN AETN

AUTORIDAD DE FISCALIZACIÓN DE ELECTRICIDAD Y TECNOLOGÍA NUCLEAR  
UNIDAD DE GESTIÓN ESTRATÉGICA

Cochabamba

## AETN: Subestación Santiviáñez 500 kV tiene un avance del 80%

Comunicación AETN, 16-02-2022 (Cochabamba).-

Personal técnico de la Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear (AETN) de la oficina central y las Regionales Cochabamba y Santa Cruz, junto a la empresa ENDE TRANSMISIÓN S.A.,

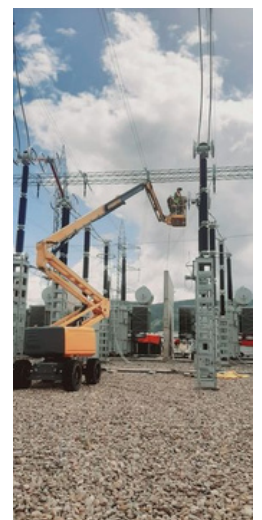
realizaron una inspección a la Subestación Santiviáñez 500 kV (Cochabamba), a objeto de verificar la ejecución de obras civiles e instalación de equipos,

El proyecto tiene un avance del 80% y se prevé su puesta en servicio para mediados del mes de mayo de 2022. La misma cuenta con 2 bancos de Autotransformadores monofásicos de 500/230 kV 3x150 MVA + reserva, 2 bancos de Reactores 500/V3 kV Shunt monofásicos de flujos variables + reserva, Interruptores de doble y cuatro cámaras de extinción, seccionadores tipo pantógrafo y apertura central, transformadores de corriente y de potencia entre otros equipos.



Subestación Santiviáñez 500 kV (Cochabamba)

El emplazamiento de la subestación es parte del proyecto de interconexión de la primera Línea de Transmisión en 500 kV Carrasco - Santiviáñez, de aproximadamente 235 kilómetros que conectará las Subestaciones Santiviáñez II y Carrasco (500 kV), con la instalación de cuatro conductores por fase, siete transformadores de alta tensión y torres de 52 a 92 metros de altura.



Inspección de obras e instalación de equipos en Subestación Santiviáñez 500 kV (Cochabamba)