

Central Hidroeléctrica Malpaso



Central hidroeléctrica Malpaso, operada por Statkraft Perú.

La central hidroeléctrica Malpaso se encuentra ubicada en el distrito de Paccha, en la región Junín, a 3,870 m.s.n.m.

La central

Malpaso, junto con las centrales hidroeléctricas de La Oroya y Pachachaca, fue inicialmente construida para abastecer la demanda propia de la actividad minera de Cerro de Pasco Copper Corporation. En el año 2001 los activos son vendidos a la empresa Electroandes, compañía que fue privatizada y comprada por PSEG Global ese mismo año, y operó la central hasta el 2007. A fines de ese año, SN Power Perú compró los activos de la C.H. La Oroya. Finalmente, en el 2014, Statkraft, principal accionista de SN Power Perú, pasó a tomar control de sus activos y operación.

Operación

La central hidroeléctrica Malpaso usa parte de las aguas del río Mantaro para generar energía. Debido a la cercanía de su casa de máquinas con el embalse Malpaso, donde embalsa las aguas que toma del río Mantaro, tiene la capacidad de incrementar y reducir rápidamente la potencia producida, en base a solicitudes y demandas. Esta central es operada remotamente desde el centro de control de

Statkraft Perú, en Lima.

Responsabilidad corporativa

Statkraft Perú ejecuta programas de responsabilidad corporativa en desarrollo de capacidades, así como competencias educativas en las escuelas del área de influencia de la central hidroeléctrica. Asimismo, se realizan controles ambientales a través del programa de monitoreo ambiental y gestión integral de residuos sólidos.

DATOS

- **Ubicación:** Distrito de Paccha, Provincia de Yauli, Región Junín
- **Fuente de agua:** Cuenca Río Mantaro (Lago Junín)
- **Capacidad instalada:** 54.4 MW
- **Potencia efectiva:** 48.02 MW
- **Tipo:** Hidroeléctrica
- **Generación anual:** 228 GWh
- **Altura neta:** 80 metros
- **Caudal de diseño:** 80 m³/s
- **Equipo:** Casa de máquinas, 4 unidades de generación, turbinas Francis de eje vertical
- **Construcción:** Completado en 1937
- **Operación:** 1937 (G2, G3, G4). Puesta en marcha G1: 1954

STATKRAFT PERU S.A.

Teléfono: +511 7008100
www.statkraft.com.pe

