

Fechas

El proyecto inició su etapa de pre construcción en noviembre del 2010, y la construcción en enero del 2011. Culminará en abril del 2015 (incluyendo el comisionado).

Operaciones

Las operaciones y actividades comerciales, así como todo el soporte administrativo, serán

realizadas por Statkraft* Perú. La central hidroeléctrica Cheves operará a control remoto de manera centralizada desde el Centro de Control de Statkraft Perú, ubicado en Lima. El mantenimiento de esta futura central será realizado por un grupo centralizado que brinda servicios de mantenimiento a todas las centrales existentes de Statkraft Perú.

Actualmente, toda la planificación de mantenimiento está determinada con el uso de la metodología Mantenimiento Centralizado en Confiabilidad, conocida en la industria como el control de costos y planificación de última tecnología. Esta metodología ha permitido que las centrales de Statkraft Perú mantengan una disponibilidad superior al 96% en los últimos dos años.

Ficha Técnica

Nombre del proyecto:	Proyecto Central Hidroeléctrica Cheves.
Ubicación:	Provincias de Huaura y Oyón, Región Lima.
Cliente o propietario:	Statkraft Perú.
Empresa supervisora:	Norconsult Perú.
Constructor:	Constructora Cheves.
Director de proyecto:	Paul Lazenby (Statkraft Perú).
Gerente de construcción:	Marc Davies (Norconsult Perú).
Gerentes técnicos (Statkraft Perú):	
• Gerente de Comisionamiento:	Daniel Lenoble.
• Gerente del Departamento Eléctrico:	Age Bjorge.
• Gerente del Departamento Mecánico:	Bernard Tacchini.
• Gerente del Departamento Civil:	Kjell Ingermarson.

Responsabilidad social y ambiental

El proyecto desarrolla sus planes de manejo social y ambiental en función de estándares internacionales que cumplen con las exigencias del International Finance Corporation (IFC). Además, se encuentra registrado para generar Créditos de Carbono en el marco de los Mecanismos de Energía Limpia de las Naciones Unidas para el Cambio Climático. A través de la energía renovable que será generada por Cheves, se estará contribuyendo a reducir emisiones de CO2 por un estimado de 394,000 Tn anuales.

Las medidas de mitigación incluyen Estudios de Impacto Ambiental profundos e implementación a través de planes exigentes para con los contratistas. Cheves efectuó Planes de Revegetación, Rescate de Flora y Fauna Protegida, Planes de Monitoreo Ambiental y Programas de Monitoreo Participativo con la comunidad, además de Planes de Educación y Sensibilización ambiental alcanzando el 100% de los empleados a través del Programa "Yo me Gradué en Medio Ambiente". Se realizan inspecciones semanales de orden y limpieza, y diarias de control ambiental de derrames y simulacros y prácticas de respuesta en caso de incidente ambiental. **TM**



En el pico de la obra se tuvieron cerca de 2,000 trabajadores.

(*) Desde el primer semestre de 2014, Statkraft se convirtió en el accionista mayoritario de SN Power Perú, tomando control sobre sus operaciones y proyectos. Statkraft Perú es una compañía que desarrolla y opera centrales de generación de energía hidroeléctrica en el país. Actualmente, desarrolla el proyecto de construcción de la Central Hidroeléctrica Cheves, que comenzará a generar energía eléctrica durante el primer semestre del 2015.

Statkraft es líder en generación hidroeléctrica a nivel global y en Europa es el más grande generador de energía renovable. El grupo produce energía hídrica, eólica, gas y calefacción urbana y es un operador global en gestión del mercado energético. La empresa tiene 3600 empleados en más de 20 países.