

Complejo Hidroeléctrico ESTÍ

Cliente: AES Panamá

Ubicación: Panamá

Alcance: Responsables de la coordinación e inspección de la obra en materia de Salud, Higiene, Ambiente, Seguridad Industrial y Física de las instalaciones.

Disciplina Involucrada: Project Management Team (PMT) y SHA.



Descripción:

La Central Hidroeléctrica Estí, se encuentra en la Provincia de Chiriquí, aproximadamente a 25 kilómetros al noreste de la Ciudad de David y 400 kilómetros al oeste de la Ciudad de Panamá.

- Capacidad instalada: 120 MW
- Generación promedio: 620 Gwh/año

Estí tiene dos unidades con una capacidad instalada de 120 MW y un promedio de capacidad firme de 111.5 MW. Esta planta hidroeléctrica utiliza las descargas de las plantas hidroeléctricas existentes de Chiriquí y La Fortuna, más Barrigón. La planta tiene un volumen de almacenamiento para 11 horas de generación a máxima capacidad.

