

TIPO DE ESTRUCTURA	Presa de Toma, Casas de Máquina Nro. 2 y 3, Aliviadero, Edificios de Servicio y Puentes de Acceso
FUNCIÓN	Hydroeléctrica
METODO DE CONSTRUCCIÓN	Presas de Concreto por gravedad y enrocado
LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA	Estado Bolívar, Venezuela
AÑO DE EJECUCIÓN	Inicio 1988 Finalización 1996
PROPIETARIO	CVG Electrificación del Caroní (EDELCA)
PROYECTISTA	EDELCA, Harza, Consorcio de Ingeniería Caroní
CONSTRUCCIÓN	CONSORCIO LA LLOVIZNA PRECOMPRESADO, C.A. GUY F. ATKINSON

DETALLES TÉCNICOS

MATERIALES

- Concreto
- Acero

DIMENSIONES Y CANTIDADES

- Presa de Toma de 62 m de altura, 300 m de base y 660 m de longitud.
- Aliviadero de 322 m de longitud, con capacidad de descarga de 30.000 m³/seg
- Edificios de Servicio 4
- Concreto: 1.600.000 m³
- Horas/hombre: 50.000.000