

TIPO DE ESTRUCTURA	Presas de enrocado con pantalla impermeable de concreto. Aliviadero de sección trapezoidal. Túnel de Desvío. Torre Toma. Túnel de trasvase.
FUNCIÓN	Abastecimiento de agua potable.
METODO DE CONSTRUCCIÓN	Enrocado compactado y pantalla de concreto armado vaciada en sitio.
LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA	Estado Sucre, Venezuela
AÑO DE EJECUCIÓN	Inicio 1976 Finalización 1980
PROPIETARIO	INOS Instituto Nacional Obras Sanitarias
PROYECTISTA	Ing. Jesús Augusto Gómez (OBHIDRA)
CONSTRUCCIÓN	CONSORCIO TURIMIQUIRE PRECOMPRESO, C.A. 33.33% GUY F. ATKINSON Co. 33.33% TECNICA CONSTRUCTORA, C.A. 33.33%

DETALLES TÉCNICOS**MATERIALES**

- * Rocas
- * Concreto
- * Acero de refuerzo

DIMENSIONES Y CANTIDADES

- *Altura: 113 m.
- *Aliviadero de sección trapezoidal, de 400 m de longitud con capacidad de descarga de 600m³/seg.
- Túnel de desvío: 6,5 m de diámetro interior, 465 m de longitud en sección circular (a presión) y 167 m de longitud en sección en herradura •
- Torre Toma: 110 m de altura y 7,40 m de diámetro interior.
- Túnel de trasvase: 12,7 Km de longitud; sección circular de 3,35 m de diámetro