

Presa de Gravedad del "Rincón" (República Dominicana)

Área	Agua y Medio Ambiente	Importe de adjudicación	721.215 €
Sector	Control y Vigilancia	Período de ejecución	1977 – 1978
Localización	República Dominicana	UTE	NO
Cliente	INDRHI (Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos)		

OBJETO DEL TRABAJO

Entre los trabajos realizados en este contrato cabe destacar los siguientes:

- Proyecto de Auscultación de la presa.
- Suministro de equipos.
- Asistencia Técnica durante la fase de puesta en obra.
- Informe de los resultados suministrados por la auscultación instalada.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LOS TRABAJOS

Ficha técnica:

Tipo de presa: Hormigón - Gravedad
Altura de la presa:54.00 m.
Río:Jima
Cota de coronación de la presa: .130.00 m.s.n.m.
Longitud coronación de presa:172.00 m.
Cota del vertedero:122.00 m.s.n.m.
Tipo de vertedero: Lámina libre
Capacidad vertedero:500.00 m3/seg.
Nivel máximo de operación:122.00 m.s.n.m.
Nivel mínimo de operación:108.50 m.s.n.m.
Capacidad del embalse:75.50 mmc
Superficie de embalse:6.90 Km2
Superficie de cuenca hidrográfica: ...159.00 Km2
Potencia instalada:10.10 Mw



Otras informaciones:

Riego:7.565,00 Has
Aporte al sistema energético:.....22.30 GWH/año
Año de construcción:1978