

Nombre del proyecto: Central Hidroeléctrica Alto Anchicayá.

Embalse

Embalse unipropósito, de 3km de longitud, una extensión de 119,868 ha y con una capacidad total de 48,2 Mm3 y una capacidad útil de 34,6 Mm3. Toma las aguas de los ríos Anchicayá y Verde, y de la quebrada Murrupal, con un caudal promedio de 45,56m3/s.



Obras principales

Presa de enrocado con cara de concreto, con altura de 140 m, cresta con longitud de 280 m, a la cota 724 msnm.

-Las demás obras necesarias para llevar a cabo el proyecto están compuestas por un vertedero de 3 compuertas laterales y dissipador en salto de esquí, un túnel de carga de 8,11km de longitud, 5m de diámetro



Obras principales

Vertedero: 210 metros de altura con 4 canales abiertos y 4 compuertas de 18 mts de alto.



Casa de Máquinas: Subterránea, con 3 turbinas tipo Francis, 2 de ellas de 120MW y la tercera de 115MW, para un total de 255MW.

