

BARRERAS DINÁMICAS EN C.H. CERRO DEL ÁGUILA TAYACAJA, HUANCVELICA, PERÚ

Barreras Dinámicas

Problema:

La Central Hidroeléctrica de Cerro Del Águila, que viene operando desde agosto del 2016, ha registrado constantes eventos geodinámicos durante épocas de lluvias, los cuales han generado acarreo de material de arrastre de fondo por las quebradas, originando constantemente que el material invada e interrumpa las vías vehiculares de circulación existentes dentro de las instalaciones del campamento.

Solución:

El planteamiento de infraestructura proyectada consistió en la construcción de 02 barreras de retención de material de arrastre (Barreras Debrys Flow), solución que fue desarrollada por Maccaferri desde la etapa de Ingeniería, suministro y concluyendo con la construcción.

Nombre del cliente: KALLPA GENERACIÓN S.A.

Proyecto / Consultoría: KALLPA GENERACIÓN S.A.

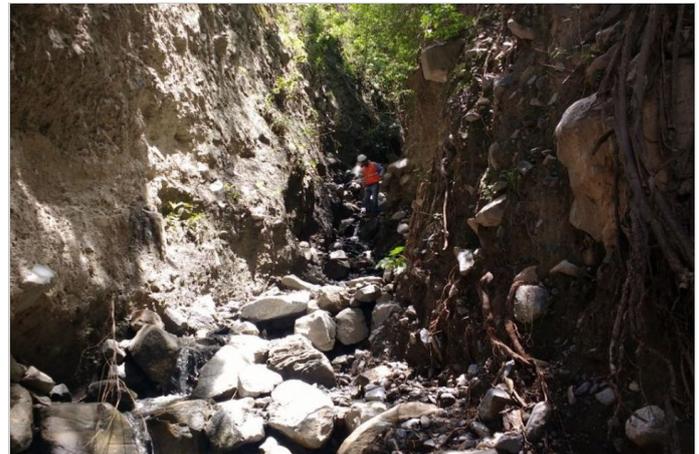
Constructora: MACCAFERRI CONSTRUCTION S.A.C.

Productos usados (Qtd)

Barreras Dinámicas RMC 200/A 63 m²

Barreras Dinámicas RMC 300/A 105 m²

Fecha de la obra: 10/2019 - 11/2019



Antes de la Obra



Antes de la Obra



Durante la Obra



Durante la Obra



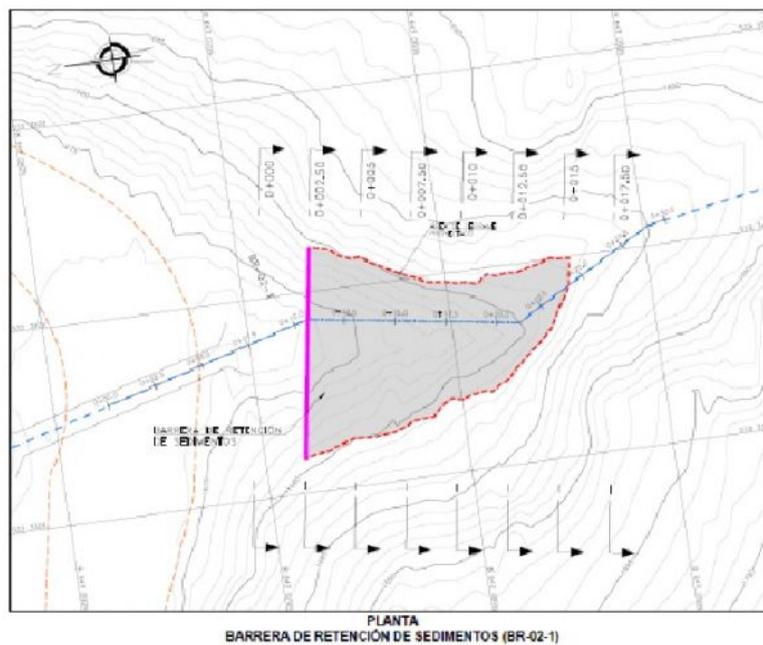
Durante la Obra



Obra Concluída



Obra Concluída



Representación esquemática

Maccaferri do Brasil
Avenida José Benassi, 2601 Bairro: Distrito Industrial FazGran
CEP: 13.213-085 - Jundiaí - SP
Tel: +55 (11) 4525-5000
E-mail: info.br@maccaferri.com