



QUEBRADA OSORIO, VENEZUELA

Protección contra flujos de detritos y deslizamientos superficiales

Quebrada Osorio

Protección contra flujos de detritos y deslizamientos superficiales

Proyecto	Quebrada Osorio
Lugar	La Guaira / Vargas
País	Venezuela
Año de instalación	2008
Cliente	-
Situación inicial	-
Descripción	In 1999 massive debris flow impacts destroyed settlements and infrastructure. According mitigation and protective measures were required due to prevailing high risk. Implementation of "multi- level" concept with 2 debris flow barriers (Barrier 1: Type VX, L 11 m x H 6 m and Barrier 2: Type UX, L 23 m x H 6 m) with anchorage in shist / loose rock / soil. Retention capacity: approx. 1700 to 2400 m3 in total.
Objeto protegido	Edificio
Altura del sistema	6.0 m
Longitud del sistema	11 m - 23 m
Capacidad de retención	- m³

Si tiene preguntas por favor póngase en contacto con nuestro especialista Geobrugg en su área

Roger Moor

Country Manager Ost- und Zentralschweiz, Liechtenstein

Teléfono +41 71 466 81 52

Móvil +41 78 783 46 81

Roger.Moor@geobrugg.com



Geobrugg

info@geobrugg.com | www.geobrugg.com