



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
