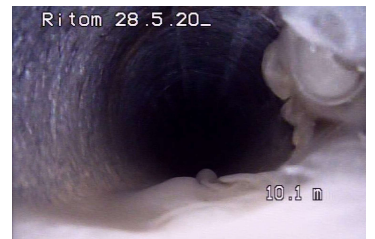


# Staumauer Lago Ritom, oberhalb Quinto Ti



Zeitraum    Mai - Juni 2020  
Planer        Marti Dienstleistungen AG

Auftraggeber    Consorzio Marti Ferrari Ritom

## ERBRACHTE LEISTUNGEN

2 destruktive Bohrungen unter der Staumauer, Seeseite

Bohrung 1:

20m, horizontal schräg nach unten

Schwenkkopfkamera und akustischer Scanner

Bohrung 2:

50m, horizontal schräg nach oben

Optischer, akustischer Scanner und Schwenkkopfkamera

## PROJEKT BESCHREIB

Um die Felsverhältnisse unter der Staumauer genau zu erfassen, wurden in 2 Etappen destruktive Bohrungen mit Durchmesser 114mm hergestellt. Besonders von Interesse war die Lokalisierung und Orientierung von Bruchsystemen und Wassereintritten. Es ist eine wesentliche Grundlage für die Sanierungsarbeiten.