

# Qualitätskontrolle Lötschberg-Basistunnel Los Mitholz

Mai 2013\_2.32

## Qualitätskontrolle

Im Rahmen der NEAT wurden vom Fusspunkt des Zwischenangriffes in Mitholz im Sprengvortrieb zwei Einspurröhren Richtung Süden und die Verbindung Richtung Norden zum Portal in Frutigen erstellt. Die Betonanlage unter Tage am Fusspunkt in Mitholz produzierte über die gesamte Bauzeit bis ins Jahr 2006 rund 800'000 m<sup>3</sup> Ort- und Spritzbeton.

## Unsere Dienstleistungen

Für die Firma Mobilbaustoffe AG (Betreiberin der Betonanlage) führte das Baustoff-Prüflabor der VersuchsStollen Hagerbach AG in den Jahren 2000 bis 2006 die folgenden Arbeiten aus:

- Begleitung von Vorversuchen inkl. Prüfung von Frisch- und Festbeton
- Rezeptur-Optimierungen
- Laufende Qualitätskontrollen von Beton-Zuschlagstoffen, Frischbeton und Festbeton
- Unterstützung in betontechnologischen Fragen



## Kunden/Referenzen

Betonanlagebetreiber:  
Mobilbaustoffe AG  
CH-6300 Zug

Zusatzmittellieferant:  
BASF Schweiz AG  
Klybeckstrasse 141  
4057 Basel

Bauunternehmer (ARGE):  
ARGE SATCO  
CH-3717 Blausee-Mitholz



# LABOR

## VersuchsStollen Hagerbach AG

Polistrasse 1  
CH 8893 Flums Hochwiese  
Info@hagerbach.ch  
www.hagerbach.ch

