

ÜBERWACHUNGSMESSUNG

TUNNEL RONGELLEN III

PROJEKT Überwachungsmessung, Deformationsmessung

KURZBESCHRIEB Um die Entwicklung von Längs- und Querrissen, sowie Ausbauchungen und Dellen überprüfen zu können, wurden beim Tunnel Rongellen III automatische Rissmonitore angebracht. Die Sensoren messen über mehrere Jahre Rissbreiten und Temperaturen, wodurch Veränderungen deutlich gemacht werden können.



INGENIEURLEISTUNGEN

- Installation und Aufbau Rissmonitoringsystem
- Nullmessung & Folgemessungen
- Vorhalten und Wartung des Systems
- Auswertung der Rissbreiten
- Erstellung Zwischenberichte

