

Felssturz Starlera, Innerferrera-Avers, GR



Zeitraum Juni 2020 bis Juni 2023
Planer BauGrundRisk GmbH

Auftraggeber Tiefbauamt Graubünden

ERBRACHTE LEISTUNGEN

Installation von 6 Telejointgeber
(Längen: 300 bis 600mm)

Mit Funksender.

Datenlogger/Funkempfänger beim
200m entfernten Tunnelportal
Starlera, Messintervall 20min,
stündliche Übertragung auf
FTP-Server

PROJEKTBECHRIEB

Im August und November 2019 hat sich nach längeren Niederschlägen ein Felssturz von ~ 150 m³ ereignet. Verkehrsteilnehmer kamen nicht zu Schaden. Das Gros des schiefrigen Materials wurde im Fallraum hinter der provisorisch instandgesetzten Mauer zurückgehalten. Zwei massive Quarzgneis Blöcke kamen auf die Strasse zu liegen.