

N01/N11/N121 Glattalautobahn ZH, Instrumentierung und Bohrlochgeophysik



Zeitraum Juni bis Dez 2021
Planer Sieber Cassina + Partner AG, Zürich
CSD Ingenieure

Auftraggeber Fretus AG, Bad Zurzach

ERBRACHTE LEISTUNGEN

15x Bohrlochlogging (OPTV/BHTV)

8x Dilatometerversuche

Einbau von 30
Porenwasserdruckgebern mit
Datalogger in Bohrungen bis 60 m
Tiefe

PROJEKTBSCHRIEB

Um die geologischen und geotechnischen Beschaffenheiten des Untergrunds für die neue Glattalautobahn zwischen Effretikon und Opfikon zu untersuchen, wurden durch die Terradata verschiedene Messungen in Bohrungen durchgeführt. In den ca. 45 Bohrungen werden bis Ende 2021 Bohrlochlogging (optisches und akustisches Scanning) und Dilatometerversuche bis 60 m Tiefe gemacht.