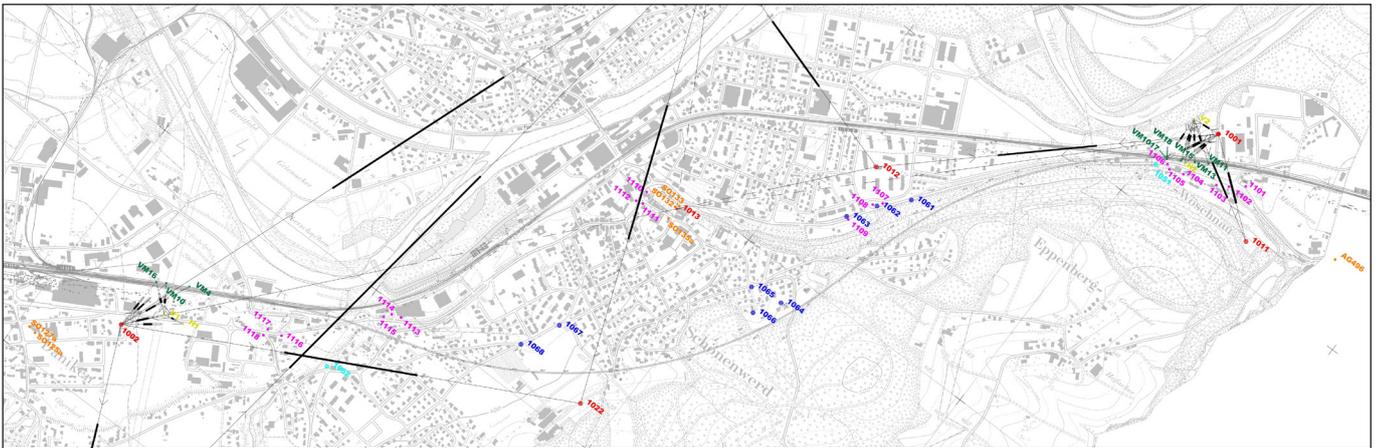


Referenzprojekt

Basispunktnetz Eppenbergtunnel, SBB Olten-Aarau



AUFTRAGGEBER/BAUHERR

Schweizerische Bundesbahnen SBB

AUSFÜHRUNG

2011 – 2013 [Bau ab 2015]

LEISTUNGEN

- Erstellung Vermessungskonzept Basispunkte für Tunnelbau
- Entwurf und Rekognoszierung Fixpunktnetz
- Bau Messpfeiler, Vermarkung Haupt- und Verdichtungspunkte
- Langstatische GNSS-Messungen Hauptpunkte
- Präzisionsnivellement zwischen Portalhauptpunkten
- Tachymetrische Einmessung Gleisversicherungspunkte und Verdichtungspunkte
- Auswertung zwangsfreies Fixpunktnetz (Lage und Höhe) in LTOP

REFERENZPERSON

Peter Moser

