

Stangensetzungspegel

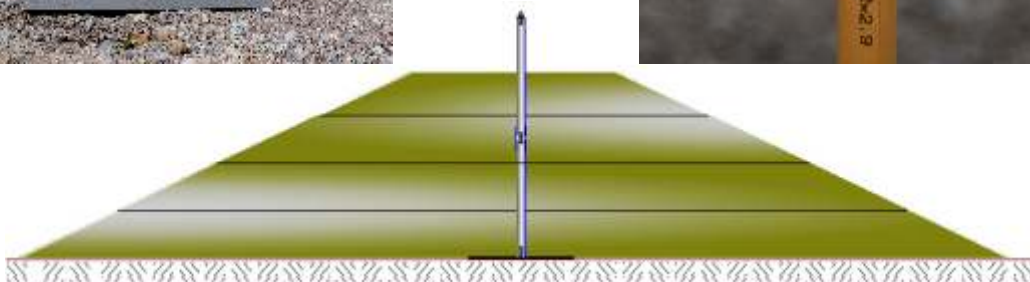
Messung von vertikalen Verschiebungen (Setzungen) im Untergrund für Schüttbauwerke:

- Dämme
- Böschungen
- Deponien

Setzungspegel übertragen, ähnlich wie Extensometer, eine vertikale Bewegung aus dem Untergrund zur Messung an die Oberfläche.

Dies erfolgt über starre Stahlrohre, die durch ein Hüllrohr vom umgebenden Baugrund entkoppelt sind.

Die Messung erfolgt geodätisch (Nivellement).



Technische Angaben:

Messrohr	Stahl Ø 21 mm mit M16 Gewindeverbindung
Hüllrohr:	HDPE Ø 32 x 3 mm mit Schiebemuffen für je 20 mm Setzung
Längen:	0,5m; 1,0m
Nivellementpunkt:	Edelstahl
Grundplatte:	Stahl, 500 x 500 x 5 mm

Abweichende Maße und Materialien auf Anfrage, technische Änderungen vorbehalten.

Hinweis: Alle Gewindeverbindungen wirken nur konstruktiv ohne statische oder sonstige Tragfähigkeitseigenschaften.

Wir beraten Sie bei der Planung und Installation von Messstellen und führen Montage- sowie Messdienstleistungen für Sie aus.