

Labor für Tiefbau - Ausstattung

Feldgeräte	Anzahl	Regelwerk
Bohrung		
Bohrstock (Pürckhauer)	2	
Kleinstbohrung Ø 22 mm	2	
Kleinbohrung Ø 36 mm	1	DIN EN ISO 22475-1
Sondierung		
Minisonde	1	
Midisonde	1	
Leichte Rammsonde DPL-5 Ø 22 mm (Künzelstab)	2	TP BF-tB B 15.1
Leichte Rammsonde DPL Ø 22 mm	2	DIN EN ISO 22476-2
Wassergehalt		
CM-Gerät	1	
Gaskocher	1	DIN 18121-2
Mikrowelle	1	DIN 18121-2
Dichte		
Ausstechzylinderverfahren	diverse	DIN 18125-2
Ballonverfahren	2	DIN 18125-2
Sandersatzverfahren	1	DIN 18125-2
Tragfähigkeit		
Statisches Plattendruckgerät	1	DIN 18134
Leichtes Fallgewichtsgerät für den dynamischen Plattendruckversuch	1	TP BF-StB B 8.3
Modifiziertes leichtes Fallgewichtsgerät für den dynamischen Plattendruckversuch Ø 150 mm	1	
Kritische Fallhöhe		
HIC - Gerät zur Bestimmung der kritischen Fallhöhe (Head-Impact-Criterion)	1	DIN EN 1177
Durchlässigkeit		
Doppelring-Infiltrometer	4	DIN 19682-7 u.a.
Grundwasser		
Akustiklot 5 m	1	
Lichtlot 10 m	1	
Kalkgehalt		
Salzsäure	1	DIN EN ISO 14688-1
Sonstige Ausstattung		
Feldwaage	2	
Kanalkamera	1	
Messflügel für Strömungsmessungen	1	