



Datei: FB 07_5_1_1_BL
 Ausgabedatum: 13.02.2017

erstellt: Torsten Schoof
 Freigabe: Benita Fischer

Methodenliste Bodenmechanik - FB3 Bodenmechanik-Labor + Feldprüfungen

Parameter	Norm (Urkunde)	Ausgabedatum	AA (IHU-intern)	geprüft	Stand Norm	Ersatz Norm
Wassergehalt	DIN EN ISO 17892-1	2015-03	BM 1	Jun 21	✓	
Fließ- /Ausrollgrenze	DIN EN ISO 17892-12	Jul 2020	BM 2	Jun 21	✓	
Schrumpfgrenze	DIN 18122-2	2000-09	BM 3	Jun 21	✓	
Korngrößenverteilung - Siebung Sand + Aräometerverfahren	DIN EN ISO 17892-4	Apr 2017	BM 4	Jun 21	✓	
Korngrößenverteilung - Siebung Gestein	EN 933-1	2012-01	BM 4	Jun 21	✓	
Korngrößenverteilung - Pipettierverfahren	DIN ISO 11277	2002-08	BM 4	Jun 21	✓	
Korndichte	DIN 18124 DIN EN ISO 17892-3	2019-2 2016-07	BM 5 BM 5	Jun 21	✓	
				Jun 21	✓	
				Jun 21	✓	
Dichte des Bodens	DIN ISO 17892-2	2015-03	BM 6	Jun 21	✓	
Dichte des Bodens bei lockerster/dichtester Lagerung	DIN 18126	1996-11	BM 7	Jun 21	✓	
Proctorversuch	DIN 18127	2012-09	BM 8	Jun 21	✓	
Glühverlust	DIN 18128	2002-12	BM 9	Jun 21	✓	
Kalkgehalt	DIN 18129	2011-7	BM 10	Jun 21	✓	
Wasserdurchlässigkeitswert - Triaxialversuch Labor	DIN EN ISO 17892-11	Mrz 2021	BM 11	Jun 21	✓	
Bodenklassifikation	DIN 18196	2011-05	BM 26	Jun 21	✓	
Plattendruckversuch	DIN 18134	2012-04	BM FV 1	Jun 21	✓	
dynamischer Plattendruckversuch	TP BF - StB Teil B 8.3	2012	BM FV 2	Jun 21	✓	
Rammsondierung	DIN EN ISO 22476-2	2012-03	BM FV 3	Jun 21	✓	
Dichte	DIN 18125-2	2020-11	BM FV 5	Jun 21	✓	
Wasserdurchlässigkeitswert - Feldversuch	DIN 18130 - 2	2015-08	BM FV 7	Jun 21	✓	

gelb = Labor / orange = Feldprüfungen