



Datei: FB 07_5_1_1_BL
 Ausgabedatum: 13.02.2017

erstellt: Torsten Schoof
 Freigabe: Benita Fischer

Methodenliste Bodenmechanik - FB3 Bodenmechanik-Labor + Feldprüfungen (Flexliste)

| Parameter | Norm (Urkunde) | Ausgabe-datum | AA (IHU-intern) | geprüft | Stand Norm | Hinweise |
|--|------------------------|---------------|-----------------|---------|-------------|--------------------------|
| Wassergehalt | DIN EN ISO 17892-1 | 2022-08 | BM 1 | Feb 24 | ✓ / digital | |
| Fließ- /Ausrollgrenze | DIN EN ISO 17892-12 | 2022-8 | BM 2 | Feb 24 | ✓ | |
| Schrumpfgrenze | DIN 18122-2 | 2020-11 | BM 3 | Feb 24 | ✓ | |
| Korngrößenverteilung - Siebung Sand und Sedimentation Pipettierverfahren | DIN EN ISO 17892-4 | Apr 2017 | BM 4 | Feb 24 | ✓ | |
| Korngrößenverteilung - Siebung Gestein | EN 933-1 | 2012-01 | BM 4 | Feb 24 | ✓ | Entwurf existiert 7/2021 |
| Korndichte | DIN 18124 | 2019-2 | BM 5 | Feb 24 | ✓ | |
| | DIN EN ISO 17892-3 | 2016-07 | BM 5 | Feb 24 | ✓ | |
| Dichte des Bodens | DIN EN ISO 17892-2 | 2015-03 | BM 6 | Feb 24 | ✓ | |
| Dichte des Bodens bei lockerster/dichtester Lagerung | DIN 18126 | 2022-10 | BM 7 | Feb 24 | ✓ | |
| Proctorversuch | DIN 18127 | 2012-09 | BM 8 | Feb 24 | ✓ | |
| Glühverlust | DIN EN 17685 | 2023-4 | BM 9 | Feb 24 | ✓ | |
| Kalkgehalt | DIN 18129 | 2011-7 | BM 10 | Feb 24 | ✓ | |
| Wasserdurchlässigkeitswert - Triaxialversuch Labor | DIN EN ISO 17892-11 | Mrz 2021 | BM 11 | Feb 24 | ✓ | |
| Bodenklassifikation | DIN 18196 | 2023-02 | BM 26 | Feb 24 | ✓ / digital | |
| Plattendruckversuch | DIN 18134 | 2012-04 | BM FV 1 | Feb 24 | ✓ | |
| dynamischer Plattendruckversuch | TP BF - StB Teil B 8.3 | 2012 | BM FV 2 | Feb 24 | ✓ | |
| Rammsondierung | DIN EN ISO 22476-2 | 2012-03 | BM FV 3 | Feb 24 | ✓ | |
| Dichte | DIN 18125-2 | 2020-11 | BM FV 5 | Feb 24 | ✓ | |
| Wasserdurchlässigkeitswert - Feldversuch | DIN 18130 - 2 | 2015-08 | BM FV 7 | Feb 24 | ✓ | |

gelb = Labor / orange = Feldprüfungen