

DIN SPEC 1130:2010-02 (D)

Bodenbeschaffenheit - Eluierungsverfahren für die anschließende chemische und ökotoxikologische Untersuchung von Boden und von Bodenmaterialien - Teil 3: Perkolationsstest im Aufwärtsstrom (ISO/TS 21268-3:2007); Deutsche Fassung CEN ISO/TS 21268-3:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	4
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe	7
4 Kurzbeschreibung	8
5 Reagenzien und Materialien	8
6 Geräte	9
7 Probenvorbehandlung	10
7.1 Probenvorbereitung	10
7.2 Teilchengrößenreduktion	11
7.3 Messprobe	11
7.4 Bestimmung des Trockenmassegehalts.....	11
8 Verfahren	11
8.1 Temperatur	11
8.2 Vorbereitung	12
8.3 Packen der Säule.....	12
8.4 Beginn der Prüfung	13
8.5 Sammeln von zusätzlichen Eluatfraktionen	14
8.6 Weitere Vorbereitung der Eluate für die Analyse.....	15
8.7 Blindversuch.....	16
9 Berechnungen	16
10 Prüfbericht	17
11 Leistungskenndaten der Prüfung	17
Anhang A (informativ) Vorschläge für das Packen der Säule, Wassersättigung und Herstellung von Gleichgewichtsbedingungen	18
Anhang B (informativ) Begründung der bei der Entwicklung des Prüfverfahrens getroffenen Entscheidungen	21
Literaturhinweise	25