

# DIN CEN/TS 16177:2012-05 (D)

Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Bestimmung von extrahierbarem Ammoniumstickstoff, Nitrat- und Nitritstickstoff; Deutsche Fassung CEN/TS 16177:2012

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Grundlage des Verfahrens .....	5
5 Störungen und Fehlerquellen .....	6
6 Reagenzien.....	6
7 Geräte .....	6
8 Durchführung.....	6
8.1 Vorbereitung .....	6
8.2 Extraktion .....	7
8.3 Filtration .....	7
8.4 Bestimmung .....	7
8.5 Kalibrierung .....	7
8.6 Blindwertbestimmung.....	7
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse.....	8
9.1 Berechnungsverfahren .....	8
9.2 Angabe der Ergebnisse .....	8
10 Präzision.....	8
11 Analysenbericht.....	8
Anhang A (informativ) Daten für die Wiederholpräzision und die Vergleichpräzision.....	9
A.1 Im Ringversuch eingesetzte Materialien .....	9
A.2 Ergebnisse des Ringversuches .....	10
Anhang B (informativ) Leistungsdaten .....	11
Literaturhinweise.....	13