

DIN EN 16174:2012-11 (D)

Schlamm, behandelter Bioabfall und Boden - Aufschluss von mit Königswasser löslichen Anteilen von Elementen; Deutsche Fassung EN 16174:2012

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
7.1 Geräte für Verfahren A	6
7.2 Geräte für Verfahren B	8
8 Durchführung	8
8.1 Allgemeines	8
8.2 Blindwertprüfung	8
8.3 Verfahren A: Thermischer Aufschluss unter Rückflussbedingungen	9
8.4 Verfahren B: Aufschluss mittels eines Mikrowellengeräts mit Temperaturregelung bei (175 ± 5) °C	9
9 Analysenbericht	10
Anhang A (informativ) Daten für die Wiederholpräzision und die Vergleichpräzision	11
A.1 Materialien für den Ringversuch	11
Literaturhinweise	12