DIN CEN/TS 17776:2022-07 (D)

Organische und organisch-mineralische Düngemittel - Bestimmung des Gehalts an gesamtem organischem Kohlenstoff (TOC) durch trockene Verbrennung; Deutsche Fassung CEN/TS 17776:2022

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Prozess 5
4.1 Kurzbeschreibung 5
4.2 Anwendbarkeit 5
4.3 Störungen 5

5 Reagenzien 5

6 Geräte 6

7 Durchführung 6
7.1 Probenahme und Probenvorbereitung 6
7.2 Bestimmung 7
7.2.1 Allgemeines 7
7.2.2 Vorbereitung der Festkörperproben 7
7.2.3 Vorbereitung der flüssigen Proben 7
7.2.4 Entfernung von anorganischem Kohlenstoff und Bestimmung des TOC 8
7.3 Kalibrierung 8
7.4 Kontrollmessungen 9

8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse 9

9 Untersuchungsbericht 11

Anhang A (informativ) Beispiel für Betriebsangaben 12

Literaturhinweise 14