

DIN CEN/TS 17790:2022-07 (D)

Organisch-mineralische Düngemittel - Bestimmung des Gehalts an chelatisierten Spurennährstoffen und des chelatisierten Anteils an Spurennährstoffen durch Behandlung mit einem Kationenaustauscherharz; Deutsche Fassung CEN/TS 17790:2022

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Kurzbeschreibung.....	6
5 Störungen.....	6
6 Reagenzien	6
7 Geräte.....	8
8 Probenahme und Probenvorbereitung.....	9
9 Verfahren	9
9.1 Extraktion der Probe.....	9
9.2 Einstellung des pH-Werts	10
9.3 Ionenaustauschtrennung.....	10
9.4 Spektrometrische Bestimmung	10
9.5 Bestimmung des Gehalts an wasserlöslichem Spurennährstoff.....	10
10 Angabe der Ergebnisse	11
10.1 Gehalt an chelatisiertem Spurennährstoff im Düngemittel.....	11
10.2 Anteil an chelatisiertem Spurennährstoff im Düngemittel	11
11 Untersuchungsbericht	11
Anhang A (informativ) Vollständige Bezeichnungen der Chelatbildner.....	12
Literaturhinweise	13