

# DIN CEN/TS 17705:2022-06 (D)

Pflanzen-Biostimulanzien - Bestimmung von Phosphonaten; Deutsche Fassung  
CEN/TS 17705:2022

---

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Kurzbeschreibung.....	5
5 Reagenzien .....	5
6 Geräte.....	6
7 Durchführung .....	6
7.1 Probenvorbereitung.....	6
7.2 Wasserextraktion.....	7
7.3 Herstellung der Kalibrierlösungen .....	7
7.4 Messung.....	7
7.4.1 Gerätebedingungen .....	7
7.4.2 Messung mit IC-CD .....	8
8 Berechnung und Angabe der Ergebnisse .....	9
8.1 Integration der Peaks .....	9
8.2 Konzentration von Phosphonaten in den Prüflösungen .....	9
9 Untersuchungsbericht .....	10
Anhang A (informativ) Trennung der Phosphonate von anderen störenden Ionen in einem Standardgemisch.....	11
Literaturhinweise .....	12