

E DIN EN 17731:2026-02 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-01-09

Kultursubstrate - Verfahren zur Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit, des pH-Werts, der Trockensubstanz, der Menge, des Gesamtkupfer- und -zinkgehalts, des Gehalts an wasserlöslichem Chlorid und des Gehalts an mit CaCl₂/DTPA extrahierbarem Stickstoff, P₂O₅ und K₂O; Deutsche und Englische Fassung prEN 17731:2026

Growing media - Methods for the determination of the electrical conductivity, pH, dry matter, quantity, total copper and zinc content, water soluble chloride content, and CaCl₂/DTPA extractable nitrogen, P₂O₅ and K₂O content; German and English version prEN 17731:2026

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort.....	5
Einleitung	6
1 Anwendungsbereich.....	7
2 Normative Verweisungen	7
3 Begriffe	8
4 Probenahme und Probenvorbereitung.....	8
4.1 Probenahme.....	8
4.2 Probenvorbereitung.....	8
5 Bestimmung	8
5.1 Bestimmung der elektrischen Leitfähigkeit.....	8
5.2 Bestimmung des Chloridgehalts.....	8
5.3 Bestimmung des pH-Werts.....	8
5.4 Bestimmung des Trockenmassegehalts.....	9
5.5 Bestimmung des Gehalts an mittels CaCl ₂ /DTPA extrahierbarem Stickstoff, P ₂ O ₅ und K ₂ O	9
5.6 Bestimmung des Gehalts an in Königswasser löslichem Kupfer und Zink.....	9
5.7 Bestimmung der Menge.....	9
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Verordnung (EU) 2019/1009 zur Bereitstellung von EU-Düngeprodukten auf dem Markt.....	10
Literaturhinweise	12

Tabellen

Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Verordnung (EU) 2019/1009	10
---	----