

E DIN EN 17758:2026-03 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2026-02-13

Düngemittel und Kalkdünger - Bestimmung des Chloridgehaltes mittels potentiometrischer Titration; Deutsche und Englische Fassung prEN 17758:2026

Fertilizers and liming materials - Determination of the chloride content by potentiometric titration; German and English version prEN 17758:2026

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	5
5 Reagenzien	5
6 Geräte und Ausrüstung	5
7 Probenahme und Probenvorbereitung	6
7.1 Probenahme	6
7.2 Probenvorbereitung	6
8 Durchführung	6
8.1 Herstellung der Prüfmenge und der Probenlösung	6
8.2 Kalibrierung des Systems (Titer)	7
8.3 Bestimmung	7
8.4 Kontrollprüfung	7
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	7
10 Präzision	8
10.1 Ringversuch	8
10.2 Wiederholpräzision	8
10.3 Vergleichpräzision	8
11 Prüfbericht	8
Anhang A (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs	10
A.1 Ringversuch	10
A.2 Statistische Ergebnisse der Bestimmung von Chlorid durch potentiometrische Titration	10
Literaturhinweise	12

Tabellen

Tabelle 1 — Mittelwerte, Wiederhol- und Vergleichsgrenzen	8
Tabelle A.1 — Statistische Ergebnisse der Bestimmung von Chlorid in organischen, organisch-mineralischen und anorganischen Düngemitteln sowie Kalkdüngern	10