


DIN EN 12945:2017-01 (D)

Kalkdünger - Bestimmung des Neutralisationswertes - Titrimetrische Verfahren; Deutsche Fassung EN 12945:2014+A1:2016

| Inhalt | Seite |
|--|-------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Einleitung | 5 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 6 |
| 2 Normative Verweisungen | 6 |
| 3 Begriffe | 6 |
| 4 Kurzbeschreibung..... | 6 |
| 5 Reagenzien | 6 |
| 6 Geräte..... | 7 |
| 7 Probenahme..... | 7 |
| 8 Durchführung | 7 |
| 8.1 Vorbereitung der Untersuchungsprobe..... | 7 |
| 8.2 Bestimmung..... | 8 |
| 8.2.1 Verfahren A | 8 |
| 8.2.2 Verfahren B | 8 |
| 9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse für Verfahren A und Verfahren B | 9 |
| 10 Präzision | 10 |
| 10.1 Allgemeines..... | 10 |
| 10.2 Wiederholpräzision..... | 10 |
| 10.3 Vergleichpräzision..... | 10 |
| 11 Untersuchungsbericht | 10 |
| Anhang A (informativ) Ergebnisse eines Ringversuchs zur Bestimmung des Neutralisationswertes | 12 |
| Anhang B (informativ)  Umrechnungstabellen..... | 13 |
| Literaturhinweise | 15 |