

E DIN EN 15959:2022-07 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2022-06-10

**Anorganische Düngemittel - Bestimmung des Gehalts an extrahiertem Phosphor
P<(Index)2>O<(Index)5>; Deutsche und Englische Fassung prEN 15959:2022**

**Inorganic fertilizers - Determination of extracted phosphorus
P<(Index)2>O<(Index)5>; German and English version prEN 15959:2022**

Inhalt/Contents	Seite
Europäisches Vorwort	3
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Kurzbeschreibung	4
5 Reagenzien	4
6 Geräte und Ausrüstung	5
7 Probenahme und Probenvorbereitung	5
8 Durchführung	6
8.1 Behandlung der Lösung	6
8.2 Hydrolyse	6
8.3 Wägen des Glasfiltertiegels	6
8.4 Fällung	6
8.5 Filtration und Waschen	7
8.6 Trocknung und Wägung	7
8.7 Blindversuch	7
8.8 Kontrollanalyse	7
9 Berechnung und Angabe der Ergebnisse	7
10 Präzision	8
10.1 Ringversuche	8
10.2 Wiederholpräzision	8
10.3 Vergleichpräzision	8
11 Untersuchungsbericht	9
Anhang A (informativ) Statistische Ergebnisse der Ringversuche	10
Literaturhinweise	12
Tabellen	
Tabelle 1 -- Bestimmung der aliquoten Teile der Phosphatlösungen	6
Tabelle 2 -- Mittelwerte, Wiederhol- und Vergleichsgrenzen	8

Tabelle A.1 -- Statistische Ergebnisse Extraktion nach EN 15956	10
Tabelle A.2 -- Statistische Ergebnisse Extraktion nach EN 15957	10
Tabelle A.3 -- Statistische Ergebnisse Extraktion nach EN 15958	11
Tabelle A.4 -- Statistische Ergebnisse Extraktion nach EN 15919	11