DIN ISO 14507:2004-07 (D)

Bodenbeschaffenheit - Probenvorbehandlung für die Bestimmung von organischen Verunreinigungen in Böden (ISO 14507:2003)

Inhalt

Seite

Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 9

4 Grundlagen 9
4.1 Probenahme 9
4.2 Flüchtige organische Verbindungen 10
4.3 Mäßig flüchtige organische Verbindungen 10

5 Reagenzien 10

6 Geräte 11

7 Konservierung und Lagerung 11

8 Durchführung 11
8.1 Allgemeines 11
8.2 Flüchtige organische Verbindungen (Siedepunkt < 300 °C) 12
8.3 Mäßig flüchtige organische Verbindungen (Siedepunkt > 300 °C) 12
8.4 Mäßig flüchtige organische Verbindungen (Siedepunkt > 300 °C) - Zerkleinern nicht möglich oder nicht erforderlich 15
8.5 Kontrollmessungen 15

9 Prüfbericht 16

Anhang A (informativ) Angaben zu Dampfdruck, Siede- und Schmelzpunkt von flüchtigen organischen Verbindungen 17

Anhang B (informativ) Validierung 20

Literaturhinweise 22