

DIN ISO 16703:2005-12 (D)

Bodenbeschaffenheit - Gaschromatographische Bestimmung des Gehalts an Kohlenwasserstoffen von C<(Index)10> bis C<(Index)40> (ISO 16703:2004)

Inhalt	Seite
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Störungen.....	6
5 Kurzbeschreibung	6
6 Reagenzien.....	6
7 Geräte	7
8 Probennahme, Probenkonservierung und -vorbehandlung	8
9 Durchführung.....	8
9.1 Vorbereitung der Reinigungssäule.....	8
9.2 Blindwert	9
9.3 Durchführung der Extraktion	9
9.4 Gaschromatographische Bestimmung	9
9.5 Qualitätskontrolle	11
10 Verfahrenskenngrößen	13
11 Prüfbericht	13
Anhang A (informativ) Beispiele für Gaschromatogramme von Mineralöl-Standardlösungen und Bodenproben.....	14
Anhang B (informativ) Bestimmung des Siedepunkts von Mineralölkohlenwasserstoffen aus dem Gaschromatogramm	20
Anhang C (informativ) Präzisionsdaten.....	21
Literaturhinweise.....	22