DIN EN ISO 23631:2006-05 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Dalapon, Trichloressigsäure und ausgewählten Halogenessigsäuren - Verfahren mittels Gaschromatographie (GC-ECD und/oder GC-MS-Detektion) nach Flüssig-Flüssig-Extraktion und Derivatisierung (ISO 23631:2006); Deutsche Fassung EN ISO 23631:2006

Inhalt

Seite

Einleitung 3
1 Anwendungsbereich 5
2 Normative Verweisungen 5
3 Grundlage des Verfahrens 6
4 Störungen 6
5 Reagenzien 6
6 Geräte 9
7 Probennahme und Probenaufarbeitung 11
8 Durchführung 11
9 Kalibrierung 14
10 Auswertung 18
11 Angabe der Ergebnisse 19
12 Analysenbericht 20
Anhang A (informativ) Beispiele für Gaschromatogramme 21
Anhang B (informativ) Massenspektren von methyliertem Dalapon und Halogenessigsäuren 24
Anhang C (informativ) Verfahrenskenndaten 31
Literaturhinweise 32