DIN ISO 20179:2007-10 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Mikrocystinen - Verfahren mittels Festphasenextraktion (SPE) und Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie (HPLC) mit ultravioletter (UV) Detektion (ISO 20179:2005)

Inhalt

Seite

Nationales Vorwort 3

Nationaler Anhang NA (informativ) **Literaturhinweise** 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 7

2 Normative Verweisungen 7

3 Abkürzungen 7

4 Grundlage des Verfahrens 7

5 Reagenzien 8

6 Geräte 11

7 Durchführung 12

8 Verfahrenskenndaten 16

9 Analysenbericht 17

Anhang A (informativ) **Massenspektrometrie (MS) als alternatives Detektionsverfahren** 18

Anhang B (informativ) **Typisches Chromatogramm und typische Absorptionsspektren** 21

Anhang C (informativ) **Verfahrenskenndaten** 23

Literaturhinweise 24