# DIN 38405-7:2002-04 (D)

## Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Anionen (Gruppe D) - Teil 7: Bestimmung von Cyaniden in gering belastetem Wasser mit Ionenchromatographie oder potentiometrischer Titration (D 7)

## Inhalt

Seite


Vorwort ..... 2

Einleitung ..... 2

1 Anwendungsbereich ..... 2

2 Normative Verweisungen ..... 3

3 Begriffe ..... 4

4 Bestimmung von Gesamtcyanid ..... 5

5 Bestimmung von leicht freisetzbarem Cyanid ..... 11

6 Bestimmung mit der Ionenchromatographie ..... 13

7 Bestimmung mit der potentiometrischen Titration ..... 18

8 Angabe der Ergebnisse ..... 22

9 Analysenbericht ..... 23

10 Verfahrenskenndaten ..... 23

Anhang A (informativ) Beispiele für geeignete chromatographische Trennsysteme ..... 26

Anhang B (informativ) Erläuterungen ..... 28

Literaturhinweise ..... 29