

DIN EN ISO 14403:2002-07 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Gesamtcyanid und freiem Cyanid mit der kontinuierlichen Fließanalytik (ISO 14403:2002); Deutsche Fassung EN ISO 14403:2002

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe	4
4 Störungen	5
5 Grundlagen des Verfahrens	5
6 Reagenzien	6
7 Geräte	9
8 Probenahme und Probenvorbereitung	14
9 Durchführung	15
10 Auswertung	17
11 Präzision und Genauigkeit	18
12 Analysenbericht	18
Anhang A (normativ) Bestimmung der tatsächlichen Cyanid-Konzentration in der Kaliumcyanid-Standardlösung	19
Anhang B (informativ) Beispiel für die Bestimmung des Gesamtcyanids und des freien Cyanids mit der kontinuierlichen Durchflussanalyse (CFA) mit Gasdiffusion und amperometrischer Detektion	20
Anhang C (informativ) Ergebnisse des Ringversuchs für die Cyanid-Bestimmung	22
Literaturhinweise	23
Anhang ZA (informativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	24