DIN EN ISO 23913:2009-09 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung von Chrom(VI) - Verfahren mittels Fließanalytik (FIA und CFA) und spektrometrischer Detektion (ISO 23913:2006); Deutsche Fassung EN ISO 23913:2009

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 4

1 Anwendungsbereich 5

2 Normative Verweisungen 5

3 Grundlage des Verfahrens 5

4 Störungen 5

5 Reagenzien 6

6 Geräte 9

7 Probenahme und Probenvorbereitung 10

8 Durchführung 10
8.1 Allgemeines 10
8.2 Vorbereitung der Analyse 10
8.3 Qualitätsanforderungen an das Messsystem, Prüfung des Messsystems 11
8.4 Kalibrierung 11
8.5 Messung 12

9 Auswertung 12

10 Angabe der Ergebnisse 12

11 Analysenbericht 12

Anhang A (informativ) **Beispiele für Fließanalysensysteme für die Bestimmung von Chrom(VI)** 13

Anhang B (informativ) **Verfahrenskenndaten** 16

Literaturhinweise 18