DIN EN 14701-1:2006-06 (D)

Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften - Teil 1: Bestimmung der kapillaren Fließzeit; Deutsche Fassung EN 14701-1:2006

Inhalt

Seite

Vorwort 3

Einleitung 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Kurzbeschreibung 4

5 Geräte (Prüfmittel) 5

5.1 Normprüfeinrichtung 5

5.2 Filterpapier 5

5.3 Becher 5

6 Durchführung 5

7 Auswertung 5

8 Präzision 6

9 Prüfbericht 6

Anhang A (informativ) **Einfaches automatisches Gerät zur Bestimmung der Filtrierbarkeit von Klärschlamm** 7

Anhang B (informativ) **Zusammenhang zwischen der CST und dem spezifischen Filtrationswiderstand** 8

Anhang C (informativ) **Zusammenhang zwischen der CST und dem Trockenmassengehalt** 9

Anhang D (informativ) **Tabelle der dynamischen Viskosität** 10

Anhang E (informativ) **Ergebnisse der Ringversuche** 11

Literaturhinweise 14