

DIN EN 14701-4:2019-12 (D)

Charakterisierung von Schlämmen - Filtrationseigenschaften - Teil 4: Bestimmung der Entwässerbarkeit geflockter Schlämme; Deutsche Fassung EN 14701-4:2018

| Inhalt | Seite |
|--|--------------|
| Europäisches Vorwort..... | 3 |
| Einleitung | 4 |
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Konditionierung des Schlamms..... | 6 |
| 5 Grundlage des Verfahrens..... | 6 |
| 6 Geräte..... | 6 |
| 7 Durchführung | 6 |
| 8 Auswertung | 7 |
| 9 Berechnung des Entwässerungsindex..... | 7 |
| 10 Prüfbericht | 9 |
| 11 Präzision | 9 |
| Anhang A (informativ) Typische Schwerkraft-Entwässerungszelle..... | 10 |
| Anhang B (informativ) Schlammmenge bei einer Schwerkraft-Bandfiltration..... | 11 |
| Anhang C (informativ) Ergebnisse der Validierungsringversuche | 12 |
| Anhang D (informativ) Verwendung des Entwässerungsindex..... | 16 |
| Literaturhinweise | 18 |