

# DIN 38414-17:2017-01 (D)

## Deutsche Einheitsverfahren zur Wasser-, Abwasser- und Schlammuntersuchung - Schlamm und Sedimente (Gruppe S) - Teil 17: Bestimmung von extrahierbaren organisch gebundenen Halogenen (EOX) (S 17)

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	6
4 Grundlage des Verfahrens .....	6
5 Störungen.....	6
6 Bezeichnung.....	6
7 Reagenzien .....	7
8 Geräte.....	7
9 Durchführung .....	8
9.1 Probenahme.....	8
9.2 Probenvorbereitung.....	8
9.2.1 Bestimmung des Trockenrückstandes.....	8
9.2.2 Trocknung .....	9
9.3 Extraktion .....	9
9.3.1 Extraktion der getrockneten Probe .....	9
9.3.2 Extraktion zur Ermittlung des Blindwerts.....	9
9.4 Prüfung der Messeinrichtung zur Bestimmung der Halogenidkonzentration.....	9
9.5 Messen des EOX-Gehalts.....	9
9.6 Berechnung .....	10
10 Auswertung .....	11
11 Angabe des Ergebnisses .....	11
12 Analysenbericht.....	12
13 Verfahrenskenndaten.....	12
Anhang A (informativ) Verfahrenskenndaten.....	13
Literaturhinweise .....	14