

DIN EN ISO 20079:2006-12 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der toxischen Wirkung von Wasserinhaltsstoffen und Abwasser gegenüber Wasserlinsen (*Lemna minor*) - Wasserlinsen-Wachstumshemmtest (ISO 20079:2005); Deutsche Fassung EN ISO 20079:2006

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Begriffe	5
4 Grundlage des Verfahrens	7
5 Störungen.....	7
6 Geräte	8
7 Reagenzien.....	8
8 Testorganismen.....	11
9 Stamm- und Vorkulturen.....	11
10 Durchführung.....	12
11 Gültigkeitskriterien.....	15
12 Angabe der Ergebnisse	15
13 Berechnung der $EC(r)_x$ -Werte für die Frondanzahl und den zweiten Beobachtungsparameter	17
14 Angabe der Ergebnisse	17
15 Verfahrenskenndaten.....	17
16 Untersuchungsbericht	18
Anhang A (informativ) Herstellung der Nährmedien	19
Anhang B (informativ) Bestimmung des LID-Wertes für Abwasser — ein vereinfachtes Verfahren zur Abwasserprüfung.....	24
Anhang C (informativ) Bezugsquellen für <i>Lemna minor</i>	27
Literaturhinweise.....	28