DIN EN ISO 11348-2:2009-05 (D)

Wasserbeschaffenheit - Bestimmung der Hemmwirkung von Wasserproben auf die Lichtemission von Vibrio fischeri (Leuchtbakterientest) - Teil 2: Verfahren mit flüssig getrockneten Bakterien (ISO 11348-2:2007); Deutsche Fassung EN ISO 11348-2:2008

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

Einleitung ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Grundlagen des Verfahrens ... 5

4 Störungen ... 6

5 Reagenzien und Materialien ... 6

6 Geräte ... 7

7 Probenahme und Probenvorbehandlung ... 8
7.1 Probenahme ... 8
7.2 Probenvorbehandlung ... 8

8 Durchführung ... 9

9 Auswertung ... 10
9.1 Hemmwirkung auf die Leuchtbakterien ... 10
9.2 Ermittlung der EC-Werte ... 11

10 Angabe der Ergebnisse ... 12

11 Gültigkeitskriterien ... 14

12 Präzision ... 14

13 Untersuchungsbericht ... 14

Anhang A (informativ) **Verfahren zur Farbkorrektur** ... 15

Anhang B (informativ) **Verdünnungsstufe G — Herstellung der Verdünnungsreihe** ... 18

Anhang C (informativ) **Verfahrenskenndaten** ... 22

Anhang D (informativ) **Untersuchung von Meerwasserproben im Leuchtbakterientest mit flüssig getrockneten Bakterien** ... 23

Literaturhinweise ... 26