

DIN EN ISO 10870:2012-10 (D)

Wasserbeschaffenheit - Anleitung zur Auswahl von Probenahmeverfahren und -geräten für benthische Makro-Invertebraten in Binnengewässern (ISO 10870:2012); Deutsche Fassung EN ISO 10870:2012

Inhalt	Seite
Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	5
2 Begriffe	5
3 Grundlagen	6
3.1 Allgemeines	6
3.2 Zielsetzung	6
3.3 Probenahmeprogramme	7
3.4 Auswahl der Verfahren und Geräte	7
4 Verfahren und Geräte zur Beprobung benthischer Makroinvertebraten	7
4.1 Allgemeines	7
4.2 Handnetz	8
4.3 Surber-Sampler	12
4.4 Kastengreifer	14
4.5 Fang-Zylinder	16
4.6 Forschungsdredge	18
4.7 Bodengreifer nach Ekman-Birge	19
4.8 Ponar-Greifer	20
4.9 Van Veen-Greifer	22
4.10 Polyp-Greifer (Mehrschalengreifer)	24
4.11 Airlift-Sampler	25
4.12 Bohrkern- und Stechrohr-Sampler	28
4.13 Besiedlungskörper	29
Literaturhinweise	32