

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ÉCHANTILLONNEUR CLARKE-BUMPUS

FICHE N° 697

Période de fabrication : 1825-1849

Fabricant : MFG Company

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Océanographie

Organisme : Risques, ÉCOsystèmes, Vulnérabilité, Environnement, Résilience (RECOVER), INRAE

Ville : Marseille

Modèle :

Matériaux :

Description

L'échantillonneur Clarke-Bumpus fabriqué par MFG Company sert à mesurer une quantité d'eau. L'objet se compose d'un cylindre d'acier qui héberge une hélice laquelle est reliée à un compteur mécanique. L'objet est monté en amont d'un filet à plantons. Il permet de calculer le volume d'eau qui a traversé ce filet. Il est soit tiré derrière un bateau soit il permet de faire un échantillonnage sur une tranche d'eau donnée.

Utilisation

L'objet est utilisé pour l'enseignement à l'Institut Méditerranéen de Biodiversité et d'Écologie (IMBE) la faculté des Sciences de Saint-Charles à Marseille.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Échantillonneur Clarke-BUMPUS (MFG Company),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24842>, consulté le 2026-07-28