

POSEMÈTRE

FICHE N° 291

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Souriau
Domaines : Physique, Biologie
Sous-domaines : Optique, Biologie marine
Organisme : Université de Lille
Ville : Wimereux
Modèle :
Matériaux :

Description

Ce posemètre est un poste récepteur de couleur noire. Il présente un voyant de marche/arrêt, un curseur de réglage, une fenêtre avec la graduation de 0 à 100 (unité à déterminer), un bouton marche "x1" ou "x5", un curseur "arrêt-tarage-sensibilité". Une poignée permet de le transporter. D'après le registre des dépenses en matériel de la station marine, il comportait une bague baïonnette en filtre gris et un tube Tuli avec disques diaphragmes.

Le posemètre est un appareil de mesure utilisé en photographie. Le posemètre est placé au niveau du sujet à photographier. Les parties manquantes étaient orientées vers la source lumineuse. Le posemètre détermine la quantité de lumière renvoyée par le sujet photographié et l'exposition optimum d'une prise de vue.

Utilisation

Ce posemètre a été utilisé pour les travaux de la station marine de Wimereux.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Posemètre (Souriau),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16794>, consulté le 2026-07-29