

CLISIMÈTRE DOUBLE

FICHE N° 282

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Meridian ; Meridian ; Meridian

Domaines : Environnement

Sous-domaines :

Organisme : UFR des sciences de la Terre et de la Mer

Ville : Talence

Modèle :

Matériaux : Fer

Description

Le clisimètre double de Meridian est un instrument topographique de poche permettant de mesurer une pente. Relié à un anneau à cardan, il prend une position verticale sous l'effet de son poids. L'utilisateur regarde alors le paysage au travers d'une loupe située dans une fente sous l'anneau. L'image du paysage et l'image de l'échelle de l'appareil se superposent et il est possible de lire la cote en centièmes en regard du trait correspondant au point visé. Ici, le clisimètre étant double, il y a deux fentes car deux échelles différentes de référence.

Utilisation

Le clisimètre double de Meridian a été utilisé pour des travaux de recherches et pédagogiques en topographie à l'Université de Bordeaux depuis les années 1950. Depuis 2013, cet instrument a été donné à l'UFR des Sciences de la Terre et de la Mer de l'Université Bordeaux 1 afin d'y être conservé.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Clisimètre double (Meridian ; Meridian ; Meridian), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=22945>, consulté le 2026-07-30