

CYANOMÈTRE

FICHE N° 586

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Inconnu

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Météorologie

Organisme : Ecole nationale de la Météorologie (ENM)

Ville : Toulouse

Modèle :

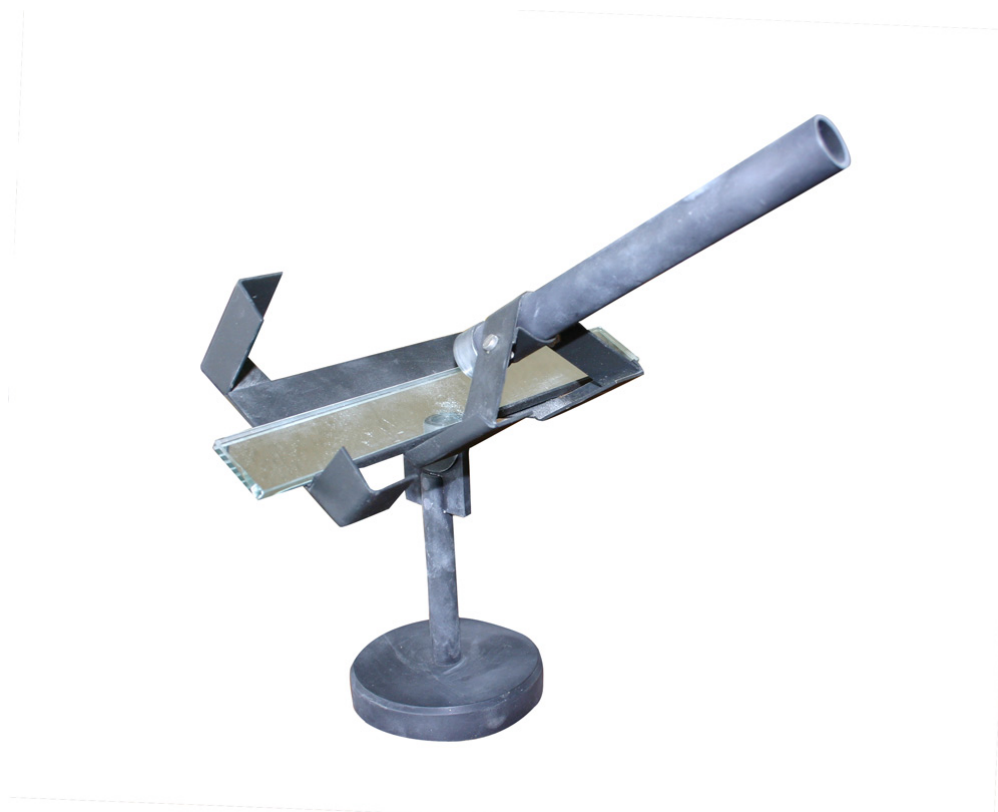
Matériaux :

Description

Le cyanomètre est utilisé pour comparer la couleur du ciel sur le miroir avec des couleurs étalons bleues et déterminer le taux de particules dans l'air. Le miroir permet d'observer le ciel sans être ébloui. Un carton (qui manque sur cet appareil) comporte seize teintes de bleu différentes, numérotées du plus foncé au plus clair, permet l'évaluation de la couleur du ciel. Le cyanomètre permet également de déterminer de façon empirique le taux de particules (en particulier de vapeur d'eau) dans l'air.

Utilisation

Cet appareil a été fabriqué dans les années 1980. Il existe un autre exemplaire, complet, de cet appareil au laboratoire d'actinométrie de Carpentras.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Cyanomètre (Inconnu), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=7055>, consulté le 2026-07-25