

COLORIMÈTRE

FICHE N° 6092

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : MJGOS ; Vargner

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS)

Ville : Toulouse

Modèle :

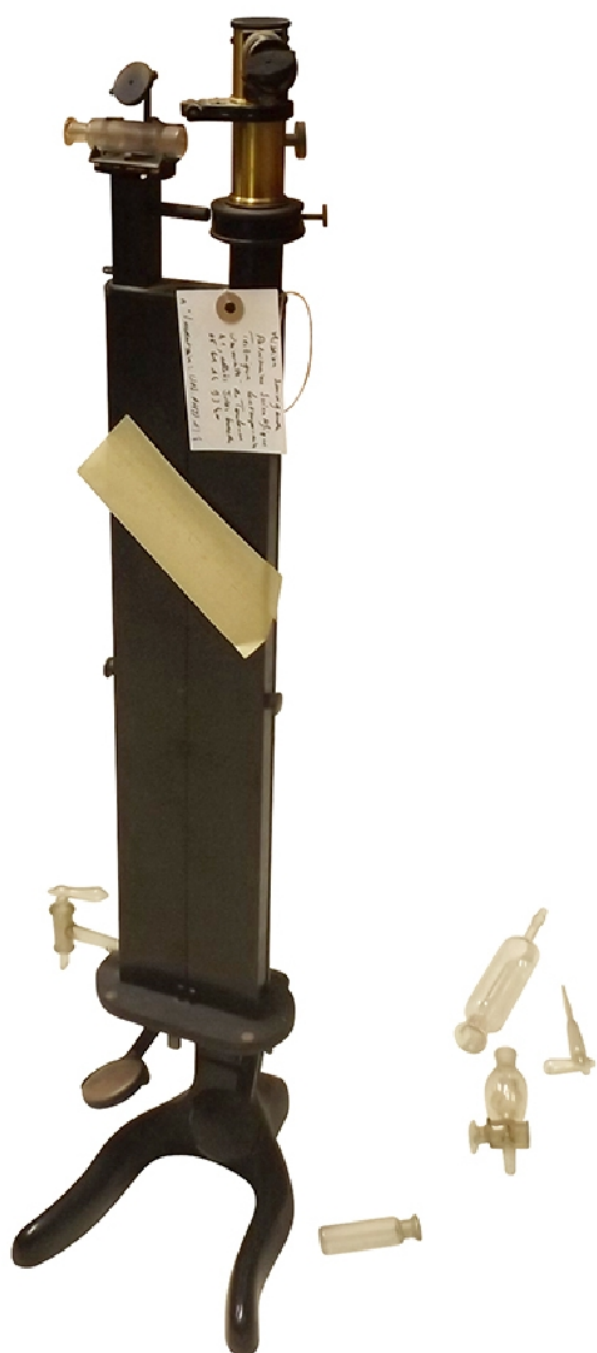
Matériaux : Verre

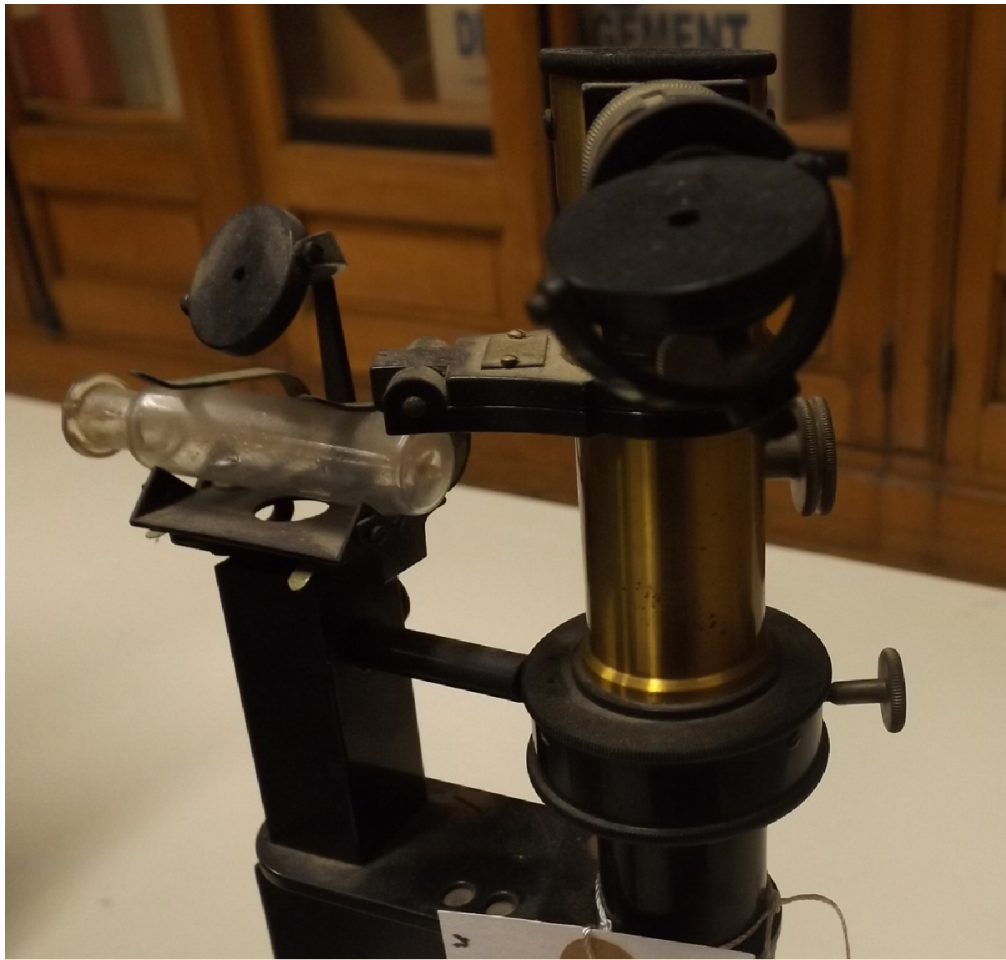
Description

Ce colorimètre fabriqué par MJGOS permet de déterminer la concentration d'une solution par la comparaison de l'intensité de la coloration de cette solution et d'une solution étalon. L'échantillon à analyser est fixé au sommet, on remplit le tube dans la colonne de l'instrument avec la solution étalon en ouvrant le robinet à la base. On règle ensuite les miroirs. Et on observe le résultat grâce à l'oculaire. Cet instrument est accompagné de 4 autres tubes fabriqués par Vargner.

Utilisation

Cet instrument était utilisé à la Faculté des sciences dans la première moitié du XXe siècle.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Colorimètre (MJGOS ; Vargner),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=9276>, consulté le 2026-07-25