

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

SPECTROPHOTOMÈTRE UV-VISIBLE

FICHE N° 449

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Perkin Elmer LTD ; Perkin Elmer LTD ; Perkin Elmer LTD

Domaines : Chimie, Physique

Sous-domaines : Chimie analytique

Organisme : Fédération des Sciences Chimiques de Marseille

Ville : Marseille

Modèle : 137 UV

Matériaux :

Description

Le spectrophotomètre UV-visible de Perkin Elmer intégrant un traceur cylindrique est aisément accessible sur sa partie supérieure. Il mesurait l'intensité de la lumière passant au travers de l'échantillon à analyser et la comparait à celle passant dans un échantillon de référence, la source lumineuse émettant un spectre continu dans la région ultraviolette.

Utilisation

Cet appareil était utilisé dans les salles de travaux pratiques de chimie et en laboratoire pour des études quantitatives des solutions à l'université Aix-Marseille III au XXe siècle. Il se trouve dans une salle du laboratoire.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Spectrophotomètre UV-visible (Perkin Elmer LTD ; Perkin Elmer LTD ; Perkin Elmer LTD),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24594>, consulté le 2026-07-28