

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

APPAREILLAGE POUR SPECTROMÉTRIE ATOMIQUE PERKIN ELMER 506530

FICHE N° 11330

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Biologie

Sous-domaines :

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle : 506530

Matériaux :

Description

Sur le dessus, on observe un passeur d'échantillons automatique. Il se compose d'un bras amovible au bout duquel se trouve normalement une sonde contenant un capillaire. Le passeur d'échantillons est contrôlé par ordinateur.

L'appareil se trouvant en dessous est un injecteur de flux, on peut observer une sorte de pompe avec des capillaires et deux petits tambours "P1" et "P2".

Utilisation

Ces deux appareils ont été employés pour réaliser des expériences de spectrométrie atomique (technique permettant de déterminer la concentration en différents métaux dans un échantillon).

Ils ne sont plus utilisés actuellement à l'IUT de Génie Biologique d'Aurillac.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Appareillage pour spectrométrie atomique Perkin Elmer 506530 (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14735>, consulté le 2026-07-27