

CHROMATOGRAPHE LIQUIDE HAUTE PERFORMANCE

FICHE N° 3564

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 2000-2024

Fabricant : Waters ; Waters ; Waters

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie des solutions, Chimie analytique

Organisme : Centre de Recherche Paul Pascal

Ville : Pessac

Modèle : 600

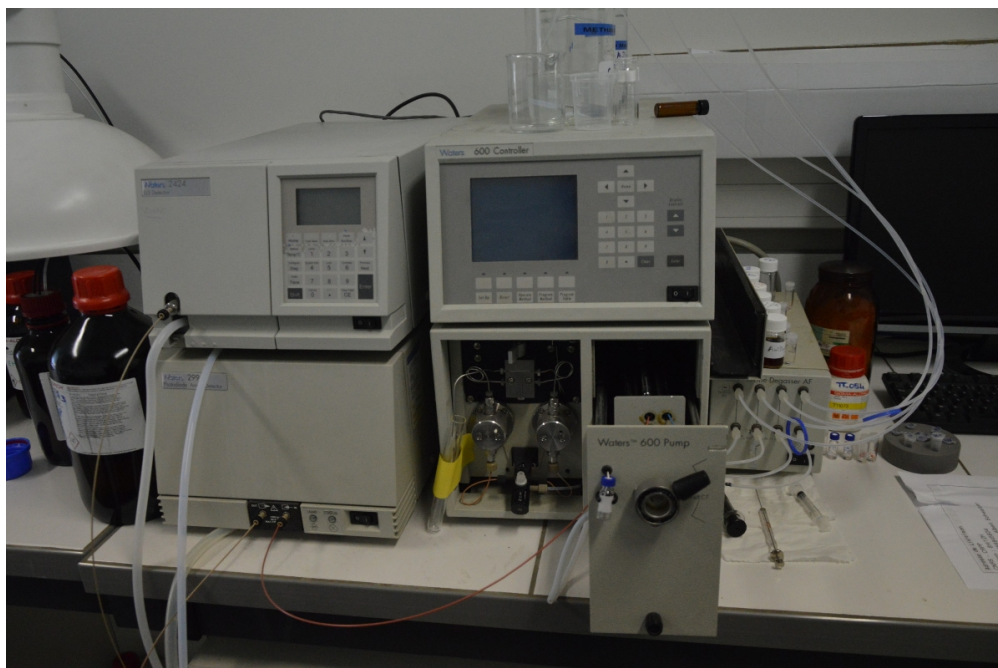
Matériaux : Composants électriques, Composants électroniques, Polychlorure de vinyle (PVC), Métaux

Description

Le chromatographe liquide haute performance (HPLC) Waters 600 est composé d'une pompe, d'un détecteur de diffusion de lumière 2424 et un détecteur d'UV 2996, tout cela pour l'identification, la séparation et le dosage de composés chimiques dans un mélange. Sa grande précision permet la recherche de traces, par chromatographie. Les échantillons sont placés dans la partie droite, contrôlée par le module supérieur. La pompe est étalonnée à partir d'une solution témoin.

Utilisation

Le HPLC Waters 600 est utilisé au Centre de Recherche Paul Pascal pour l'étude de composés chimiques en solution.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chromatographe liquide haute performance (Waters ; Waters ; Waters), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23186>, consulté le 2026-07-29