

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

TURBIDIMÈTRE HACH 2100N

FICHE N° 10770

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Hach

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Biochimie

Organisme : Institut Universitaire de Technologie d'Aurillac

Ville : Aurillac

Modèle : 2100N

Matériaux :

Description

L'appareil est constitué d'une chambre de mesure accessible en soulevant une petite trappe. L'intérieur comporte un microprocesseur, des systèmes électriques et un système optique comprenant une lampe à filament de tungstène, des lentilles et des diaphragmes pour focaliser la lumière, un détecteur pour la mesure de lumière dispersée et un détecteur de lumière transmise.

L'interrupteur général de marche/arrêt se trouve au dos de l'appareil et les commandes à l'avant, avec plusieurs touches de réglages et un écran à LED (Diode électroluminescente).

Utilisation

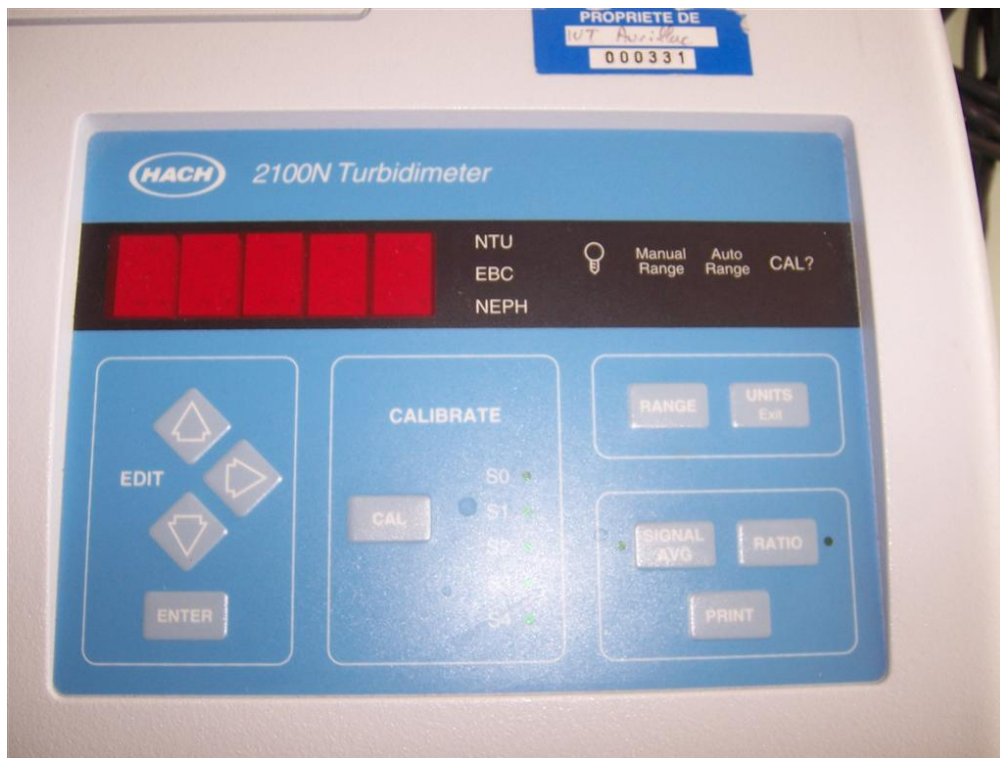
La turbidité désigne la teneur en particule d'un liquide. Cet appareil permet de mesurer la turbidité qui caractérise une eau.

Il est utilisé par les étudiants de deuxième année à l'IUT Génie Biologique d'Aurillac lors des travaux pratiques sur l'analyse et le traitement des eaux.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Turbidimètre Hach 2100N (Hach), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=14344>, consulté le 2026-07-27