

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CONDUCTIMÈTRE

FICHE N° 158

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Tacussel électronique ; Tacussel Electronique

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : Faculté des sciences et Techniques

Ville : Limoges

Modèle :

Matériaux : Verre Pyrex, marque déposée, Acier

Description

Le conductimètre est un appareil électronique de mesure de la conductance d'une solution, c'est-à-dire la capacité des ions à conduire le courant électrique dans un milieu aqueux. Cet appareil présente un cadran à aiguille et plusieurs boutons de commande afin d'étalonner la mesure avec une électrode.

La conductimétrie est une méthode d'électroanalyse qui permet de mesurer les propriétés conductrices d'une solution.

Utilisation

Ce conductimètre a été utilisé dans un laboratoire de physique de la faculté des sciences et techniques de Limoges pour effectuer des titrages conductimétriques







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Conductimètre (Tacussel électronique ; Tacussel Electronique), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23714>, consulté le 2026-07-29