

ALCOOMÈTRE SALLERON

FICHE N° 117

Période de fabrication : 1875-1899

Fabricant : J. Salleron ; J. Salleron

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie des solutions

Organisme : Université de Tours : B.U. de Grandmont

Ville : Tours

Modèle :

Matériaux : Carton, Verre, Verre, Mercure

Description

L'alcoomètre est un appareil qui est un aréomètre à poids constant servant à déterminer le degré d'alcool d'une solution alcoolique, quelle que soit la température.

Il se compose d'un flotteur à air lesté à sa partie inférieure par du mercure ou de la grenaille de plomb. Le flotteur est surmonté d'un tube portant une graduation.

Utilisation

On plonge l'alcoomètre dans l'éprouvette contenant le liquide à tester. On lit le degré d'alcool sur la graduation qui affleure le liquide.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alcoomètre Salleron (J. Salleron ; J. Salleron), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=25317>, consulté le 2026-07-28