

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

THERMOMÈTRE ANALOGIQUE

FICHE N° 95

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Pyro

Domaines : Physique, Environnement

Sous-domaines : Thermique, Géographie, Météorologie

Organisme : Université de Toulouse Le Mirail (UTM)

Ville : Toulouse

Modèle :

Matériaux :

Description

Le thermomètre analogique permet de déterminer la température par dilatation d'un corps solide. Ce thermomètre analogique est utilisé avec un thermocouple à plonger dans la solution étudiée. Il mesure une température maximale de 1200°C. Les thermomètres analogiques permettent d'effectuer la mesure ou les réglages en continu, contrairement aux instruments digitaux avec lesquels le réglage ou la mesure s'effectue par pas successifs.

Utilisation

Utilisé par le laboratoire de Géographie physique pour déterminer la température d'un four de carbonisation.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Thermomètre analogique (Pyro), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6464>, consulté le 2026-07-24