

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICROBALANCE ANALYTIQUE

FICHE N° 91

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : SETARAM

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Géographie

Organisme : Université de Toulouse Le Mirail (UTM)

Ville : Toulouse

Modèle : gamma 21 type 6305

Matériaux :

Description

La microbalance analytique est une balance de précision monoplateau qui permet d'obtenir une masse au millième de milligramme. Le bouton moleté bloque le fléau. Le résultat de la pesée s'affiche sur un élément séparé.

Utilisation

Cet balance était utilisée, au laboratoire de Géographie physique, pour peser des paillettes d'or prélevées sur les sites aurifères de l'Amérique du Sud au début des années 80. Elle était déposée sur une paillasse anti-vibration pour conserver la précision de la mesure.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microbalance analytique (SETARAM), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=6460>, consulté le 2026-07-24