

BALANCE DE PRÉCISION

FICHE N° 3904

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Mettler Toledo ; Mettler Toledo ; Mettler Toledo

Domaines : Physique

Sous-domaines : Nucléaire

Organisme : Centre d'Etudes Nucléaires de Bordeaux Gradignan

Ville : Gradignan

Modèle : ME204

Matériaux :

Description

Cette balance de précision est surmontée d'une coque cubique transparente afin d'isoler l'échantillon à peser de toute interférence extérieure. Elle est munie d'un plateau sur lequel l'échantillon est placé. L'affichage se fait sur un écran situé à l'avant de la balance, et les réglages se font grâce aux boutons situés sous l'écran. Cette balance est précise à 0.1mg.

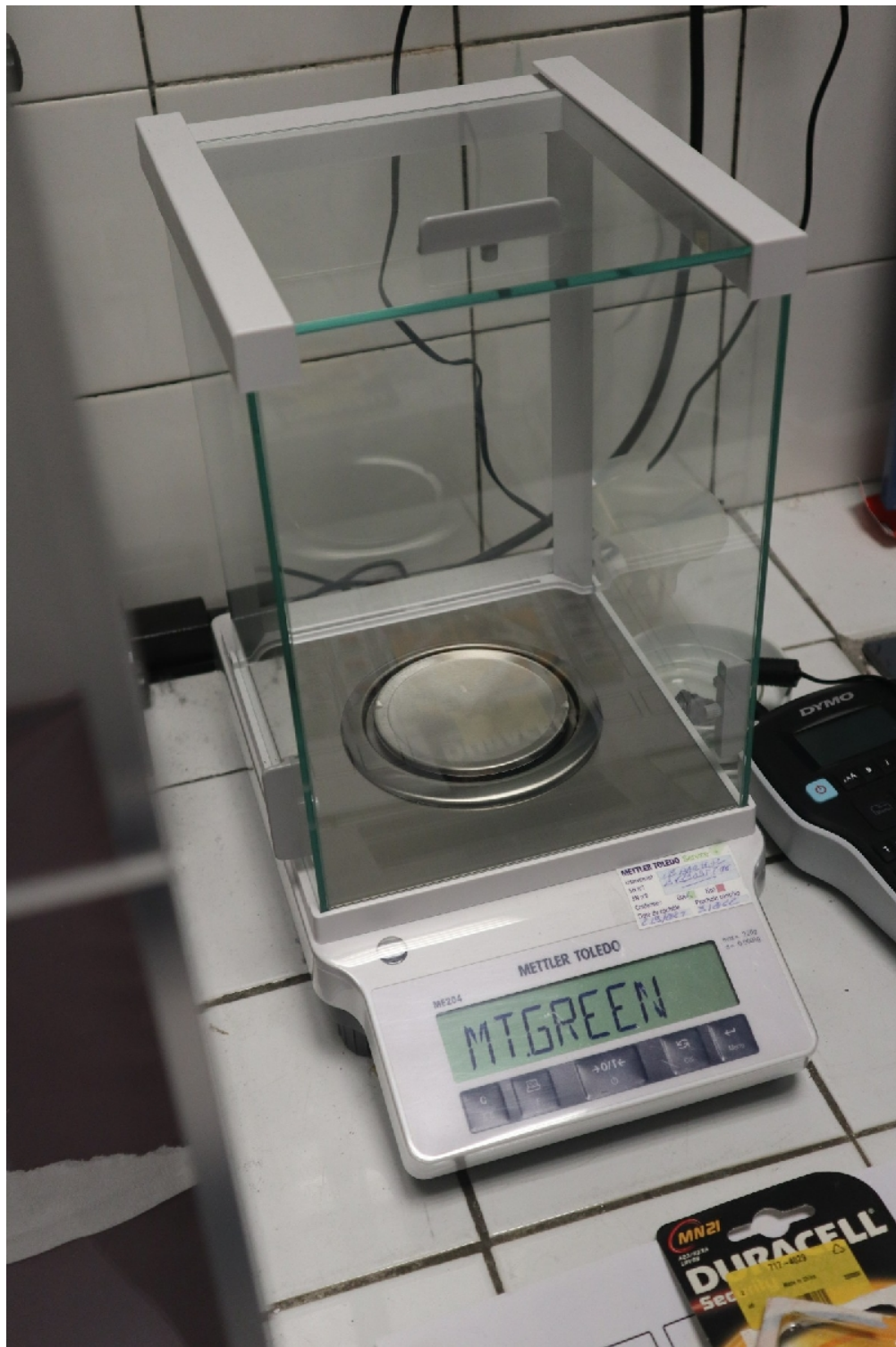
Utilisation

Cette balance est utilisée pour la préparation d'échantillons au sein de la Plateforme Interdisciplinaire pour l'Analyse des Gaz Rares en Aquitaine (PIAGARA), laboratoire du Centre d'Etudes Nucléaires de Bordeaux-Gradignan (CENBG), pour étudier les gaz rares dans ces échantillons, pour les géosciences ainsi que pour l'analyse de l'évolution du combustible dans les réacteurs nucléaires.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Balance de précision (Mettler Toledo ; Mettler Toledo ; Mettler Toledo), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23526>, consulté le 2026-07-29