BALANCE DE PRÉCISION N° 5

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Dijon
16 boulevard Thiers

Dossier IM21008586 réalisé en 2000 revu en 2001

Auteur(s) : Sylvie Le Clech-Charton Sylvie



Historique

Une balance de précision dite "apériodique" proche par sa forme, fut mise au point par Pierre Curie (1859-1906) et réalisé par la société centrale des produits chimiques. Un exemplaire est conservé à l'Ecole Polytechnique (1889).

Période(s) principale(s) : limite 19e siècle 20e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :
SOCIETE CENTRALE DE PRODUITS CHIMIQUES (atelier)

Origines et lieux d'exécution :
lieu d'exécution : Ile-de-France,75,Paris,

Description

La balance se compose d'une colonne en laiton, sur trépied en fer à vis calantes, soutenant le fléau et ses plateaux. Ce modèle emprunte certains traits à la balance du type dit de Ramsden pour la forme du fléau.

Eléments descriptifs

Catégories : métrologie
Structures : instrument utilitaire
Matériaux : fer; laiton
Dimensions :
h = 60 ; la = 50

Inscriptions :
inscription sur une étiquette fixée à la base de la colonne de la balance : SOCIETE CENTRALE DE PRODUITS CHIMIQUES 44 rue des Ecoles PARIS / Ancienne maison Rousseau fondée en 1843 ; numéro d'inventaire sur étiquette attachée à l'instrument ; 66
inscription concernant le fabricant, sur étiquette; numéro d'inventaire, imprimé, sur étiquette

Informations complémentaires

- **Dossier numérisé prochainement disponible :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM21008586.pdf

Aire d'étude et canton : Dijon

Dénomination : balance de précision

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
21, Dijon, 16 boulevard Thiers

N° de l'illustration : 20002100134NUCA
Date : 2000
Auteur : Michel Thierry
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine