Rhône-Alpes, Drôme
Valence
2 rue du Lycée

Instrument de mesure de la température : pyromètre à levier

Références du dossier

Numéro de dossier : IM26000714
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2015
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : instrument de mesure de la température
Précision sur la dénomination : pyromètre à levier

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2012, CH, 58

Historique

L'objet est entré dans les collections en 1909, fourni par les établissements Thurneyssen. Les établissements Thurneyssen sont les successeurs des maisons Alvergniat et Chabaut. Nombreux autres exemplaires recensés dans d'autres établissements scolaires, notamment au lycée Ampère à Lyon.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle ()
Auteur(s) de l'oeuvre : Thurneyssen (fabricant, signature, attribution par source)

Description

Sur un plateau de bois rectangulaire avec piètement, sont fichés deux colonnes tronconiques en cuivre dans lesquelles sont calés tiges et cylindre métallique ouvert ; la tige supérieure est prolongée sur une extrémité par un cadran en quart de cercle sur lequel oscille une aiguille. Des éléments en fer sont associés à l'objet pour la démonstration.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : thermodynamique

Matériaux : bois vernis ; cuivre ; métal

Mesures : h : 24 cmla : 41 cmpr : 14 cm

Inscriptions & marques : graduations (sur l'oeuvre, d'origine, gravé), marque de collection (sur étiquette, français, manuscrit)

Précisions et transcriptions :
Étiquette d’enregistrement : SECTION A / SÉRIE IV / N°1.

État de conservation

bon état

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public régional (propriété du lycée)

Références documentaires

Documents d'archive

- **Catalogue du cabinet de physique et de chimie**
  Catalogue du cabinet de physique et de chimie. [1905-1943] (A Lycée Émile Loubet sans cote).
  A Lycée Emile-Loubet Valence : sans cote

Bibliographie

- **http://www.aseiste.org/**
  GIRÈS, Francis (dir.). **Inventaire des instruments scientifiques anciens des lycées et collèges.** [en ligne]. ASEISTE, Association de sauvegarde et d'étude du patrimoine des instruments scientifiques et techniques de l'enseignement, 2009-2010. Accès Internet : <URL : http://www.aseiste.org>.

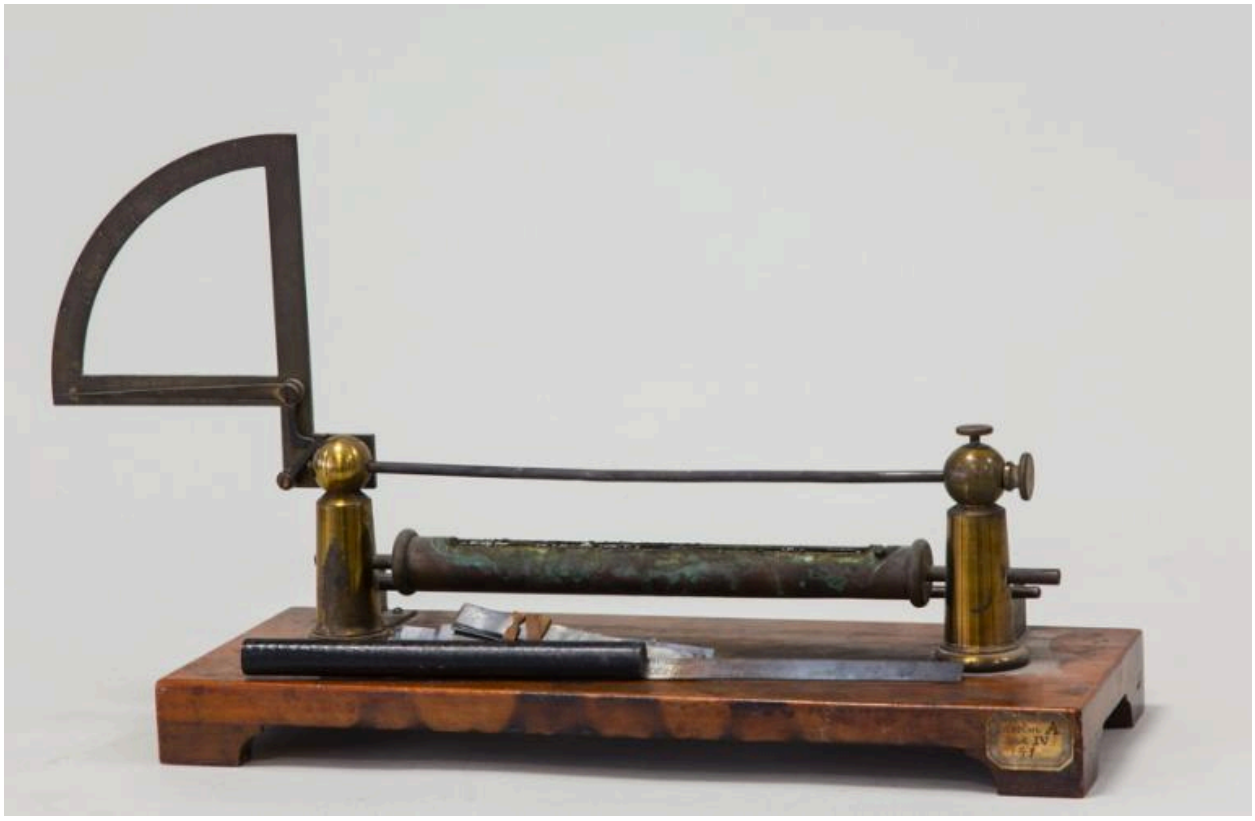
Illustrations

Pyromètre à levier
Phot. Pascal Lemaître
IVR82_20152600190NUCA

Dossiers liés

Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Présentation des collections pédagogiques, scientifiques et techniques, du Lycée Émile-Loubet (IM26000710) Rhône-Alpes, Drôme, Valence, 2 rue du Lycée

Auteur(s) du dossier : Elisabeth Dandel
Copyright(s) : © Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel



Pyromètre à levier

IVR82_20152600190NUCA
Auteur de l'illustration : Pascal Lemaître
Date de prise de vue : 2015
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation