Rhône-Alpes, Haute-Savoie
Annecy
9 boulevard du Lycée

Instrument de démonstration en électrostatique : pendule électrique au sol

Références du dossier

Numéro de dossier : IM74000610
Date de l'enquête initiale : 2014
Date(s) de rédaction : 2014
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Patrimoine des lycées
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : instrument de démonstration en électrostatique
Appellations : pendule électrique au sol

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2012, BS, 20
Emplacement dans l'édifice : salle de physique 1er étage, armoire 1

Historique

Instrument entré dans les collections en 1888-1889.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle ()

Description

Sur un piètement en laiton cylindrique est fichée une règle en plexiglas de section carrée, supportant dans sa partie supérieure un cylindre creux en laiton ; ce dernier est surmonté d'un fil tordu de même métal sur lequel est accroché une boule revêtue d'un métal.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : électrostatique

Matériaux : laiton ; plexiglas

Mesures : h : 47 cmd : 7 cm

État de conservation

oeuvre recomposée

La colonne initialement en verre a été remplacée par une règle de section carrée en plexiglas.

Statut, intérêt et protection

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

Références documentaires

Documents d'archive

- **A Lycée Berthollet. Sans cote. Livre journal (1888-1915)**
  A Lycée Berthollet. Sans cote**. Cabinet de physique, livre journal du cabinet de physique et chimie et des collections d'objets d'histoire naturelle. Lycée Berthollet.** Ministère de l'instruction publique, académie de Chambéry, département de la Haute-Savoie, circulaire du 12/06/1860, mod n°3 (sciences). 1 registre relié, 81 pages numérotées, entrées, sorties. Du 14 septembre 1888 au janvier 1915. (1888-1915).
  A Lycée Berthollet Annecy : sans cote

Illustrations

Vue d'ensemble
Phot. Pascal Lemaître
IVR82_20147401783NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Instruments de démonstration en électrostatique et électromagnétisme (IM74000643) Rhône-Alpes, Haute-Savoie, Annecy, 9 boulevard du Lycée

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

Vue d'ensemble

IVR82_20147401783NUCA
Auteur de l'illustration : Pascal Lemaître
Date de prise de vue : 2014
© Région Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation