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

Instrument de démonstration en électrostatique : perce-verre

Références du dossier

Numéro de dossier : IM74000653
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 : perce-verre

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : 2012, BS, 20
Emplacement dans l'édifice : Laboratoire de physique enseignement supérieur bâtiment 19e 1er étage sur cour 3

Historique

L'objet est enregistré le 20 décembre 1889 sous le n°895 du **Livre journal** (1888-1915).

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle ()
Auteur(s) de l'oeuvre : Eugène Ducretet (fabricant, attribution par source)

Description

Sur un plateau en bois rectangulaire posé sur quatre petits pieds est fixé un chevalet formé de deux plots creux en cuivre. Ils accueillent chacun un tube en verre formant colonne, supportant une traverse horizontale en bois au centre de laquelle passe une aiguille en cuivre. Cette dernière fait face à une autre aiguille montante fixée au centre du plateau et protégée par un cylindre ouvert en verre.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : électrostatique

Matériaux : bois ; cuivre ; verre translucide

Mesures : h : 30 cmla : 24 cmpr : 24 cm

Inscriptions & marques : inscription concernant le fabricant

Précisions et transcriptions :
E. DUCRETET / ET CIE / A PARIS

État de conservation

bon état , bonnes conditions de conservation

Appareil stocké au sommet d'une armoire.

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_20147401846NUCA

Marque du fabricant sur le plateau
Phot. Pascal Lemaître
IVR82_20147401847NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Instruments de démonstration en électrostatique et électromagnétisme (IM74000643) Rhône-Alpes, Haute-Savoie, Annecy, 9 boulevard du Lycée
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Instrument de démonstration en électrostatique : perce-verre ou perce-carte (IM42002578) Rhône-Alpes, Loire, Saint-Étienne, 28 avenue de la Libération

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

Vue d'ensemble

IVR82_20147401846NUCA
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

Marque du fabricant sur le plateau

IVR82_20147401847NUCA
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