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

Instrument de démonstration en électrodynamique : manipulateur système Morse

Références du dossier

Numéro de dossier : IM74000619
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 électrodynamique
Appellations : manipulateur système Morse

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 à la création du lycée en 1888-1889. Un objet similaire est recensé dans les collections du Lycée Claude-Fauriel à Saint-Étienne (IM42002417).

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

Description

Sur une plateforme rectangulaire en bois est fixé un chevalet en cuivre ; ce dernier supporte un axe horizontal basculant sur une charnière et reposant par intermittence sur un plot en cuivre. Trois boutons permettent le raccordement électrique.

Eléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : électrodynamique

Matériaux : bois ; cuivre

Mesures : h : 8 cmla : 17,5 cmpr : 10 cm

État de conservation

bon état , bonnes conditions de conservation

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_20147401798NUCA

Dossiers liés

Est partie constituante de : Instruments de démonstration en électrodynamique (IM74000646) Annecy, 9 boulevard du Lycée
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Instrument de démonstration en électrodynamique : manipulateur système Morse (IM42002417) Rhône-Alpes, Loire, Roanne, rue Jean-Puy

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

Vue d'ensemble

IVR82_20147401798NUCA
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