HORLOGE (RÉGULATEUR ASTRONOMIQUE LEROY N° 1137)

Franche-Comté, Doubs
Besançon
la Bouloie - 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire

Situé dans : Observatoire

Dossier IM25001845 réalisé en 2001 revu en 2008

Auteur(s) : Françoise Le Guet Tully, Anthony Turner, Delphine Issenmann, Jean Davoigneau, Laurent Poupard

Historique

Fabriquée dans le dernier quart du 19e siècle, la pendule Leroy n° 1137 est l'oeuvre de Louis Leroy (1859-1934) ou de son atelier. Après un apprentissage chez son père, le fabricant de chronomètre Théodore-Marie Leroy, Louis s'est formé en Angleterre puis est entré dans la maison Le Roy et Fils (sans lien de parenté avec lui), fondée en 1784 par Charles Le Roy et installée l'année suivante au Palais-Royal. Il en prend la direction en 1889 sous la raison sociale L. Leroy et Cie, ouvre en 1892 un nouvel atelier à Besançon (square Saint-Amour) et transfère en 1899 ses installations parisiennes au 7 boulevard de la Madeleine (elles déménageront en 1938 au 4 rue du Faubourg Saint-Honoré). Rachetée dans les années 1980, la société vient à la fin de 2010 de se réinstaller à Besançon.

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

Auteur(s) de l'oeuvre :
Leroy L. et Cie (horloger, attribution par source)

Description

Ce régulateur astronomique (temps sidéral) possède un cadran en laiton rond, avec trois aiguilles en acier, les heures en chiffres romains sur le cercle intérieur et les secondes en chiffres arabes sur le cercle extérieur. Le mouvement est entretenu par un poids cylindrique sur le côté droit ; la clé de remontage est conservée. Muni d'une masse en laiton, elle aussi cylindrique, le balancier dispose d'un système de réglage avec aiguille sur la tige et graduations sur le bord supérieur de la masse. L'horloge est équipée d'un électroaimant classique, placé sous le balancier. Le coffre en acajou possède une porte avant totalement vitrée et des parois latérales ouvertes chacune d'une fenêtre en partie haute.

Eléments descriptifs

Catégories : astronomie

Sources documentaires

Documents figurés

- **[Pendule Leroy n° 1157, à gauche d'un chronographe Prin], 1ère moitié 20e siècle ?**
  [Pendule Leroy n° 1157, à gauche d'un chronographe Prin], photographie (positif), s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle ?], plaque de verre 8,5 x 10 cm
  Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

Bibliographie

- **Aguillaume, Cécile. Biographies. - 2004**
  Aguillaume, Cécile. Biographies. - 2004. Notes biographiques sur les horlogers, astronomes et autres scientifiques ou industriels en relation avec les observatoires français
- **L. Leroy, 2010**
  L. Leroy. - S.l. : s.n. [Montres L. Leroy S.A.], s.d. [2010]. 31 p. : ill. Accessible par internet : http://www.montres-leroy.com/pdf/leroy_cat_prod_corr_FR.pdf

Informations complémentaires

- **voir le dossier numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001845/index.htm

Aire d'étude et canton : Besançon

Dénomination : horloge

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue d'ensemble, coffre fermé.
25, Besançon, 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l’illustration : 20032501028XA
Date : 2003
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Vue d'ensemble, coffre ouvert.
25, Besançon, 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l’illustration : 20032501026XA
Date : 2003
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Le cadran.
25, Besançon, 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l’illustration : 20032501034XA
Date : 2003
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Balancier et électroaimant.
25, Besançon, 34, 36, 41 à 43 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l’illustration : 20032501032X
Date : 2003
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine