LUNETTE ASTRONOMIQUE ET SON COFFRET

Bourgogne-Franche-Comté, Côte-d'Or
Dijon
16 boulevard Thiers

Dossier IM21008510 réalisé en 2000 revu en 2001

Auteur(s) : Brigitte Fromaget



Historique

Contemporaine du télescope de Foucault, fabriquée à Paris par Secrétan, c'est un spécimen de lunette d'amateur du 19e siècle.

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

Auteur(s) de l'oeuvre :
Secrétan (fabricant, signature)

Description

Lunette astronomique en laiton conservée dans son coffret en noyer. Elle a un objectif de 70 mm de diamètre (ce qui permet de percevoir des objets 100 fois plus faibles qu'à l'oeil nu), des oculaires donnant des grossissements de 75 et 150 très adaptés à l'observation de la lune et des planètes. Elle dispose aussi d'un "redresseur terrestre" qui la transforme rapidement en une longue-vue grossissant 55 fois. Son pied de table est équipé de mouvements lents à vis sans fin commandées par des baguettes et des cardans. Elle se démonte aisément et le tout se range dans un coffret qui en fait un instrument portable qui peut être mis en service rapidement.

Eléments descriptifs

Catégories : astronomie
Structures : instrument spécialisé
Matériaux : laiton; verre; noyer
Dimensions :
h = 100

Informations complémentaires

- **Dossier numérisé prochainement disponible :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM21008510.pdf

Aire d'étude et canton : Dijon

Dénomination : lunette astronomique, coffret

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Éléments de la lunette dans son coffret.
21, Dijon, 16 boulevard Thiers

N° de l'illustration : 20002100501NUCA
Date : 2000
Auteur : Michel Thierry
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble côté droit.
21, Dijon, 16 boulevard Thiers

N° de l'illustration : 20002100494NUCA
Date : 2000
Auteur : Michel Thierry
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Lunette astronomique.
21, Dijon, 16 boulevard Thiers

N° de l'illustration : 20002100498NUCA
Date : 2000
Auteur : Michel Thierry
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine