

## INSTRUMENT D'OBSERVATION (OCULAIRE DE L'ÉQUATORIAL COUDÉ)

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Besançon  
la Bouloie - 34 avenue de l' Observatoire

Situé dans : Abri d'instrument équatorial dit pavillon de l'équatorial coudé

Dossier IM25001961 réalisé en 2001 revu en 2008

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



### Historique

Fabriqué par Paul Gautier au cours de la décennie 1880, le tube en laiton était destiné à recevoir les micromètres de l'équatorial coudé.

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

**Auteur(s) de l'oeuvre** :

Paul Gautier (fabricant, attribution par source)

### Description

Possédant son optique, cet oculaire est muni d'un réticule composé de fils croisés métalliques fixes. Il peut coulisser à l'intérieur du tube en laiton avec cercle gradué denté, qui provient de la partie oculaire de l'équatorial coudé. Le tube possède une vis tangente pour tourner le repère curseur de lecture des angles horaires et une vis de blocage. Le cercle, gradué en sens inverse des aiguilles d'une montre, est équipé d'un vernier.

### Eléments descriptifs

**Catégories** : astronomie

### Sources documentaires

#### Documents figurés

- Equatorial coudé (micromètre), 1892.**

Equatorial coudé (micromètre), tirage photographique, 1892. Publié dans : "Observatoire astronomique" [...] / Louis-Jules Gruey. - Besançon : Millot, 1892, p. 28.

Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001961/index.htm>

**Aire d'étude et canton** : Besançon

**Dénomination** : instrument d'observation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Equatorial coudé (micromètre), 1892.**

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

**Source :**

**Tirage photographique, 1892, par Lebeuf, Auguste (astronome). Dans : " Observatoire astronomique " [...] / Gruy (Louis-Jules), Besançon : Millot, 1892, p. 28. Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon**

Lieu de conservation : Archives de l'Observatoire, Besançon

N° de l'illustration : 20032500640X

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.**

25, Besançon, 34 avenue de l' Observatoire, lieudit : la Bouloie

N° de l'illustration : 20032500779X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine