

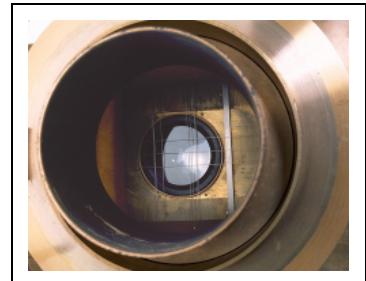
## INSTRUMENT DE MESURE DES LONGUEURS (MICROMÈTRE GAUTIER DE L'ÉQUATORIAL COUDÉ)

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 IM25001963 réalisé en 2001 revu en 2008

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



### Historique

Elément de la dotation initiale, ce micromètre appartenait vraisemblablement à la lunette équatoriale coudée.

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

**Dates :** 1888 (daté par source)

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

Paul Gautier (fabricant, attribution par source)

### Description

Ce micromètre Gautier possède une platine rectangulaire munie d'une vis tangente en ivoirine à double graduation. Il est muni d'un réseau de fils croisés en platine : 2 horizontaux et 4 verticaux.

### Eléments descriptifs

**Catégories :** astronomie

**Structures :** instrument spécialisé

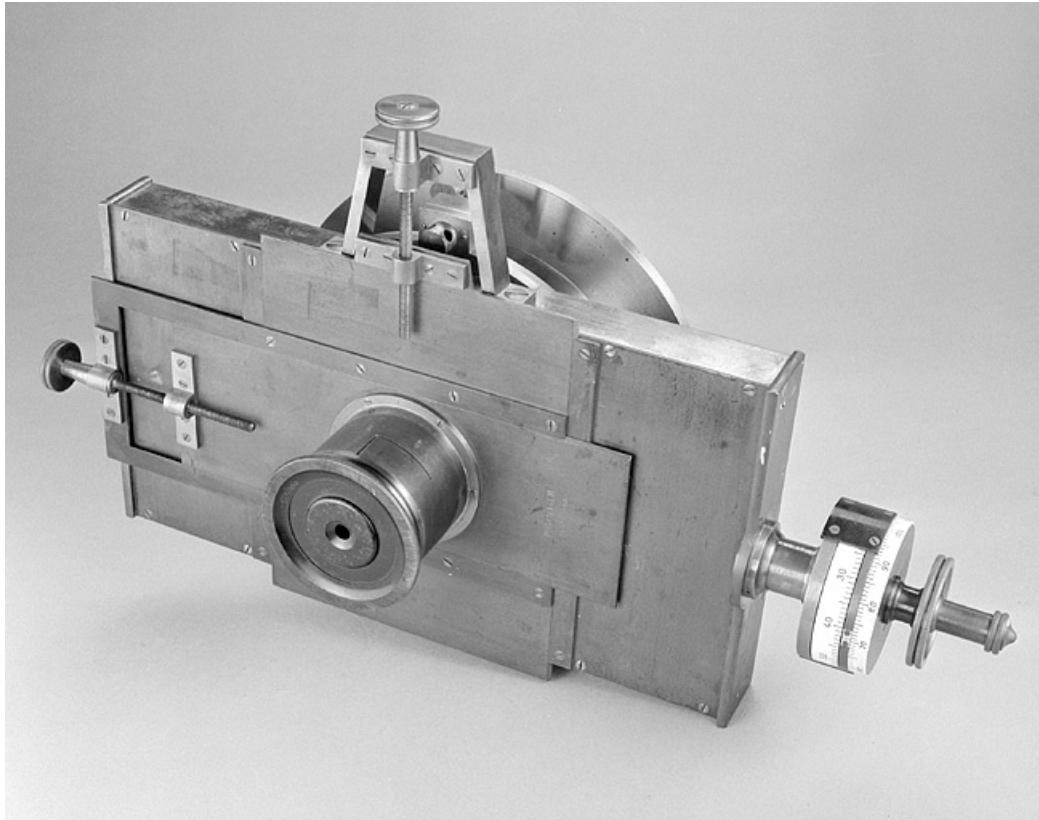
### Informations complémentaires

- Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranche.comte.fr/gtrudov/IM25001963/index.htm>

**Aire d'étude et canton :** Besançon

**Dénomination :** instrument de mesure des longueurs

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, côté arrière.**

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

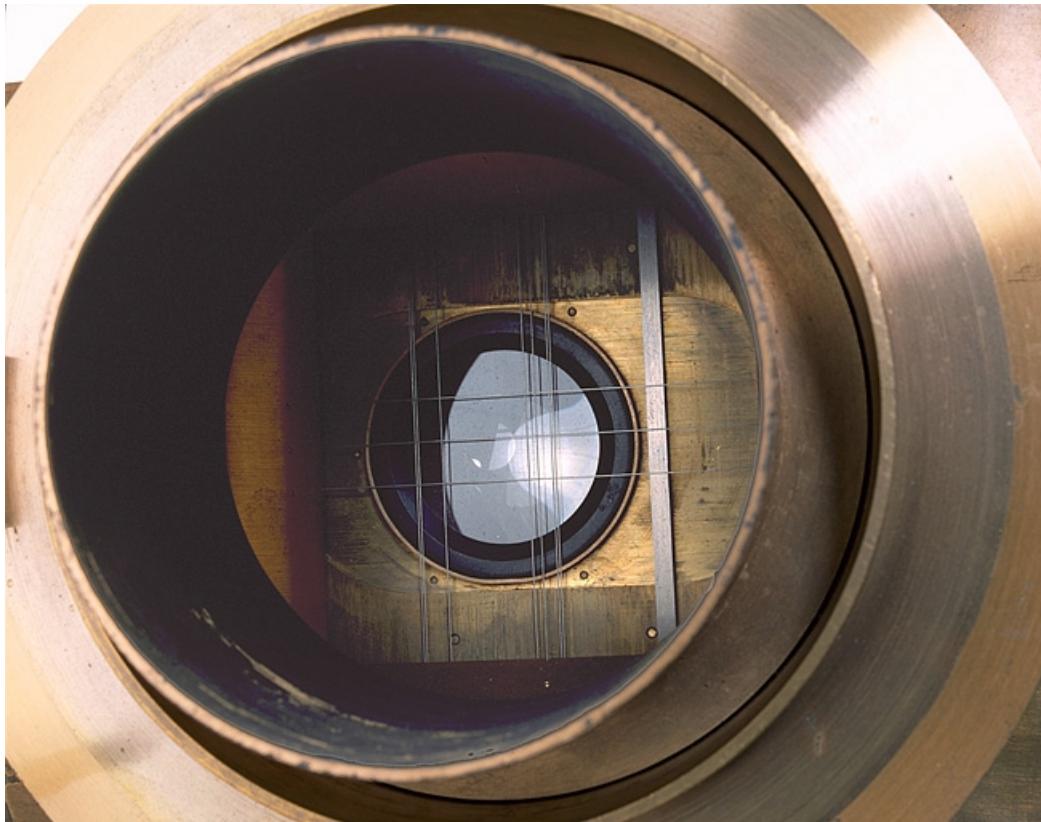
N° de l'illustration : 20032500757X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le réseau de fils croisés.**

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

N° de l'illustration : 20032500715XA

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plaque portant le nom du fabricant.**

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

N° de l'illustration : 20032500716X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine