

## INSTRUMENT DE MESURE DE FORCES ÉLECTROMOTRICES (AMPÈREMÈTRE AOIP)

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

Situé dans : [Observatoire](#)

Dossier IM25001930 réalisé en 2001 revu en 2008

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



### Historique

Cet appareil a été fabriqué au milieu du 20e siècle par l'Association des Ouvriers en Instruments de Précision (AOIP), coopérative ouvrière de production fondée en 1896 à Paris et qui construit en 1907 sa première usine aux 8 à 14 rue Charles Fourier (démolie en 1985). Employant 4 600 personnes dans les années 1970 (avec des usines à Morlaix, Guingamp, Béziers, Toulouse, Evry et à Paris rue Fourier), elle décline à partir de 1979 lorsqu'une décision ministérielle réserve le marché des télécommunications à deux entreprises seulement (Thomson et CIT Alcatel). Elle est acquise en 2003 par le groupe Asgard et transférée à Ris-Orangis (50-52 avenue Paul Langevin), dans l'Essonne.

**Période(s) principale(s) :** milieu 20e siècle

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

AOIP (fabricant), Association des Ouvriers en Instruments de Précision (fabricant)

### Description

Cet ampèremètre de table, en métal peint en noir, présente sur sa face supérieure un cadran à aiguille, vitré en demi-lune et muni d'une échelle double, et sept plots de branchement.

**Éléments descriptifs**

**Catégories :** astronomie

### Sources documentaires

#### Documents multimédias

- **Association des ouvriers en instruments de précision, 2011**

Association des ouvriers en instruments de précision. - 2011. Document accessible en ligne sur Wikipédia à l'adresse : [https://fr.wikipedia.org/wiki/Association\\_des\\_ouvriers\\_en\\_instruments\\_de\\_pr%C3%A9cision](https://fr.wikipedia.org/wiki/Association_des_ouvriers_en_instruments_de_pr%C3%A9cision) (Consultation : mai 2011)

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001930/index.htm>
- **AOIP** : <https://httpaoip.fr>
- **AOIP Histoire sociale** : <https://httpaoip-scop.fr>

**Aire d'étude et canton** : Besançon

**Dénomination** : instrument de mesure de forces électromotrices

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

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

N° de l'illustration : 20032500846X

Date : 2003

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine