

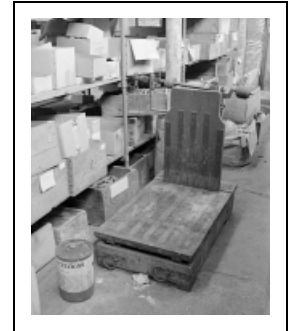
## 4E BALANCE

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Baume-les-Dames  
Gondé - rue des Pipes

Situé dans : Usine de tabletterie (usine de pipes Ropp), actuellement musée

Dossier IM25001093 réalisé en 2002

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

La balance porte au revers du dossier une plaque clouée, portant le millésime 1916. Acquisée à une date indéterminée, elle devait servir à la pesée des colis avant expédition.

**Période(s) principale(s)** : 1er quart 20e siècle

**Dates** : 1916

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

Usines de la Mulatière (usine)

### Description

Cette balance, de type bascule romaine, est composée d'un bâti en bois. Son plateau, renforcé de 7 barres de fer plat, mesure 55 cm de largeur pour 77 cm de longueur. Il est relié par une tringle de puissance au mécanisme de pesage. Monté sur un pied en bois, ce mécanisme métallique est composé d'un fléau dissymétrique dit fléau à romaine, gradué de 0 à 100 kg, disposant à une extrémité d'un contrepoids (tare), sur lequel coulisse un curseur (en laiton ?) pour effectuer la pesée. La portée maximale est de 500 kg. La partie supérieure du dossier porte de nombreux poinçons de contrôle des Poids et Mesures à même le bois.

### Éléments descriptifs

**État de conservation** :

en état de marche

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001093/index.htm>

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

**Aire d'étude et canton** : Baume-les-Dames

**Dénomination** : balance

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble.**

25, Baume-les-Dames rue des Pipes, lieudit : Gondé

N° de l'illustration : 20022500776X

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine