

## 6E BALANCE (BALANCE À BASCULE)

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

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

Dossier IM25001095 réalisé en 2002

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Située dans la magasin de conditionnement et d'expédition, cette balance fixe servait au pesage des colis avant expédition.

**Période(s) principale(s)** : 1ère moitié 20e siècle

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

Etablissements Morillon, Huber et Weber constructeurs (usine)

### Description

Placée contre le mur et enchâssée dans le sol, cette balance est composée d'un bâti en tôle et d'une petite plate-forme de charge. De plain-pied, ce plateau mesure 80 cm de longueur et 55 cm de largeur, et abrite dans sa partie souterraine (profonde d'une quarantaine de centimètres) le système de couteaux de charge et de leviers. La transmission au cadran circulaire, gradué de 10 à 300 kg, est assurée par une tringle reliée à un réservoir de pétrole. Le remplissage de ce réservoir, dont la hauteur du liquide devait être située 3 cm sous le niveau de la cuve, se fait par une petite ouverture pratiquée sous le cadran.

### Éléments descriptifs

**État de conservation** :

hors état de marche

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IM25001095/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 : 20022500777X

Date : 2002

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine