

## MONTRE DE GOUSSET MÉCANIQUE BINÉTRUY

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Charquemont

Situé dans : Café de l'Industrie, immeuble et atelier d'horlogerie Donzé et Brischoux puis Donzé Père et Fils

Dossier IM25005280 réalisé en 2014 revu en 2015

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

La montre a été fabriquée par la société Binétruy dans le dernier quart du 19e siècle ou au début du 20e siècle, avant sa disparition en 1909. Réputée être l'une des plus anciennes de Charquemont, produisant dans les années 1860 des verges et des assortiments à ancre (échappements), la maison des frères Binétruy (2 et 3 place de l'Hôtel de Ville, à Charquemont) a élargi sa fabrication aux montres entières dans les années 1880-1890. En 1896, son papier à en-tête énumère sa production, expédiée jusqu'en Pologne et en Inde : montres à remontoir au pendant, boîtes de montre en métal, assortiments à ancre et assortiments à cylindre, roues de cylindre et roues d'ancre (pour lesquelles elle a déposé un brevet en France et en Suisse), tampons de cylindre pivotés, verges.

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

Binétruy Frères (horloger, attribution par tradition orale)

#### Origines et lieux d'exécution :

**lieu d'exécution** : usine d'horlogerie (usine de montres et de fournitures pour l'horlogerie) Binétruy puis Charles Maillot, Charquemont

« **Adresse** » : 2 et 3 place de l' Hôtel de Ville

### Description

Le boîtier circulaire, en acier bruni (dit "oxydé"), est muni d'un remontoir au pendant. La glace en verre protège un cadran émaillé blanc, à décor de losanges (rubis), étoiles argentées, feuilles stylisées dorées. Ce cadran, à trotteuse centrale, porte sur sa couronne extérieure une graduation pour les secondes (chacune subdivisée en cinquièmes), avec chiffres arabes toutes les 5 secondes. Sont aussi présents quatre cadrans secondaires : mois à 12 heures, jour à 3 heures, heures et minutes à 6 heures (2 aiguilles), quantième à 9 heures. Le fond et la cuvette ont leur charnière en bas. Le calibre 18 lignes (4,06 cm) est muni d'un échappement à ancre, avec balancier garni de vis et pont supportant le mécanisme de réglage de la marche diurne (avance / retard).

### Éléments descriptifs

**Catégories** : horlogerie, métrologie

**Structures** : circulaire

**Matériaux** : acier; laiton; verre transparent

**Dimensions** :

Dimensions (en cm) de la boîte : L = 7,5 (pendant compris), la = 5,5, h = 1,8.

**Inscriptions** :

Graduations et inscriptions sur le cadran sont peintes en noir. La couronne extérieure correspond à la graduation des secondes : un trait tous les cinquièmes, les multiples de 5 en chiffres arabes. Le cadran à 12 heures indique les mois (par les trois premières lettres de leur nom), celui à 3 heures les jours de la semaine (idem). Le cadran à 9 heures donne le quantième : chiffres arabes pour les nombres impairs de 1 à 31, point pour les nombres pairs. Celui à 6 heures indique les heures en chiffres romains, avec des traits pour les minutes. Sur le pont de balancier sont gravées une graduation et les indications Avance et Retard. Inscription gravée dans le fond : 72020 // Acier / garanti / AC ; inscription gravée dans la cuvette : 72020 ; inscription gravée sur le pont : M.

graduations, sur l'oeuvre, peint; inscription technique, sur l'oeuvre, gravé; numéro de série, sur l'oeuvre, gravé

## Sources documentaires

### Témoignages oraux

- **Donzé, Jacques (témoignage oral)**

Donzé, Jacques. Ancien horloger, historien de Charquemont.

## Informations complémentaires

**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

**Aire d'étude et canton** : Pays horloger (le)

**Dénomination** : montre

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Montre de gousset mécanique fin 19e-début 20e siècle : maison Binétruy (place de l'Hôtel de Ville).**  
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501691NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le mouvement.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501694NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Cadrans des mois et des jours.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501695NUC4A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Cadrans des quantièmes et des heures et minutes.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501696NUC4A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, côté fond.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501692NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble côté fond, fond et cuvette ouverts.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501693NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine