

## MONTRE DE GOUSSET MÉCANIQUE (MONTRE DE FRANC-MAÇON)

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 IM25005281 réalisé en 2014 revu en 2015

Auteur(s) : Laurent Poupart



### Historique

La montre a été assemblée par Jacques Donzé dans les années 1980, "afin de mettre en valeur ce boîtier typique d'une part et en y adaptant un échappement cylindre à roue plate d'autre part. C'était une façon de mettre en évidence ce type d'échappement pratiquement oublié de la mémoire collective horlogère parce que très peu utilisé en séries normales." Il s'est donc servi d'un échappement dit à "auge de cochon", fabriqué vers 1880 (datation d'après la hauteur du cylindre). Le boîtier à décor maçonnique porte un poinçon au cygne, poinçon en vigueur à compter du 1er juillet 1893 pour les boîtes de montre d'importation (au titre minimum de 800 millièmes d'argent).

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

Jacques Donzé (horloger, attribution par tradition orale)

### Origines et lieux d'exécution :

exécuté sur place : atelier d'horlogerie Donzé Père et Fils, Charquemont

« Adresse » : 12 Rue Neuve

### Description

Le boîtier circulaire, en argent, est muni d'un remontoir au pendant, sur la tête duquel est insculpé un poinçon au cygne, avec bouton de mise à l'heure à poussette (à gauche). Il est orné, sur un fond de feuilles de lauriers, d'un décor d'inspiration maçonnique. La glace en verre protège deux aiguilles Louis XVI et un cadran émaillé blanc portant une graduation avec indication des minutes dans la couronne extérieure (multiples de 5 en chiffres arabes) et des heures dans la couronne intérieure (en chiffres romains). Un cadran secondaire à 6 heures donne les secondes (dizaines en chiffres arabes). Lunette, fond et cuvette ont leur charnière en bas. Selon Joseph Flores, le calibre 18 lignes (4,06 cm) est muni d'un échappement à cylindre à roue plate ou "auge de cochon" (destiné à un cylindre dépourvu de coche). Le pont de balancier supporte le mécanisme de réglage de la marche diurne (avance / retard).

### Eléments descriptifs

Catégories : horlogerie, métrologie

**Structures : circulaire**

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

**Dimensions :**

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

**Iconographie :**

La lunette et le fond sont ornés de feuilles de lauriers en relief. Sur le fond s'ajoute un décor d'inspiration maçonnique associant l'œil de la Providence en haut, surmontant un trophée d'outils : compas, équerre, fil à plomb, truelle et maillet. franc-maçonnerie représentation d'objet symbole œil de la Providence compas équerre fil à plomb truelle maillet laurier représentation végétale feuille

**Inscriptions :**

Graduations et inscriptions sur le cadran sont peintes en noir. La graduation avec traits d'unités est complétée à l'extérieur par la mention des minutes en chiffres arabes (multiples de 5) et à l'intérieur par celle des heures en chiffres romains. Le cadran des secondes donne les traits d'unité et les dizaines en chiffres arabes. Sur le pont de balancier sont gravées une graduation et les indications Avance et Retard. Un poinçon au cygne est insculpé sur la tête du pendant et à l'intérieur de la cuvette, où il est accompagné du chiffre 1 (que l'on retrouve aussi à l'intérieur du fond).

graduations, sur l'œuvre, peint; inscription technique, sur l'œuvre, gravé; poinçon d'origine étrangère, sur l'œuvre, 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



**Vue d'ensemble, côté cadran.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501697NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Montre de gousset mécanique (montre de franc-maçon), à Charquemont.**  
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501698NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Poinçon au cygne.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501703NUC4A

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, fond ouvert.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

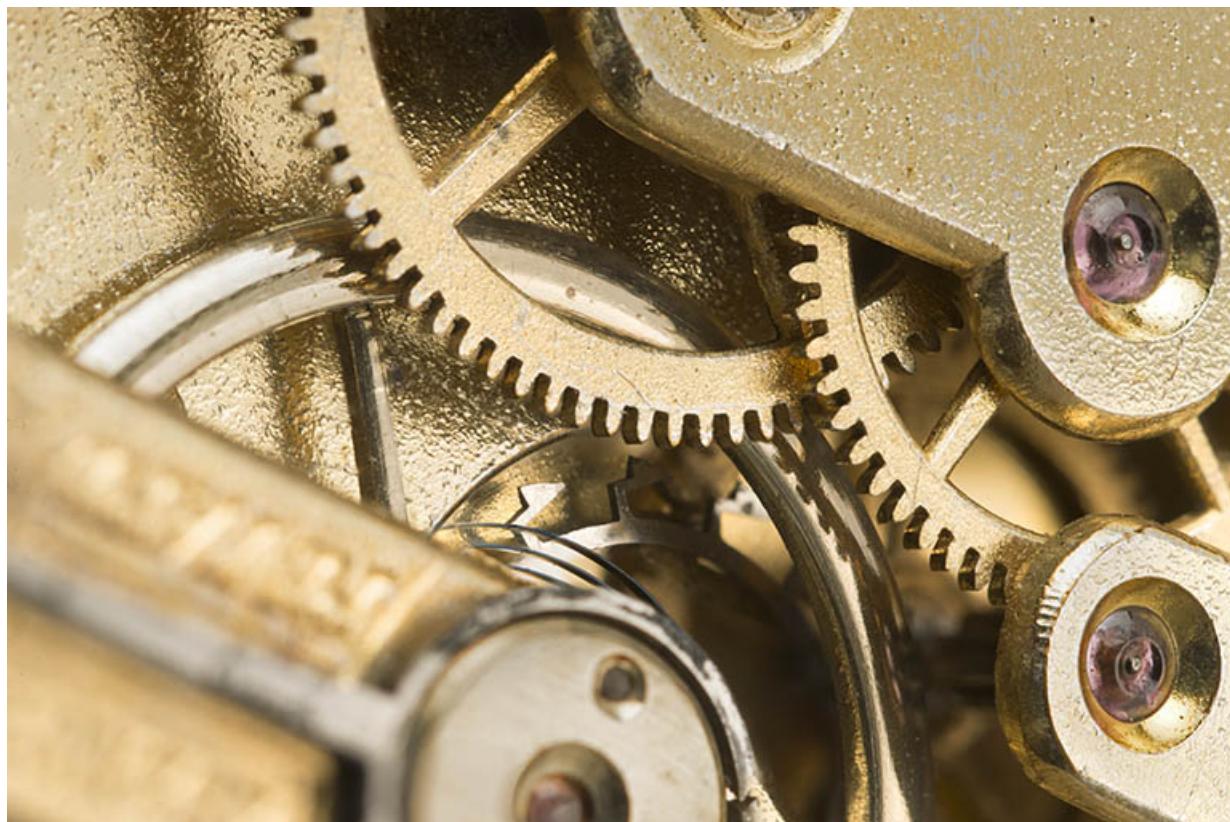
N° de l'illustration : 20142501699NUC4A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail du rouage : la roue de cylindre plate est visible à l'arrière du balancier.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501700NUC4AQ

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du rouage : la roue de cylindre plate (sombre) est visible à l'arrière du balancier.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501701NUC4A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Mécanisme de réglage de la marche diurne : raquette sur le pont de balancier.**

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20142501702NUC4AQ

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine