

MÉCANISME D'HORLOGE (MOUVEMENT DE MONTRE MÉCANIQUE)

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 IM25005287 réalisé en 2014 revu en 2015

Auteur(s) : Laurent Poupard



Historique

Ce mouvement très soigné pourrait avoir été fabriqué à la fin du 18e siècle ou dans la première moitié du 19e siècle. C'est un calibre Lépine, du nom de l'horloger français Jean-Antoine Lépine (1720-1814) qui imagina une nouvelle architecture pour la montre : il supprima la fusée et remplaça la platine supérieure et les piliers par des ponts, ce qui permit de déplacer le balancier-spiral et, ainsi, de réaliser des montres plus plates (démodant aussitôt les "oignons" d'alors).

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle / 1ère moitié 19e siècle

Description

Très esthétique avec des pièces en acier bruni ou le poli brillant du cliquet contrastant avec le laiton, ce mouvement mécanique utilise une ébauche au calibre 16 3/4 lignes (38,5 mm), très peu épaisse (7 mm hors tout, avec une platine de 2 mm). Il comporte un échappement à cylindre, un balancier monométallique, quatre ponts et deux contre-pivots en rubis. Le carré de remontage est placé côté ponts.

Éléments descriptifs

Catégories : horlogerie, métrologie

Structures : circulaire

État de conservation :

bon état

Sources documentaires

Documents multimédias

- **Flores, Joseph. L'histoire de la montre, 2006**

Flores, Joseph. L'histoire de la montre. - 2006. Document accessible sur internet sur le Forumamontres à l'adresse : <http://forumamontres.forumactif.com/t5381-exclusif-l-histoire-de-la-montre-sur-forumamontres> (consultation : 26 janvier 2015)

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 : mécanisme d'horloge

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, côté cadran.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500253NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la face côté cadran : cliquet et roue d'encliquetage du barillet.
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500259NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la face côté cadran : de gauche à droite, rubis servant de contre-pivot au cylindre, roue de cylindre côté pignon, roue des secondes.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500255NUC4AQ

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ebauche vue de profil, avec les ponts sur sa face supérieure.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500254NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble, côté ponts.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500252NUC4A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la face côté ponts : balancier-spiral, coq et raquette.

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500257NUC4AQ

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la face côté ponts : roue des minutes à gauche, balancier-spiral et raquette à gauche.
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500258NUC4AQ

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail de la face côté ponts : roue des minutes à gauche, balancier-spiral et raquette à gauche (vue rapprochée).
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

N° de l'illustration : 20152500256NUC4AQ

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine