

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 18^e siècle ou dans la première moitié du 19^e 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) : 4^e quart 18^e siècle / 1^{ère} moitié 19^e 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