

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Villers-le-Lac

montre de gousset mécanique dite régulateur de cheminot

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25005334
Date de l'enquête initiale : 2016
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : montre
Précision sur la dénomination : montre mécanique
Appellations : montre de gousset, régulateur de cheminot

Compléments de localisation

Historique

Cette montre de gousset a été fabriquée au début du 20^e siècle, avant la première guerre mondiale, sur la base d'un calibre HP 24 lignes (apparenté au modèle U ou variation de ce modèle) de la société **Parrenin**, de Villers-le-Lac (5-9 rue Parrenin). Elle est dite régulateur des chemins de fer ou de cheminot (son cadran est orné de l'inscription "Régulateur" et d'une locomotive à vapeur), illustrant la vogue à la fin du 19^e siècle et au début du siècle suivant des montres avec décor lié au monde ferroviaire. Cette appellation ne signifie toutefois pas qu'elle a effectivement servi à un agent des compagnies de chemin de fer bien que ses dimensions correspondent aux garde-temps utilisés par elles : une montre de grande taille peut être munie d'un grand balancier, garant d'une plus grande régularité et d'une meilleure exactitude. La double graduation (de 1 à 12 et de 13 à 24) illustre l'une des réponses apportées au changement instauré à cette époque-là dans le décompte officiel des heures : à partir de 1900, celles-ci doivent être comptées de 0 à 24 h et non plus de 0 à 12 h avec mention "du matin" ou "du soir".

Période(s) principale(s) : 1^{er} quart 20^e siècle ()

Description

La montre est munie d'un calibre HP de 24 lignes (54,12 mm), échappement à ancre, balancier à vis, petite seconde, remontage manuel, ponts à décor de côtes de Genève. La boîte en acier patiné est agrémentée d'une lunette de glace amovible et d'une bordure de fond en laiton à décor végétal d'inspiration Art nouveau. Le fond et la cuvette sont articulés (avec charnière à 6 heures). Le cadran porte les heures en chiffres arabes, de 1 à 12 mais aussi de 13 à 24 ; les secondes sont indiquées sur un petit cadran à 6 heures.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie

Matériaux : laiton ; acier ; alliage spécial ; verre transparent ; matériau de synthèse

Mesures :

Dimensions hors tout (en mm) : L = 92 (avec la bélière), d = 68,5, h = 16,7.

Représentations :

locomotive

Le centre du cadran est orné d'une locomotive à vapeur, de type 112, tournée vers la gauche.

Inscriptions & marques : inscription technique (sur l'œuvre, gravé), inscription concernant une restauration (sur l'œuvre, gravé), graduations (sur l'œuvre, peint), marque (sur l'œuvre, peint)

Précisions et transcriptions :

Le cadran, à fond émaillé blanc, porte graduations et inscriptions peintes. Vers la circonférence, la graduation à traits fermés donne les unités avec au-dessous en deux cercles concentriques l'indication des heures de 1 à 12 et de 13 à 24, peinte en noir et en chiffres arabes. Cadran des secondes à 6 heures : traits d'unité, plus longs pour les multiples de 5, et nombres de 10 à 60 (de 10 en 10) également en chiffres arabes. La mention Régulateur est portée entre le 24 et le centre, au-dessus du dessin de locomotive. Le pont de balancier est gravé d'un segment de graduation avec les lettres A (pour Avance) et F (Fast) à gauche, R (pour Retard) et S (Slow) à droite. Diverses références sont visibles : chiffres 3 sur la platine et 79 sur la cuvette, inscription manuscrite VEX842 (avec un E inversé) sur le fond.

État de conservation

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

Références documentaires

Bibliographie

- **Baillaud, Lucien. Les chemins de fer et l'heure légale, 2006**
Baillaud, Lucien. Les chemins de fer et l'heure légale. *Revue d'Histoire des Chemins de Fer*, n° 35, automne 2006, p. 25-40. Document également accessible en ligne : <http://rhcf.revues.org/416> (consultation : 8 juin 2016)

Multimedia

- **Duval, Joël. Montres de chemin de fer, 1er quart 20e siècle**
Duval, Joël. *Montres de chemin de fer*. - S.d. [1er quart 20e siècle]. Document accessible par internet : <https://sites.google.com/site/hourconquest/montres-de-chemins-de-fer> (consultation : 9 juin 2016)

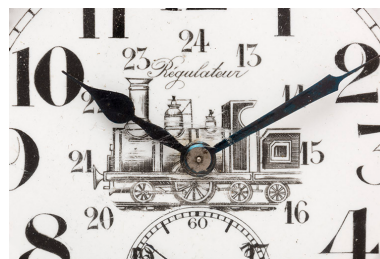
Illustrations



Vue d'ensemble.



Face supérieure.



Cadran : inscriptions et locomotive.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20162500655NUC4A

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500650NUC4A



Face inférieure.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500652NUC4A



Mouvement Parrenin (ou apparenté).
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500653NUC4A

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500651NUC4A



Face inférieure : décor Art
nouveau et charnière du fond.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500656NUC4A



Vue de profil, fond et cuvette ouverts.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20162500654NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

montres et mouvements de la collection de Jean-Claude Vuez (IM25005329) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.

IVR43_20162500650NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



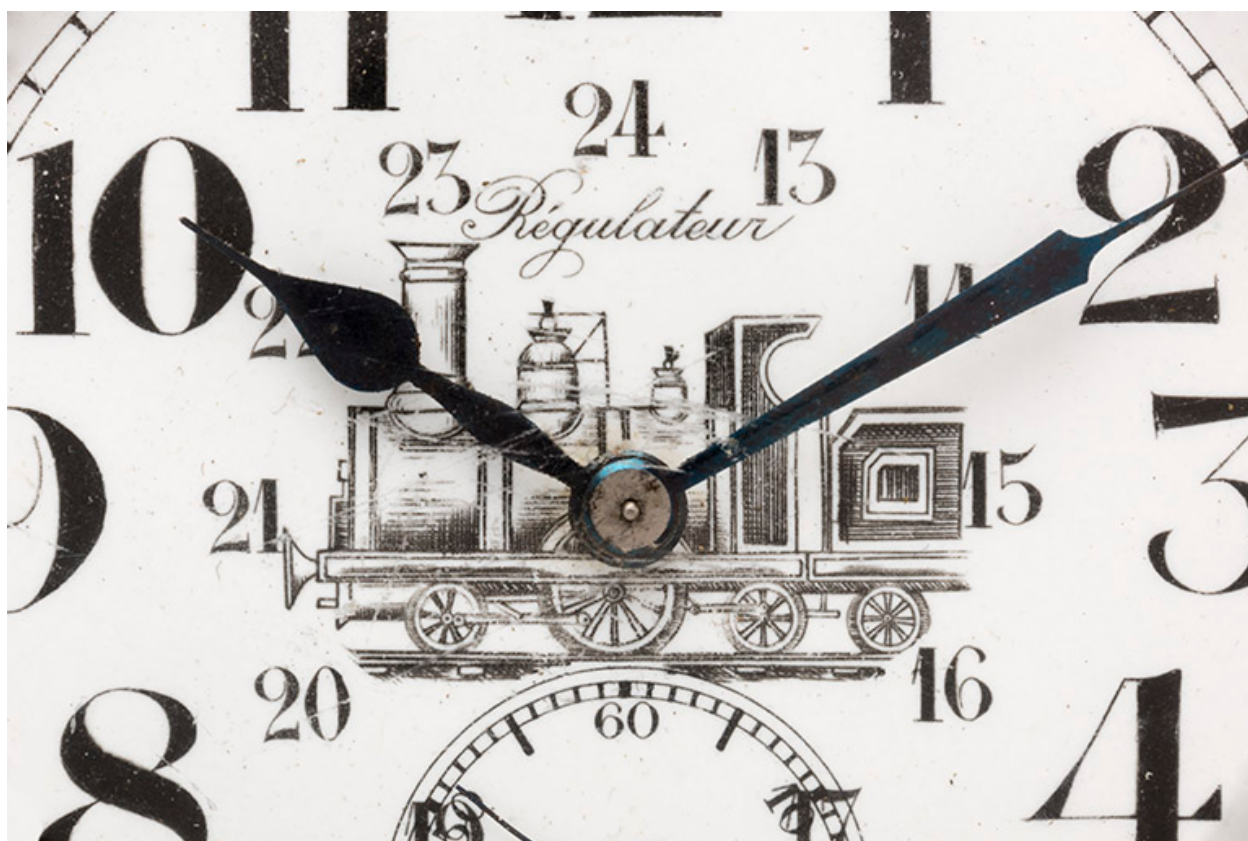
Face supérieure.

IVR43_20162500651NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cadran : inscriptions et locomotive.

IVR43_20162500655NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Face inférieure.

IVR43_20162500652NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Face inférieure : décor Art nouveau et charnière du fond.

IVR43_20162500656NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de profil, fond et cuvette ouverts.

IVR43_20162500654NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mouvement Parrenin (ou apparenté).

IVR43_20162500653NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation