

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs

Villers-le-Lac

4 place Saint-Jean

maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie

montre-bracelet mécanique Leonardo

Références du dossier

Numéro de dossier : IM25005472

Date de l'enquête initiale : 2018

Date(s) de rédaction : 2018

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 Leonardo, montre-bracelet

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Références cadastrales : 2016, Ac, 129-131

Historique

Cette montre-bracelet a été fabriquée dans les années 2000-2010 par la société Berthet Horlogerie. Déclinée à partir du modèle Noctem, elle porte le n° 22 dans une série limitée intitulée Leonardo, en référence à Léonard de Vinci dont elle reprend la signature sur le cadran.

Période(s) principale(s) : 1er quart 21e siècle ()

Auteur(s) de l'oeuvre : Berthet Horlogerie (horloger, attribution par tradition orale)

Exécuté sur place : Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean, maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie

Description

La montre comporte un mouvement Berthet 6498, en laiton et acier, enrichi de deux complications : une phase de lune (à 6h, sous la petite seconde) et une réserve de marche (à 11h). Au calibre 16 1/2 lignes (37,2 mm), ce mouvement mécanique 18 rubis bat avec une fréquence de 21 600 alternances/heure (3 Hz). Il comporte un échappement à ancre et un balancier monométallique, doté de deux amortisseurs de chocs. Muni de deux grandes aiguilles dorées, il a une petite seconde (à 6 h) et une 4e aiguille (à 11 h) pour la réserve de marche (dont la graduation va jusqu'à 40 h), portée sur le cadran noir. Le remontage est manuel. La boîte est en acier inoxydable traité en carbone vitrifié (PVD). Elle a 42,5 mm de diamètre, avec couronne de remontoir à cabochon noir, glace avant en verre bombé et glace arrière en verre minéral trempé. Le bracelet en cuir noir est à boucle déployante.

Éléments descriptifs

Catégorie(s) technique(s) : horlogerie

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

Mesures :

Dimensions hors tout (en mm) : l = 50, la = 48, h = 11,9. Boîte : d = 42,5.

Inscriptions & marques : inscription technique (sur l'œuvre, gravé), graduations (sur l'œuvre, peint, gravé), inscription concernant le fabricant (sur l'œuvre, gravé, peint), date (sur l'œuvre, gravé, peint), numéro de série (sur l'œuvre, gravé)

Précisions et transcriptions :

Inscriptions peintes sur le cadran : graduation constituée des nombres de 1 à 12 en chiffres romains (avec IIII pour le 4) ; signature Leonardo (avec inversion miroir) à 3 h ; graduation en arc de cercle (à 9 h) de 0 à 40 avec les traits d'unité, le 0 et les dizaines (en lecture anti-horaire), surmontant l'inscription RESERVE DE MARCHE ; graduation de 15 à 45 sur le demi-cadran secondaire (à 6 h) avec les traits d'unité et les nombres 20, 30 et 40, surmontant l'inscription SWISS MADE ; décor avec étoiles et lune sur un fond bleu sur un disque visible via le guichet remplaçant la partie supérieure du cadran secondaire. Inscription peinte sur un cartouche rivé sur le cadran (à 12 h) : BERTHET / depuis 1888. Inscriptions gravées sur la lunette de fond : BERTHET depuis 1888 WATER RESISTANT SWISS MADE STAINLESS STEEL LIMITED N° 022. Inscriptions gravées sur le mouvement : BERTHET depuis 1888 (sur le barillet), SEVENTEEN / 17 JEWELS (sur le pont principal, à décor de côtes de Genève), graduation avec les signes + et - (sur le coq ou pont de balancier). Inscriptions gravées à l'intérieur du bracelet : GENUINE LEATHER [et] 22. Inscription gravée dans la boucle déployante : STAINLESS STEEL. Inscription peinte sur le passant métallique de la boucle : BERTHET depuis 1888.

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Multimedia

- **Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] Unitas 6498, 1er quart 21e siècle**
Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] *Unitas 6498*. - S.d. [1er quart 21e siècle]. Document accessible sur internet sur le site de Roland Ranfft (Ranfft Watches), à l'adresse http://www.ranfft.de/cgi-bin/bidfun-db.cgi?10&ranfft&&2uswk&Unitas_6498 (consultation : 2 octobre 2018)
- **Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] Unitas 6498-1, 1er quart 21e siècle**
Ranfft, Roland. [Notice technique sur le calibre] *Unitas 6498-1*. - S.d. [1er quart 21e siècle]. Document accessible sur internet sur le site de Roland Ranfft (Ranfft Watches), à l'adresse http://www.ranfft.de/cgi-bin/bidfun-db.cgi?10&ranfft&&2uswk&Unitas_6498_1 (consultation : 2 octobre 2018)

Liens web

- Berthet Horlogerie : www.berthet.com

Illustrations



Vue d'ensemble.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501147NUC4A



Vue d'ensemble frontale.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501148NUC4A



Côté cadran.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501149NUC4A



Côté fond.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20182501150NUC4A

Dossiers liés

Édifice : maison et usine d'horlogerie (usine de montres) Parent Frères, Fabior-Watch puis Berthet Horlogerie (IA25001491) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean

Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

les montres et boîtes de la société Berthet Horlogerie (IM25005467) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Villers-le-Lac, 4 place Saint-Jean

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Vue d'ensemble.

IVR43_20182501147NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

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



Vue d'ensemble frontale.

IVR43_20182501148NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

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



Côté cadran.

IVR43_20182501149NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

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



Côté fond.

IVR43_20182501150NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2018

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