

## USINE DE TAILLE DE PIERRE POUR LA JOAILLERIE ET L'INDUSTRIE (USINE DE PIERRES POUR L'HORLOGERIE) SANDOZ OU DE LA SOCIÉTÉ PIHOR

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Maîche  
5 et 6 rue Paul Monnot

Dossier IA25001394 réalisé en 2013 revu en 2015

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

En 1939, l'industriel horloger Ernest Binétruy, de Charquemont, fait construire une maison rue Paul Monnot. Il est le neveu et le successeur d'Alcime Binétruy, à la tête d'une fabrique réputée être l'une des plus anciennes de Charquemont (elle est attestée en 1867). Le bâtiment passe vers 1946-1947 au pierriste d'origine suisse Henri Sandoz (1919-?). Formé chez son père Charles Sandoz (commune des Geneveys-sur-Coffrane, actuellement Val-de-Ruz, canton de Neuchâtel), Henri a travaillé à Pforzheim (Bade-Wurtemberg, Allemagne) dans une entreprise de pierres synthétiques pour l'horlogerie à laquelle son père était associé. Il s'établit à Maîche à la fin de 1938 ou au début de 1939, à l'étage de l'ancienne forge et fonderie Louvet puis Boissenot (au 22 rue de l'Helvétie) semble-t-il. La demande de rubis pour la montre explosant après la deuxième guerre mondiale, le Comontre (Comité de la Montre), futur Cetehor, incite les industriels (comme Cheval Frères au 4 rue de la Gare ou Rubis-Précis à Charquemont) à se lancer dans cette production. Henri Sandoz fait tout d'abord construire un atelier contre le mur oriental de la maison puis développe l'affaire dans une usine (à laquelle il ajoute rapidement garage et transformateur) qu'il fait bâtir en 1955 de l'autre côté de la rue. Il y emploie 25 personnes : son affaire, nommée Pierrefine, est classée en 1963 dans la catégorie de 20 à 49 salariés. Outre les rubis (pour levées, ellipses, coussinets, etc.), elle produit aussi des verres de montre et des billes pour stylos (saphirs). Elle est exploitée par la société des Ets Sandoz Frères (Sarl au capital de 2 500 F), active du 1er juin 1950 au 31 mai 1952, remplacée ensuite par la Sarl Pihor (au capital de 6 000 F) fondée le 1er mars 1953, transformée en SA le 31 décembre 1954 et redevenue une Sarl le 21 septembre 1970. A Henri succède comme gérant de Pihor son fils, également prénommé Henri. Si la société existe toujours, la fabrique semble avoir cessé ses activités à la fin des années 2000.

**Dates** : 1939 (daté par source) / 1955 (daté par source)

**Auteur(s) de l'oeuvre** :  
maître d'oeuvre inconnu (maître d'oeuvre inconnu)

### Description

Les murs sont en moellons calcaires enduits (la maison et son garage), ou peut-être en béton enduit (atelier d'origine, usine et son garage). Les toits sont à longs pans et couverture de tuiles mécaniques (en fer sur l'atelier ou en terrasse béton sur le garage de l'usine), à pignons couverts (usine), demi-croupes (maison et son garage) ou croupes (atelier). L'usine, accessible depuis la rue par un escalier isolé en béton, comporte un rez-de-chaussée, un étage carré et un étage en surcroît, desservis par un escalier dans-oeuvre. La maison a un étage de soubassement, un rez-de-chaussée surélevé, un étage carré et un étage en surcroît, avec escalier dans-oeuvre tournant en bois. Etage de soubassement, rez-de-chaussée surélevée et étage de comble pour son garage, étage de soubassement et rez-de-chaussée surélevé pour l'atelier d'origine, largement éclairé par des baies d'atelier.

### Éléments descriptifs

**Murs** : calcaire, béton, moellon, enduit, enduit

**Toit** : tuile mécanique, béton en couverture

**Etages** : 1 étage carré, étage en surcroît

**Élévation** : élévation à travées

**Type(s) de couverture** : toit à longs pans pignon couvert; demi-croupe; croupe

**Escaliers** : escalier dans-oeuvre, escalier isolé, en maçonnerie; escalier dans-oeuvre, escalier tournant à retours avec jour, en charpente

**Typologie** : baie d'atelier

**Energie utilisée** : énergie électrique achetée

**État de conservation** :

établissement industriel désaffecté

## Sources documentaires

### Documents d'archives

- **Archives municipales, Maïche : Cadastre de la commune de Maïche [1812-1977].**

Archives municipales, Maïche : Cadastre de la commune de Maïche [1812-1977].- Registre des états de sections (1812).-

Matrices cadastrales des propriétés bâties et non bâties : Propriétés foncières [1826-1914].- Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1883-1896 [1882-1910].- Matrice cadastrale des propriétés bâties [1911-1977].

Lieu de conservation : Archives municipales, Maïche

### Documents figurés

- **Maïche (Doubs) - Vue générale [depuis le nord-est, montrant les rues de Goule, du Mont et Paul Monnot], milieu 20e siècle.**

Maïche (Doubs) - Vue générale [depuis le nord-est, montrant les rues de Goule, du Mont et Paul Monnot], carte postale, par Combier, s.d. [milieu 20e siècle], Photo Combier à Macon (Cim) éd.

Lieu de conservation : Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

### Documents multimédias

- **Annuaire des Entreprises de France, le fichier national des chambres de commerce et d'industrie.**

Annuaire des Entreprises de France, le fichier national des chambres de commerce et d'industrie.

### Bibliographie

- **Chevalier, Michel. Tableau industriel de la Franche-Comté (1960-1961). 1961.**

Chevalier, Michel. Tableau industriel de la Franche-Comté (1960-1961). Paris : les Belles lettres, 1961. 101 p. : cartes ; 24 cm. (Annales littéraires de l'Université de Besançon. Cahiers de géographie de Besançon ; 9).

- **Maïche au fil des siècles, 1999.**

Maïche au fil des siècles. - Maïche : la Ville, 1999. 116 p. : ill. ; 30 cm. Numéro spécial du Bulletin municipal (n° 21).

- **Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maïche, 2007.**

Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maïche. - Maïche : M. Simonin, 2007. 143 p. : ill. ; 30 cm.

- **Sornay, Lionel. Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maïche 1925-1973, 2003.**

Sornay, Lionel. Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maïche 1925-1973. - Besançon : Université de Franche-Comté, 2003. 56 p. : ill. ; 30 cm. Mém DEA : histoire industrielle : Besançon : 2003 ; 51.

- **Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maïche et Belleherbe, 1990.**

Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome II. Autour de Maïche et Belleherbe, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, Villers-le-Lac : G. Caille, 1990. 231 p. : cartes postales ; 31 cm.

### Témoignages oraux

- **Sandoz-Romagnani, Martine (témoignage oral)**

Sandoz-Romagnani, Martine. Fille d'Henri Sandoz et soeur d'Henri Sandoz. Belvès (actuellement Pays de Belvès).

- **Simonin, Michel (témoignage oral)**

Simonin, Michel. Ancien horloger, auteur de livres sur Maïche et l'horlogerie du Haut-Doubs. Maïche.

## Informations complémentaires

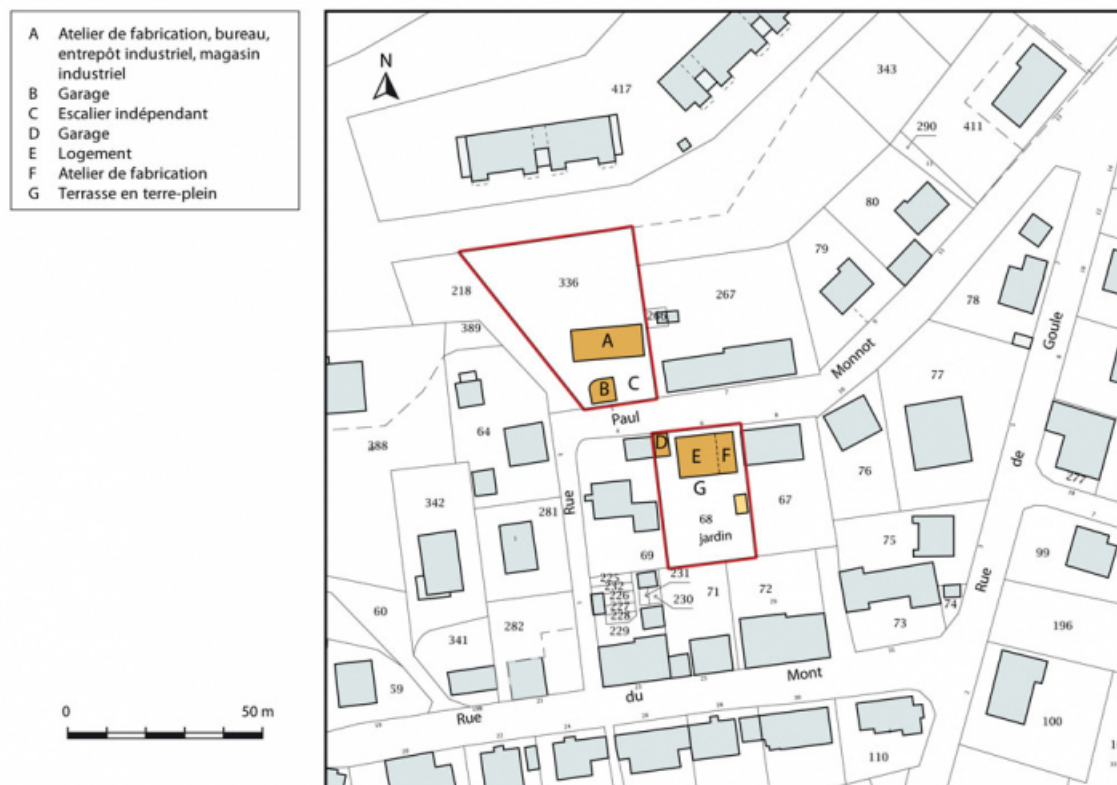
**Thématiques** : patrimoine industriel du Doubs

**Aire d'étude et canton :** Pays horloger (le)

**Dénomination :** usine de taille de pierre pour la joaillerie et l'industrie

**Parties constituentes non étudiées :** atelier de fabrication, bureau, entrepôt industriel, magasin industriel, garage, escalier indépendant, logement, terrasse en terre-plein, jardin

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2015, section AB.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20152502335NUDA

Date : 2015

Auteur : Mathias Papigny

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Maïche (Doubs) - Vue générale [depuis le nord-est, montrant les rues de Goule, du Mont et Paul Monnot], milieu 20e siècle.**  
25, Maïche, 5 et 6 rue Paul Monnot

**Source :**

**Maïche (Doubs) - Vue générale [depuis le nord-est, montrant les rues de Goule, du Mont et Paul Monnot], carte postale, par Combier, s.d. [milieu 20e siècle], Photo Combier à Macon (Cim) éd.**

Lieu de conservation : Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

N° de l'illustration : 20152502026NUC4A

Date : 2015

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Vue d'ensemble éloignée, depuis le sud-ouest.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20132502498NUC2A

Date : 2013

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, depuis le sud-ouest.**

25, Maîche

N° de l'illustration : 20132502500NUC2A

Date : 2013

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Usine : vue d'ensemble, depuis le sud.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20132501818NUC2A

Date : 2013

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Usine : façades antérieure et latérale gauche.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20132501817NUC2A

Date : 2013

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Usine : entrée sur la façade antérieure.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20132501819NUC2A

Date : 2013

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Usine : façade postérieure.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20152502165NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Logement et atelier de fabrication, de trois quarts gauche. le garage est visible à droite.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20152502163NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Logement et garage, de trois quarts droite.**

25, Maîche, 5 et 6 rue Paul Monnot

N° de l'illustration : 20152502164NUC4A

Date : 2015

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine