

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Maîche  
17 rue du Général de Gaulle

## usine de taille de pierre pour la joaillerie et l'industrie (usine de pierres pour l'horlogerie) des Ets Elvé

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001384  
Date de l'enquête initiale : 2013  
Date(s) de rédaction : 2015  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : usine de taille de pierre pour la joaillerie et l'industrie  
Précision sur la dénomination : usine de pierres pour l'horlogerie  
Appellation : usine des Ets Elvé  
Destinations successives : maison  
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, bureau, entrepôt industriel, magasin industriel, garage, cour

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : 2015, AK, 144

### Historique

Pierre Frésard, de Charquemont, fait construire en 1948 cette usine de rubis synthétique pour l'horlogerie. Fils de Joseph Frésard (1886-1970) et petit-fils d'[Aster Frésard](#) (1848-1912), tous deux fabricants d'assortiments (échappements) à cylindre à Charquemont, Pierre a été l'un des premiers Charquemontais à opter pour la fabrication des assortiments à ancre. Il a fondé en 1933 sa propre entreprise, les [Établissements Frésard-Panneton](#) (du nom de sa femme [Damienne Panneton](#), fille d'un industriel de Morteau), installés au 2 rue Cuvier dans le local abritant l'entreprise de son père. Sa société, qui devient leader (puis le seul fabricant) dans son domaine, est transformée le 1er février 1947 en Sarl des Ets Frésard-Panneton puis en Fabrique d'Assortiments Frésard-Panneton. Pour assurer son expansion, Pierre Frésard fonde donc le 1er février 1948 la Sarl (au capital de 10 000 F) des Etablissements Elvé, qu'il établit dans l'usine de Maîche. Cette entreprise travaille le rubis synthétique et fabrique des palettes (improprement appelée levée, la palette est l'organe de l'ancre qui reçoit l'impulsion de la roue d'échappement) et des ellipses (aussi appelée cheville de plateau, l'ellipse est la pièce de l'échappement qui transmet au balancier l'impulsion de l'ancre donnée par son extrémité - la fourchette - dont, en outre, elle limite les déplacements), qu'elle fixe sur les ancras et les plateaux. Transformée en SA le 1er septembre 1961, elle est signalée deux ans plus tard dans la tranche de 20 à 49 salariés (elle en comptera au maximum 36). Les Ets Elvé ferment en 1995 (la société Frésard-Panneton, en difficulté, a été achetée dès 1991 par le SA suisse Nivarox-Far, filiale du groupe Swatch, qui l'a remplacée par [Frésard Composants SA](#)). Le bâtiment est devenu une habitation.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle ()  
Dates : 1948 (daté par source)  
Auteur(s) de l'oeuvre : maître d'oeuvre inconnu

## Description

Le bâtiment a des murs enduits (peut-être en béton) dont la partie basse est en moellons calcaires apparents. Il comporte un sous-sol, un rez-de-chaussée surélevé et un étage carré, desservis par un escalier dans-oeuvre. Il est coiffé d'un toit à longs pans et demi-croupes, avec couverture de tuiles mécaniques. Il est éclairé par de grandes fenêtres d'atelier.

## Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton enduit (?)

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : toit à longs pans, demi-croupe

Escaliers : escalier dans-oeuvre

Énergies : énergie électrique : achetée

## Typologies et état de conservation

Typologies : baie d'atelier

État de conservation : établissement industriel désaffecté

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

## Références documentaires

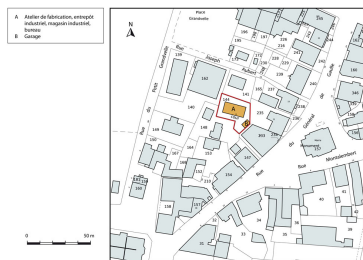
### Documents d'archive

- **Archives municipales, Maîche : Cadastre de la commune de Maîche [1812-1977].**  
Archives municipales, Maîche : Cadastre de la commune de Maîche [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].Matrices cadastrales des propriétés bâties, 1911-1977.  
Archives municipales, Maîche

### Bibliographie

- **Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche, 2007.**  
Simonin, Michel. *L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche*. - Maîche : M. Simonin, 2007. 143 p. : ill. ; 30 cm.
- **Sornay, Lionel. Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maîche 1925-1973, 2003.**  
Sornay, Lionel. *Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maîche 1925-1973*. - Besançon : Université de Franche-Comté, 2003. 56 p. : ill. ; 30 cm. Mém DEA : histoire industrielle : Besançon : 2003 ; 51.  
P. 40.

## Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2015, section AK.  
Dess. Mathias Papigny  
IVR43\_20152502325NUDA



Façade antérieure.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501788NUC2A



Façade antérieure : fenêtre d'atelier au rez-de-chaussée.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501789NUC2A



Façade latérale droite.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501791NUC2A



Façades postérieure et latérale gauche.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501787NUC2A



Façade latérale gauche.  
Phot. Yves Sancey  
IVR43\_20132501790NUC2A

## Dossiers liés

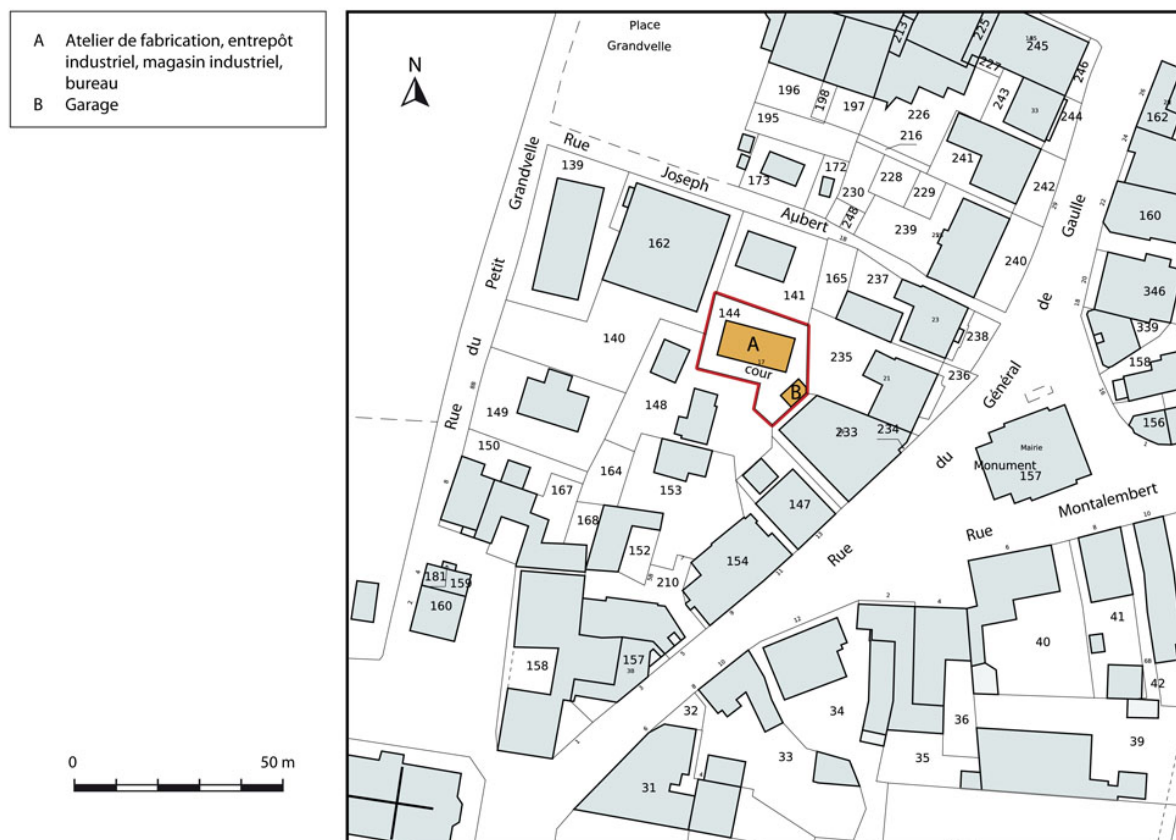
### Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)  
l'horlogerie à Maîche (IA25001355) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Maîche  
l'horlogerie dans le Haut-Doubs (Pays horloger) (IA25001994)

### Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



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

IVR43\_20152502325NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2015

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/1 000

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



Façade antérieure.

IVR43\_20132501788NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade antérieure : fenêtre d'atelier au rez-de-chaussée.

IVR43\_20132501789NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade latérale droite.

IVR43\_20132501791NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façades postérieure et latérale gauche.

IVR43\_20132501787NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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



Façade latérale gauche.

IVR43\_20132501790NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2013

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