

## MOULIN À FARINE, PUIS USINE DE PETITE MÉTALLURGIE GROSJEAN, PUIS PETITGIRARD, ACTUELLEMENT PYLE METAL

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône  
Servance  
16 avenue du Général de Gaulle

Dossier IA70000139 réalisé en 2005

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Le moulin à farine de Servance figure sur la carte de Cassini (1760). Acheté en 1853 au sieur Colle par M. Georges, il est vraisemblablement reconstruit vers 1865, ainsi que l'atteste le millésime gravé sur le linteau de la porte du logement. En 1899, le moulin est acquis par Zoé Grosjean, réglementé par arrêté préfectoral le 19 août 1901, et converti en usine de petite métallurgie. La société Grosjean, fondée en 1840 et spécialisée dans la fabrication de pièces d'horlogerie (clefs et carrés de montres), possède ses bureaux et une autre fabrique dans la commune voisine de Miellin. Amédée Petitgirard, d'abord directeur du nouveau site, succède à Zoé Grosjean peu après et fait construire de nouveaux ateliers en rez-de-chaussée. Pendant la Première Guerre mondiale, l'usine se spécialise dans la mécanique de précision et la production de pièces décolletées (laiton, cuivre, nickel, maillechort) pour différentes industries (automobile, cycle, serrurerie, horlogerie, textile, armement). Un atelier de robinetterie (purgeurs, graisseurs, robinets à essence et gaz) est construit en 1919. En 1929, l'usine est dénommée Manufacture comtoise de visseries et décolletages de précision A. Petitgirard. Elle apparaît en 1949 sous le nom de Madec (manufacture comtoise de décolletage de précision) et produit de la visserie et de la boulonnerie. Elle s'associe à la société Robert Shaw (Richmond, USA) pour la production de robinets et brûleurs à gaz, puis s'oriente dans les années 1960 vers la fabrication de thermostats pour appareils ménagers. L'entreprise travaille cependant toujours pour l'industrie automobile et la quincaillerie du bâtiment. Elle acquiert dans les années 1960 l'ancien tissage Goux, Jacquet et Cie (étudié IA70000137) et y développe une unité de production. La société apparaît en 1991 sous le nom de Madec-Mater, puis est rattachée au groupe Pyle Industries (division Pyle Metal) dans les années 1995. Elle poursuit aujourd'hui une activité de forgeage, fonderie et usinage de pièces en laiton et aluminium pour l'industrie automobile. De nouveaux bureaux ont été construits dans les années 1950-1960 et de nouveaux ateliers de fabrication ont été bâtis dans le dernier quart du 20e siècle. L'usine emploie 82 personnes en 1931, 427 en 1956, 510 en 1964, 401 en 1990, 250 en 2005 (sur les deux sites de production).

**Période(s) principale(s) :** 3e quart 19e siècle / 1er quart 20e siècle / 2e moitié 20e siècle

**Dates :** 1865 (daté par source) / 1919 (daté par source)

### Description

Le logement du moulin possède un étage carré et un étage en surcroît, couvert d'un toit à longs pans, demi-croupe et tuile mécanique plombifère. Un linteau porte les initiales JG MP et la date 1865. Les bureaux sont en rez-de-chaussée, couverts d'un toit à croupes. Les ateliers de fabrication primitifs sont vraisemblablement construits en pierre enduite et couverts de sheds, aujourd'hui dissimulés derrière une façade en béton. Les nouveaux ateliers de fabrication, édifiés à la fin du 20e siècle, sont en matériaux synthétiques (essentage), couverts de toits à longs pans en tôle.

### Éléments descriptifs

**Murs :** grès, bois, béton, moellon, parpaing de béton, enduit, enduit, essentage de tôle

**Toit :** tuile mécanique, tuile mécanique plombifère, verre en couverture

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

**Énergie utilisée :** énergie hydraulique produite sur place, énergie électrique achetée

## Sources documentaires

### Documents figurés

- **Vue générale des usines.**

Vue générale des usines. Gravure, s.d. [vers 1929], par Notreau (? , graveur). Dans : " L'illustration économique et financière : La Haute-Saône,[...] ", 1929, p. 57.

- **Usine à Zoé Grosjean et Cie. Plan et détails [plan-masse et de situation].**

Usine à Zoé Grosjean et Cie. Plan et détails [plan-masse et de situation]. Papier, plume, lavis, Lure, le 7 novembre 1905, échelle 1:1000, par Nicolle (ingénieur)

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 277 S 50

### Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé** : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA70000139/index.htm>

**Thématiques** : patrimoine industriel de la Haute-Saône

**Aire d'étude et canton** : Haute-Saône

**Hydrographie** : dérivation de l' Ognon

**Dénomination** : moulin à farine, usine de petite métallurgie

**Parties constituantes non étudiées** : atelier de fabrication, bureau, logement, bief de dérivation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Carte de localisation. Carte topographique au 1:25000, I.G.N., Ballon d'Alsace, 3520 E. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.**

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

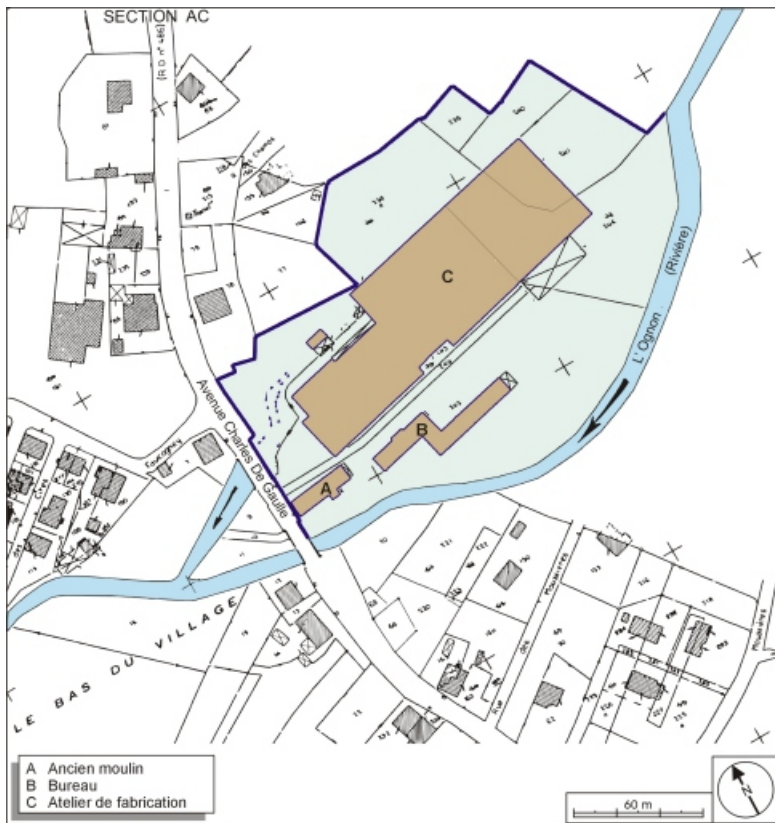
N° de l'illustration : 20087000047NUDA

Date : 2008

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, 2006, section AB, 1:1000 réduit à 1:2000.**  
70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

N° de l'illustration : 20067000053NUDA

Date : 2006

Auteur : André Céréza

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine à Zoé Grosjean et Cie. Plan et détails [plan-masse et de situation].

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

**Source :**

**Papier, plume, lavis, Lure, le 7 novembre 1905, échelle 1:1000, par Nicolle (ingénieur). Lieu de conservation :**

**Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul. Cote : 277 S 50**

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 277 S 50

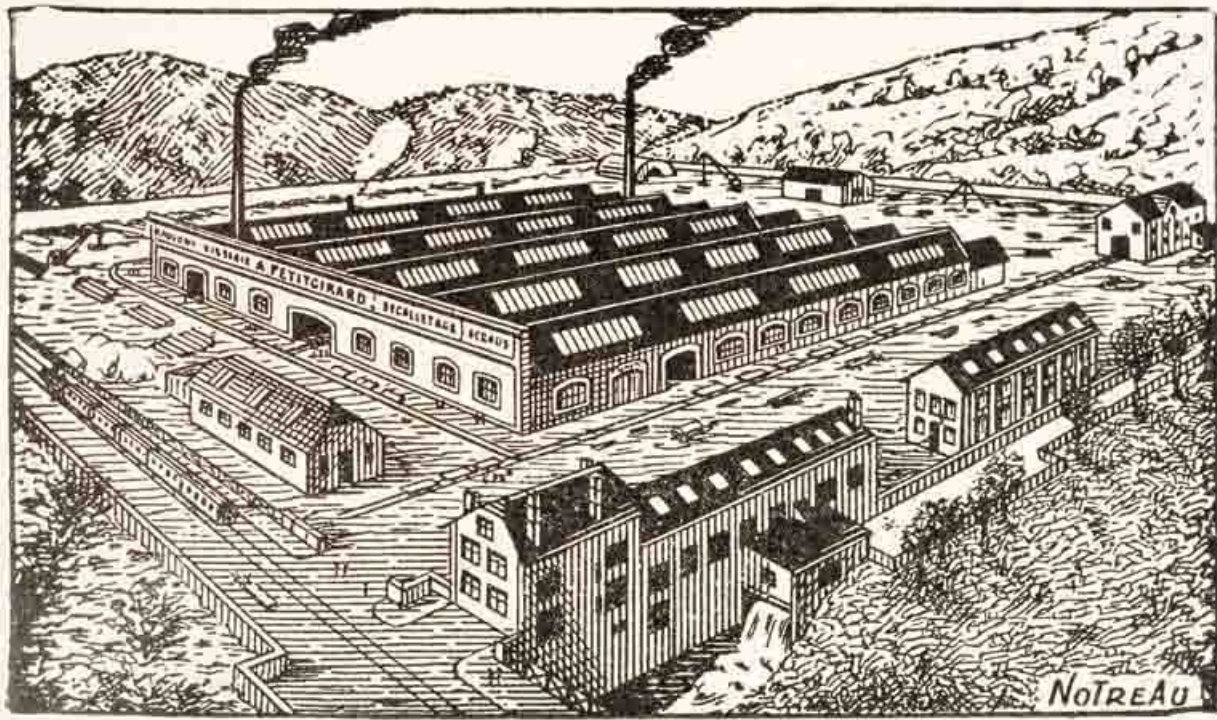
N° de l'illustration : 20057000573NUCA

Date : 2005

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue générale des usines.**

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

**Source :**

**Gravure, s.d. [vers 1929], par Notreau (? , graveur). Dans : " L'illustration économique et financière : La Haute-Saône,[...] ", 1929, p. 57.**

N° de l'illustration : 20077000702NUCA

Date : 2007

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble depuis le nord.**

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

N° de l'illustration : 20067000417NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Les bureaux vus depuis l'entrée.**

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

N° de l'illustration : 20067000416NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le bâtiment de l'ancien moulin.**

70, Servance, 16 avenue du Général de Gaulle

N° de l'illustration : 20067000415NUCA

Date : 2006

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine