

## USINE DE CHAUDRONNERIE DITE LA FORGE

Bourgogne-Franche-Comté, Jura  
Port-Lesney  
rue du Moulin

Dossier IA39000095 réalisé en  
1996

Auteur(s) : Raphaël Favereaux



### Historique

Un arrêté préfectoral du 4 février 1812 autorise l'établissement d'une fabrique de cuivre rouge sur la Loue. Elle est acquise en 1835 par Philippe Bobillier, dont le père, Philippe Emmanuel, exploitait le même type d'établissement dans la commune des Gras (IA25001654). En 1843, la fabrique utilise 3000 à 3500 kg de cuivre rouge (vieux cuivres et cuivre neuf de Paris) qu'elle convertit en tuyères de forges, alambics, chaudières, chaudrons, bassins fins et casseroles. Elle est exploitée jusque vers 1920 par Alfred Roussel-Galle, dont le père Jean-Baptiste avait repris l'établissement des Gras. Au moment de sa fermeture vers 1965, la petite usine est tenue par Louis Vernier et fabrique des chaudières en cuivre pour fromagerie. La commune achète ensuite l'atelier de fabrication, qu'elle transforme en salle des fêtes, avant de céder le bâtiment à un particulier en 1996. Le logement patronal, propriété privée, sert aujourd'hui de maison d'habitation. 1843 : 2 fours à refondre, 2 fournaies pour martinets, 2 martinets, pistons de soufflets, 3 roues hydrauliques. 1950 : 1 turbine. 7 à 10 personnes vers 1930.

**Période(s) principale(s)** : 1er quart 19e siècle

### Description

Atelier de fabrication en rez-de-chaussée, moellons calcaires et tuiles plates. Logement patronal à un étage carré et étage en surcroît.

#### Éléments descriptifs

**Murs** : calcaire, moellon

**Toit** : tuile mécanique, tuile plate

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

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

### Sources documentaires

#### Documents figurés

- **Papier à en-tête.**

Papier à en-tête. Gravure, 1906.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

- **Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.**

Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly. Dessin, 1850. Echelle 1:100, par Ferrand, C. (ingénieur)

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

- **Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.**

Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir. Dessin, 1843. Echelle 1:100.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

- **Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].**

Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...]. Dessin, 1843.

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

## Informations complémentaires

- **Voir le dossier numérisé :** <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000095/index.htm>

**Thématiques :** patrimoine industriel du Jura

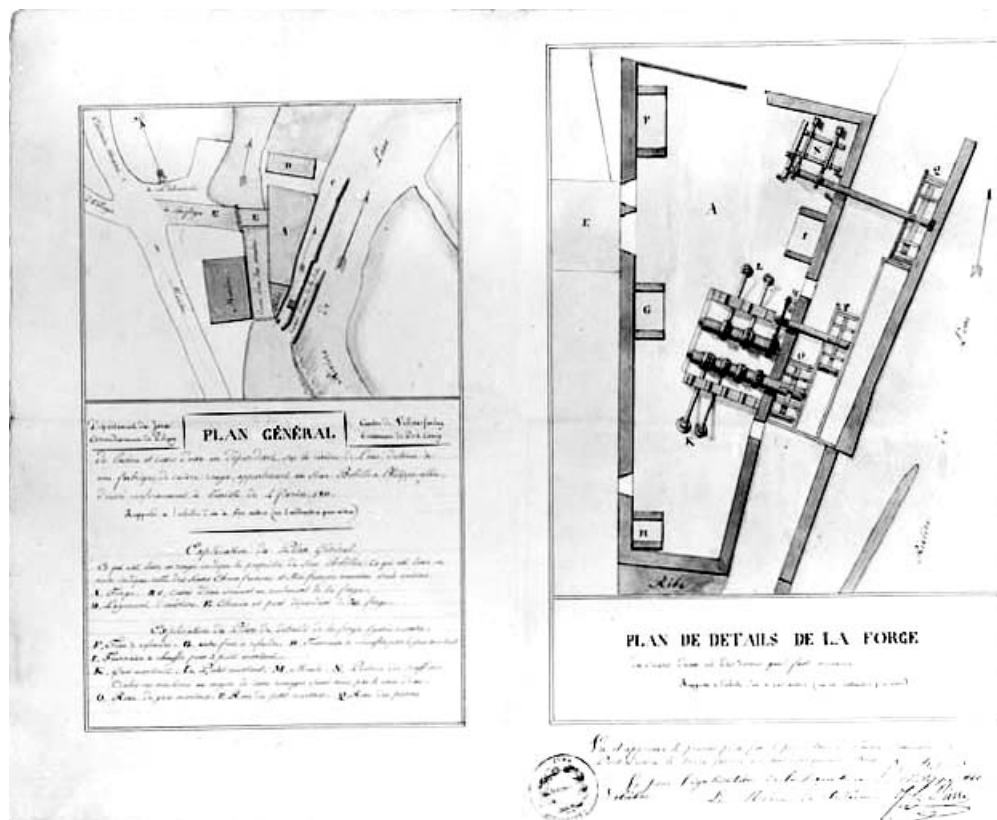
**Aire d'étude et canton :** Jura

**Hydrographie :** dérivation de la Loue

**Dénomination :** usine de chaudronnerie

**Parties constituentes non étudiées :** atelier de fabrication, entrepôt industriel, logement patronal, canal

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan général de l'usine [...] et plan de détails de la forge [...].

39, Port-Lesney rue du Moulin

Source :

**Dessin, 1843. Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot**

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

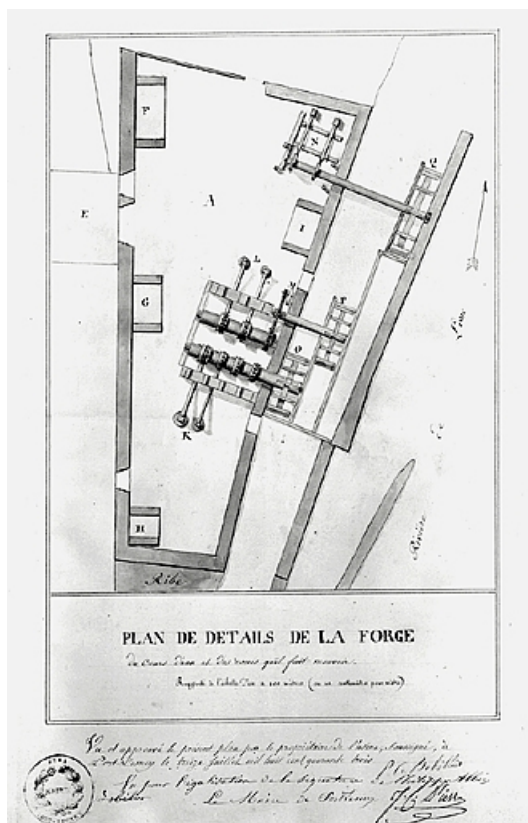
N° de l'illustration : 19963901787V

Date : 1996

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan de détails de la forge, du cours d'eau et des roues qu'il fait mouvoir.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

**Source :**

**Dessin, 1843. Echelle 1:100. Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot**

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

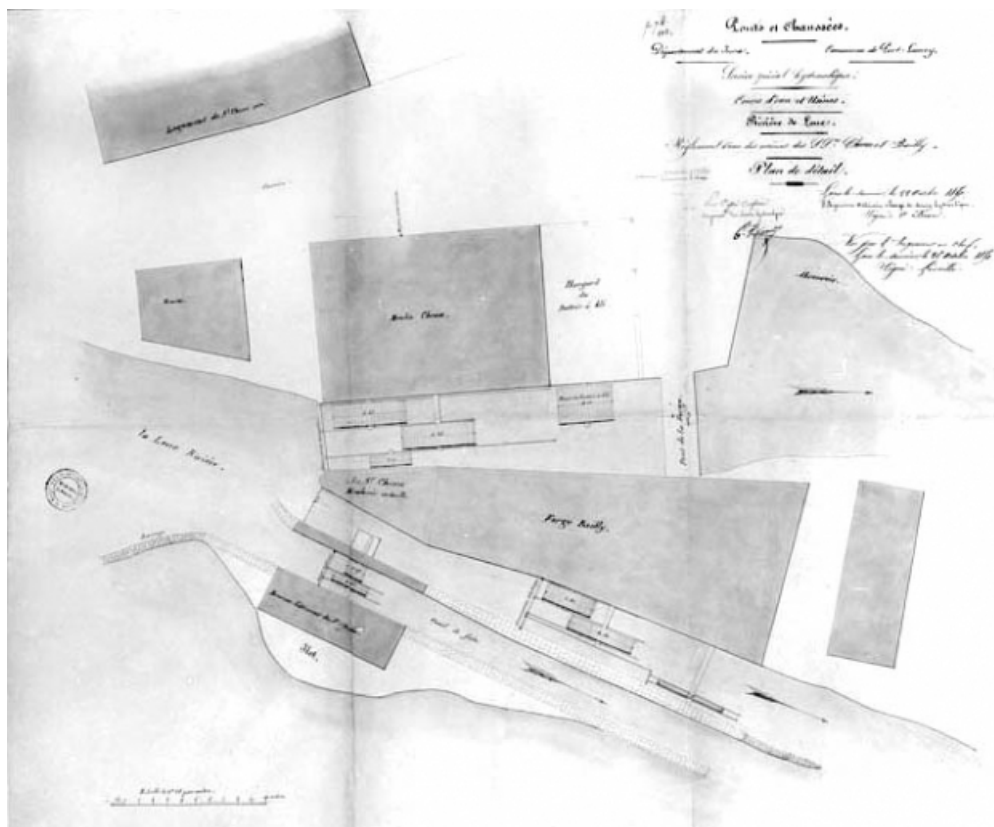
N° de l'illustration : 19963901788V

Date : 1996

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan de détail. Réglementation de l'usine des Sieurs Chenu et Bailly.**  
39, Port-Lesney rue du Moulin

**Source :**

**Dessin, 1850. Echelle 1:100, par Ferrand, C. (ingénieur). Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot**

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

N° de l'illustration : 19963901771V

Date : 1996

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

30 MÉDAILLES  
aux Expositions & Concours Agricoles

*Manufacture de Cuisinerie*  
**Forces & Machines à Cuivre**  
Tuyères de Forges en Cuivre Platiné  
Bassins à Eau, Bouillottes, Bouilloires, Soudoirs, etc.

**ALFRED ROUSSEL-GALLE**  
PORT-LESNEY (JURA)

*Adresse Télégraphique : ROUSSELGALLE PORT-LESNEY*

**SPECIALITÉS :**  
ALAMBICS ORDINAIRES & À FOND CONCAVE  
Fixes ou Portatifs  
CHAUDIÈRES À FROMAGES  
de toutes formes & Dimensions  
FOURNEAUX & toutes fournitures  
de Fromageries & Laiteries  
CUIVRE MARTELÉ  
Brevet d'Invention  
VASES ARTISTIQUES EN CUIVRE  
pour fleurs, Vide-Poches, Beguiers, etc.

*Le 23 juin 1906*  
*Monsieur P. Cuthbert*  
*Président de la Société de fromagerie*  
*Le Fort*  
*Doit*

*Les marchandises ci-après payables au comptant à Port-Lesney.*  
*Ces traites aux vous ne sont pas une dérogation au lieu de paiement qui est Port-Lesney.*

1	faïence au tôle acide & poix	300
1	concoche et mich	45
	frail de forage	20
1	poireau d'outh	260
	39 tôle d'annuaire à 0.57	14 40
1	concoche	
	Valour fin d'annuaire	639 45

**Papier à en-tête.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

**Source :**

**Papier à en-tête. Gravure, 1906.**

Lieu de conservation : Archives départementales du Jura, Montmorot

N° de l'illustration : 19963901767V

Date : 1996

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 sud.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

N° de l'illustration : 19973901056ZA

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**L'atelier de la forge depuis l'ouest.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

N° de l'illustration : 19973901058ZA

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Extrémité ouest de l'atelier de la forge.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

N° de l'illustration : 19973901060ZA

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**L'atelier vu de trois quarts arrière.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

N° de l'illustration : 19973901061X

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Logement patronal depuis le nord-ouest.**

39, Port-Lesney rue du Moulin

N° de l'illustration : 19973901063ZA

Date : 1997

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine