

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Hauts de Bienne
2 à 10 rue des Forges

usine de transformation des métaux, puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000540
Date de l'enquête initiale : 1991
Date(s) de rédaction : 1998, 2010
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura, inventaire topographique
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de transformation des métaux, usine d'horlogerie, scierie
Appellation : le Martinet neuf, puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères, actuellement usine de lunetterie Naja
Destinations successives : tannerie, usine de lunetterie, atelier, maison, immeuble
Parties constituant non étudiées : bureau, atelier de fabrication, entrepôt industriel, transformateur, logement, garage, fenil, canal

Compléments de localisation

anciennement commune de Morez
Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : dérivation de la Bienne
Références cadastrales : . 1822 SU 110 à 121, 123, 125 à 126 bis ; . 1980 AB 98, 104 à 109, 150 à 166

Historique

Fondée en 1559, l'usine est propriété de Girod-Bourguignon, d'Etienne Morel puis de Jean-Baptiste Prost, qui la rebâtit en 1800 (date portée sur le logement patronal). Dite le Martinet neuf, elle appartient à Clément Frères et Reverchon en 1811, se compose d'une grosse forge, d'un martinet et d'une platinerie, et fabrique des fers et des tôles pour l'horlogerie (puis des clous). Elle est ensuite la propriété d'Aimé Bourgeois, qui la convertit en 1855 en tannerie avec moulin à tan. Elle est, avant 1863, transformée en manufacture d'horlogerie par la société Prost Frères (réunissant Joseph-Auguste et François-Désiré). Reconstructant vers 1881 les bâtiments le long de la Bienne et modifiant les autres, les Prost ajoutent une scierie à l'établissement. Après un partage vers 1909, la scierie passe à Gauthier-Rozier et Cie, à Bouvant puis à Charnal. L'usine d'horlogerie est reprise par la société Francis Paget et Cie, dernière fabrique d'horloges monumentales de Morez, qui ferme vers 1967. Assez modifié, le site est occupé en 1991 par des logements, la société Jural (agencement de magasins) et la menuiserie-ébénisterie Dal-Costello. La S.A.R.L. Naja, fondée par Jean-Claude Lamy-Quique en 1987, s'y est installée en 1988 et y produit 300 000 paires de lunettes en 1991. Elle part pour Morbier l'année suivante puis est remplacée, de 1993 à 2007, par la société de traitement de surface (laquage) Trans Déco. En 2010, le site n'accueille que des logements. Une roue de poitrine et 4 roues en dessus en 1850, laminoir et four à réverbère signalés. 3 roues hydrauliques en 1855. 16 hommes, 20 femmes et 6 enfants à l'usine Clément en 1840. 2 ou 3 personnes chez Paget vers 1967, 30 chez Naja en 1991 (sur les 45 que compte cette société).

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle, 4e quart 19e siècle
Dates : 1800 (porte la date, daté par source, daté par travaux historiques)
Auteur(s) de l'oeuvre : maître d'oeuvre inconnu ()

Description

Les bâtiments anciens ont des murs en moellons calcaires enduits et sont coiffés de toits à longs pans, pignons couverts et tuiles mécaniques. Le logement patronal (au toit à croupes) compte un sous-sol, un étage carré et un étage en surcroît, desservis par un escalier droit rampe sur rampe en bois. Il est ouvert de baies à linteau délardé en arc segmentaire et la ferronnerie de son balcon en donne la date de construction (an 8 - 1800). En bordure de rivière se succèdent deux ateliers de fabrication et un fenil. Le premier atelier (à l'est) a trois niveaux et le deuxième (au centre) quatre ; ce dernier et le fenil accueillent aussi des logements. Les bâtiments côté rue sont très modifiés (en béton), à l'exception de celui le plus à l'ouest (10 rue des Forges), ancien logement d'ouvrier à deux étages de soubassement, rez-de-chaussée et comble. Surface du site : 5281 m².

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire ; béton ; bois ; enduit ; essentage de planches ; moellon ; parpaing de béton ; pan de bois

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, métal en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, 1 étage carré, étage en surcroît

Élévations extérieures : élévation ordonnancée

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

Escaliers : ; escalier droit ; escalier en charpente

Énergies : énergie hydraulique ; énergie électrique ; produite sur place ; achetée

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique, propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : règlement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite]**
Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : règlement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite]. / Lamaisse (ingénieur). Dessin, 1859. Echelle 1:500.
Archives départementales du Jura, Montmorot

Documents figurés

- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral].**
Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral]. / Tabey (géomètre). Dessin, 1822. Echelle 1:1250.
Ministère des Finances, Direction des Services fiscaux du Jura, Service du Cadastre, Lons-le-Saunier
- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...].**
Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. / auteur inconnu. Dessin, 1840. Echelle 1:500.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]**

Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. / auteur inconnu. Dessin, 1840. Echelle 1:100.
Archives départementales du Jura, Montmorot

- **Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.**
Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.
Collection particulière : Christian Bizot, Morez

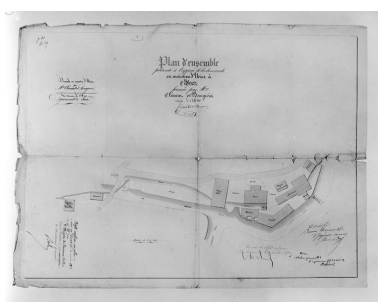
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000540/index.htm>

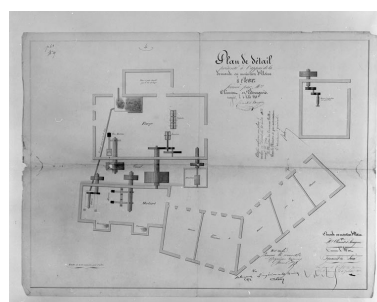
Illustrations



Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral].
Dessin, 1822. Echelle 1:1250.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Tabey
IVR43_19993900535X



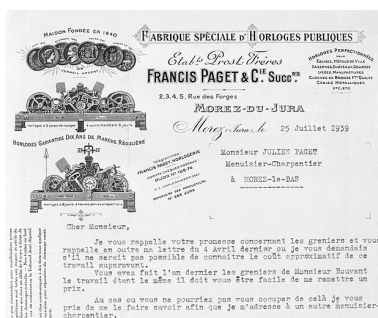
Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...].
Dessin, 1840. Echelle 1:500.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Paysant
IVR43_19993900501V



Plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. Dessin, 1840. Echelle 1:100.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Paysant
IVR43_19993900497V



Réglement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite].
Dessin, 1859. Echelle 1:500.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Lamaisse
IVR43_19993900523V



Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Paysant
IVR43_19913900247X



Vue d'ensemble depuis le nord.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901518Z



Vue d'ensemble des bâtiments récents
en bordure de la rue des Forges.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901526Z



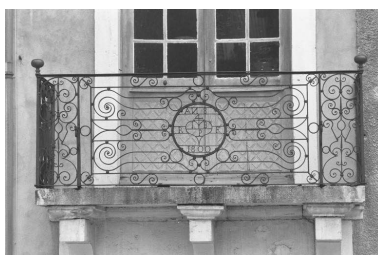
Logement patronal.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20103900663NUC2A



Logement patronal.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901520Z



Logement patronal :
porte d'entrée et balcon.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901524Z



Logement patronal : grille du
balcon. Date (dans les calendriers
républicain et grégorien) et marque
de marchand de Jean-Baptiste Prost.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901525Z



Ancienne clouterie :
façades sur la Bienne.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901528Z



Ancienne clouterie :
façades sur la cour.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901527Z



Atelier de fabrication et remise
à automobile en bordure de la
rue des Forges : façade sur cour.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901531Z



Ancien logement d'ouvriers.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19913901532Z

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

présentation de la commune de Morez (IA39001294) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Hauts de Bienne, Morez
l'horlogerie dans le Haut-Jura (IA39002034)

la lunetterie dans le Jura (IA39002035)

les industries de Morez (IA39001291) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Hauts de Bienne

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral]. Dessin, 1822. Echelle 1:1250.

Référence du document reproduit :

- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral].**

Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Morez. Section unique 1ère feuille [plan de situation extrait du plan cadastral]. / Tabey (géomètre). Dessin, 1822. Echelle 1:1250.

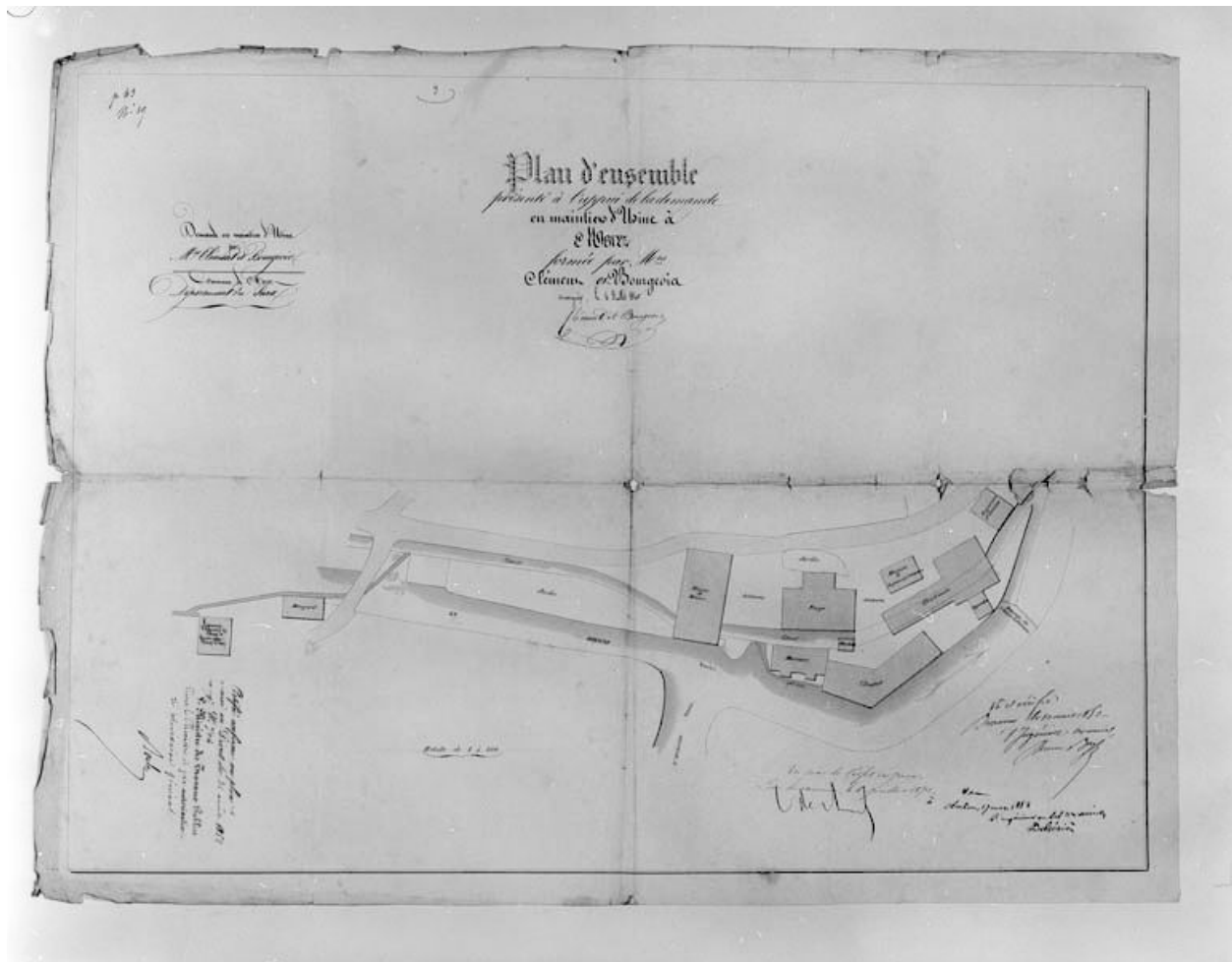
Ministère des Finances, Direction des Services fiscaux du Jura, Service du Cadastre, Lons-le-Saunier

IVR43_19993900535X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Tabey

Date de prise de vue : 1999

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



Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. Dessin, 1840. Echelle 1:500.

Référence du document reproduit :

- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...].**

Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : Plan d'ensemble présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. / auteur inconnu. Dessin, 1840. Echelle 1:500.

Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19993900501V

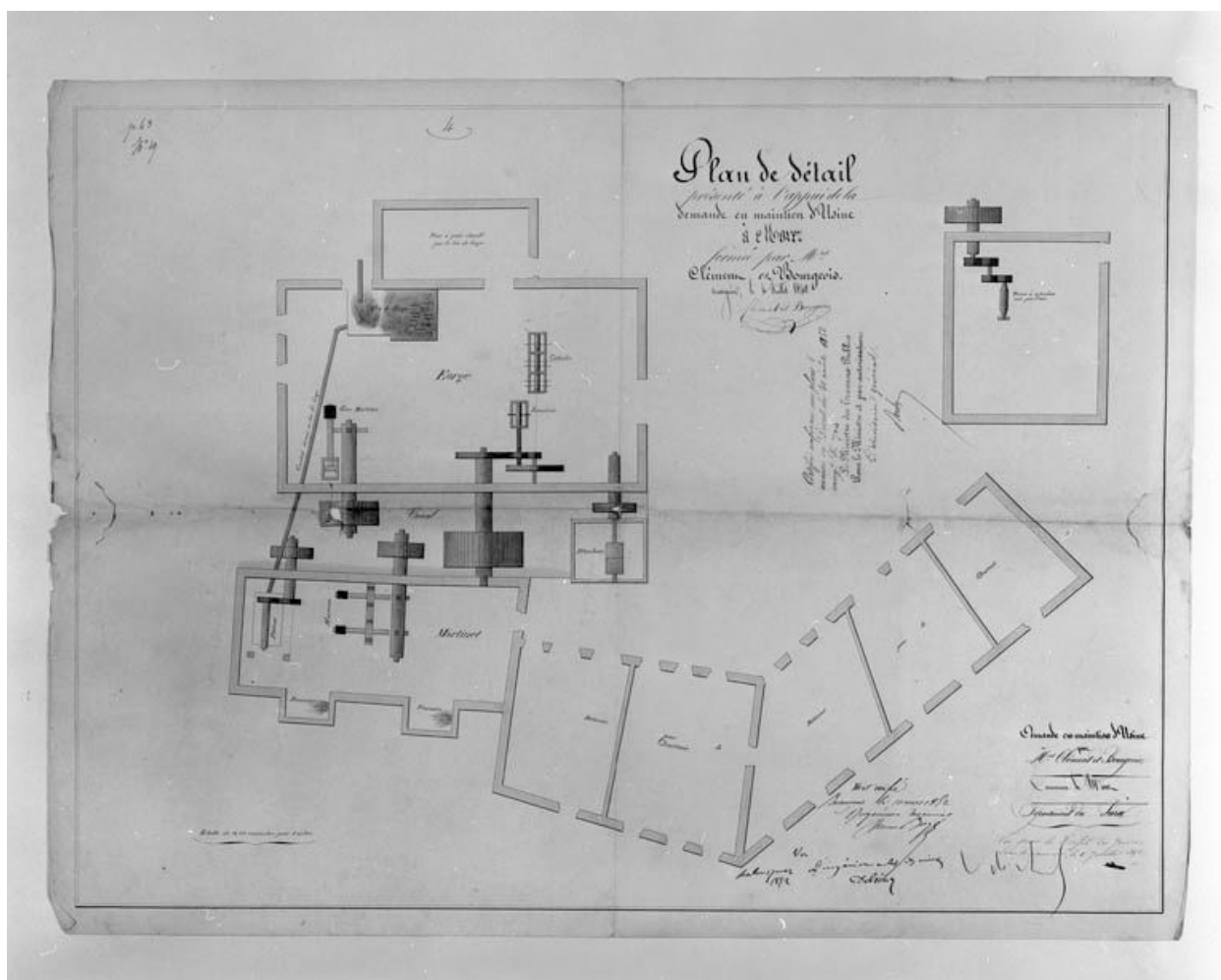
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Paysant

Date de prise de vue : 1999

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. Dessin, 1840. Echelle 1:100.

Référence du document reproduit :

- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]**

Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : plan de détail présenté à l'appui de la demande en maintien d'Usine à Morez formée par Mrs Clément et Bourgeois [...]. / auteur inconnu. Dessin, 1840. Echelle 1:100.

Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19993900497V

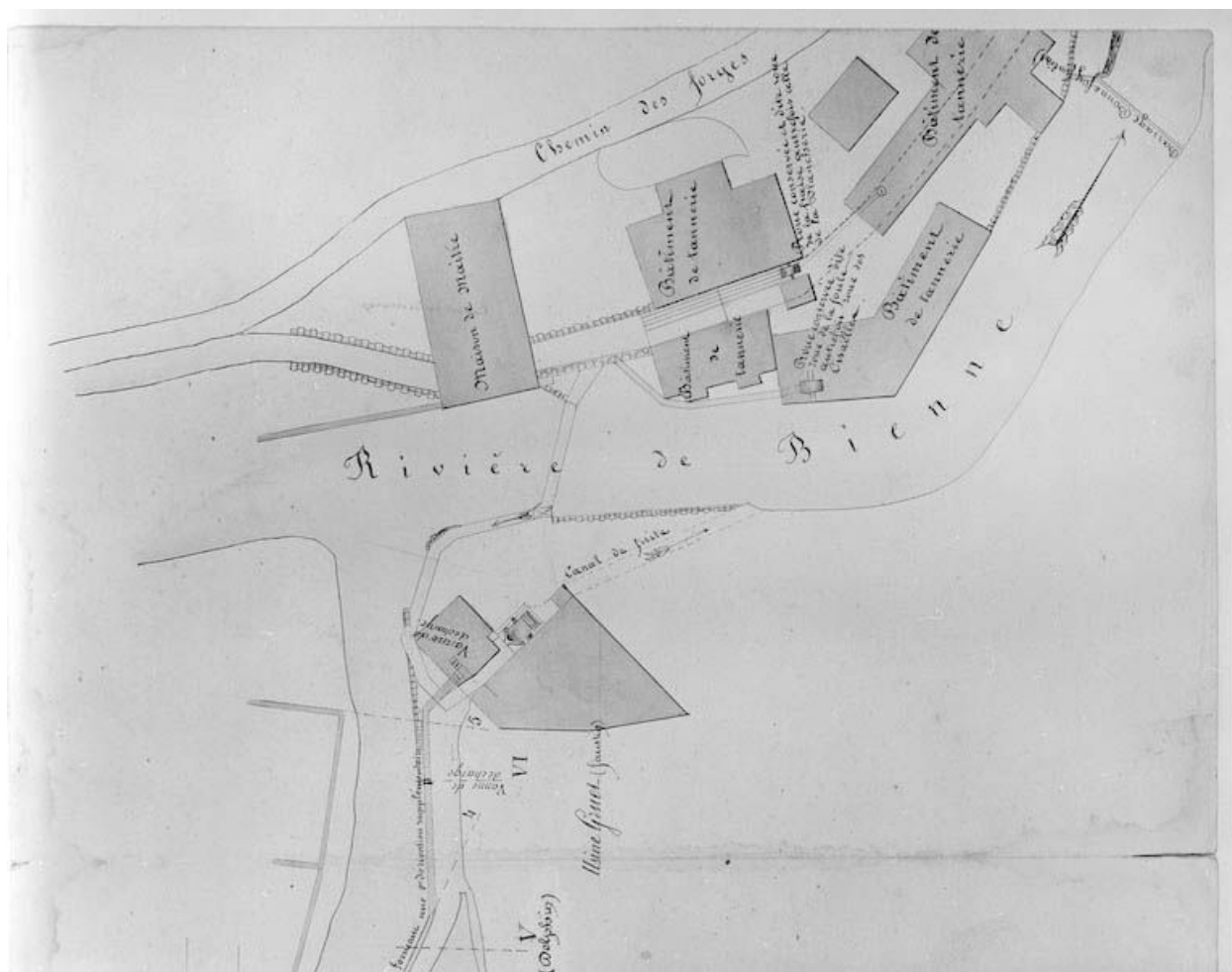
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Paysant

Date de prise de vue : 1999

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Réglement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite]. Dessin, 1859. Echelle 1:500.

Référence du document reproduit :

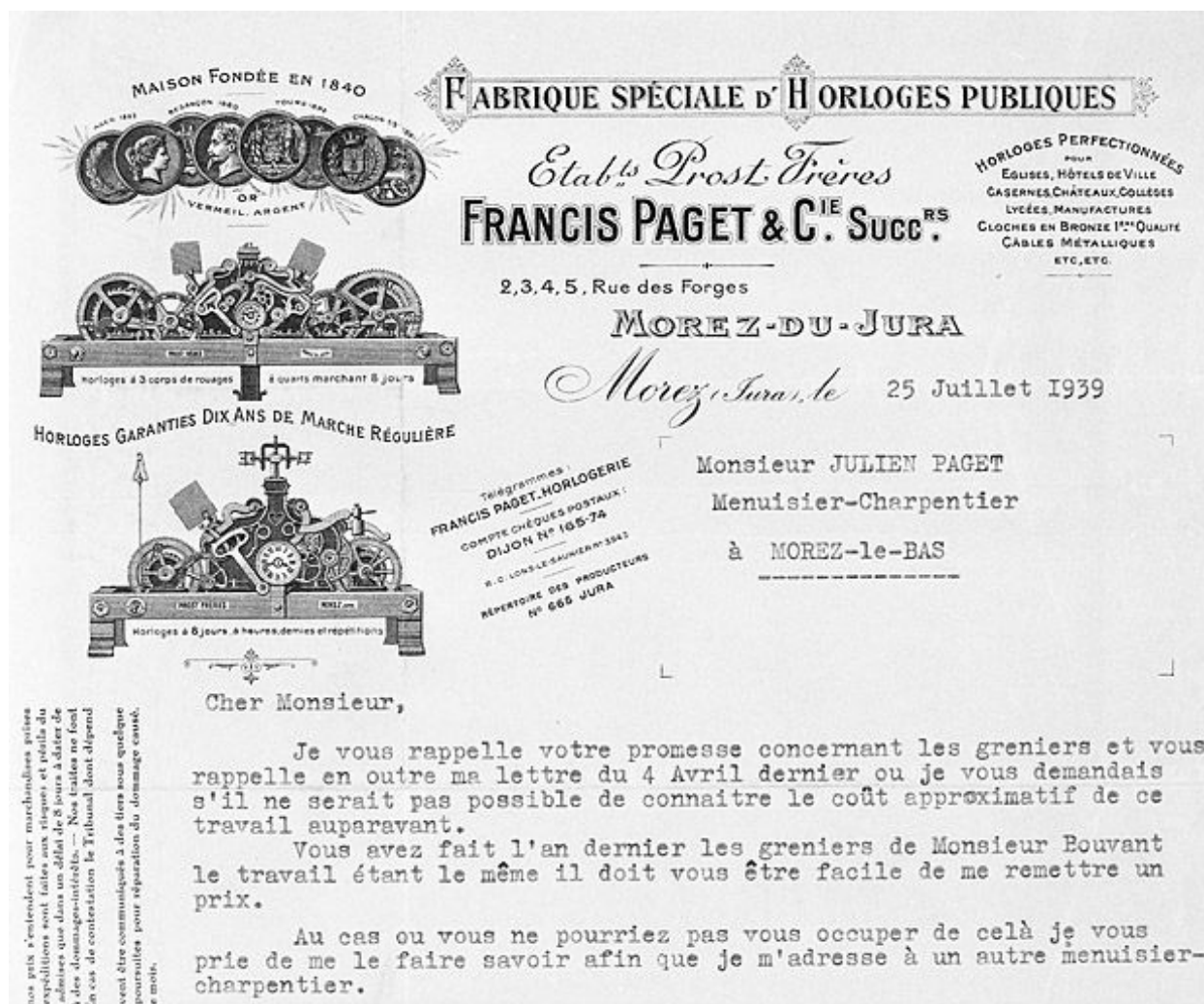
- **Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : règlement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite]**
Morez : usine de transformation des métaux puis usine d'horlogerie et scierie Prost Frères : règlement de l'usine Gruet Faustin. Plan [détail de la partie droite]. / Lamairesse (ingénieur). Dessin, 1859. Echelle 1:500.
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19993900523V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Lamairesse

Date de prise de vue : 1999

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



Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.

Référence du document reproduit :

- **Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.**

Fabrique spéciale d'Horloges publiques Etab[lissem]ts Prost Frères, Francis Paget et Cie succ., papier à en-tête, 1939.

Collection particulière : Christian Bizot, Morez

IVR43_19913900247X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Paysant

Date de prise de vue : 1991

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le nord.

IVR43_19913901518Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Vue d'ensemble des bâtiments récents en bordure de la rue des Forges.

IVR43_19913901526Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Logement patronal.

IVR43_20103900663NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2010

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



Logement patronal.

IVR43_19913901520Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



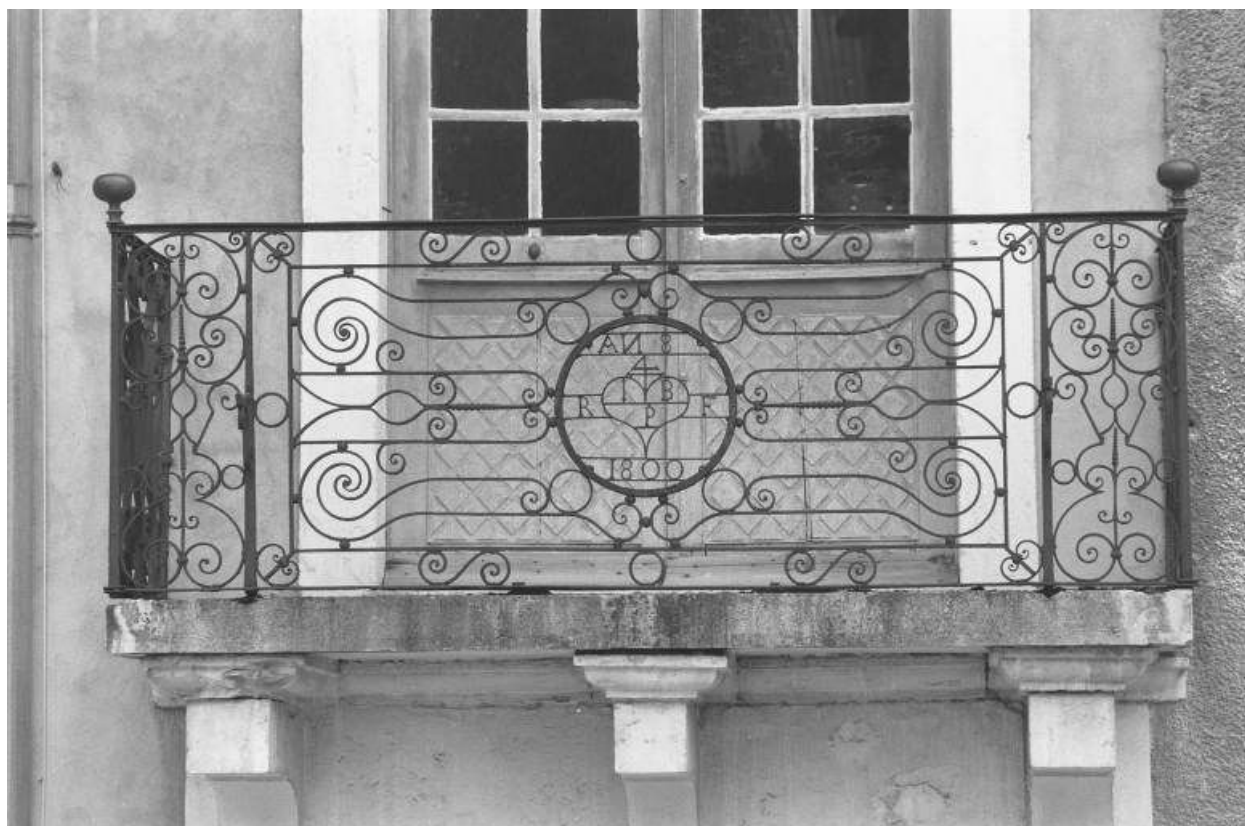
Logement patronal : porte d'entrée et balcon.

IVR43_19913901524Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Logement patronal : grille du balcon. Date (dans les calendriers républicain et grégorien) et marque de marchand de Jean-Baptiste Prost.

IVR43_19913901525Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Ancienne clouterie : façades sur la Bienne.

IVR43_19913901528Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Ancienne clouterie : façades sur la cour.

IVR43_19913901527Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Atelier de fabrication et remise à automobile en bordure de la rue des Forges : façade sur cour.

IVR43_19913901531Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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



Ancien logement d'ouvriers.

IVR43_19913901532Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1991

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