

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Clairvaux-les-Lacs
la Forge

usine métallurgique dite forges de Clairvaux

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000074
Date de l'enquête initiale : 1995
Date(s) de rédaction : 1996
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine métallurgique
Appellation : forges de Clairvaux
Parties constituant non étudiées : bassin de retenue, barrage, logement patronal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : dérivation du Drouvenant
Références cadastrales : . 1832 C 428 à 435, 438 à 449, 451 à 457, 461 à 472 ; . 1980 AB 9, 13, 16

Historique

Forges construites entre 1778 et 1780 par le prince de Bauffremont, en vertu de lettres patentes accordées en 1734. Le haut fourneau est mis en activité en 1781. Acquis par le maître de forges Lemire en 1790, elles connaissent un fort développement dans la première moitié du 19^e siècle. 1840 : 700 tonnes de fonte produites. En 1853, date de leur entrée dans la société des Hauts Fourneaux, Fonderies et Forges de Franche-Comté, les forges sont reconstruites : le haut fourneau est remplacé par deux feux d'affinerie, une nouvelle soufflerie et des logements d'ouvriers sont construits, le logement patronal est restauré. La production s'élève à 1000 tonnes de fer en 1854. Ayant cessé de fonctionner vers 1870-1880, les forges sont tombées en ruine. Seuls subsistent les vestiges du logement patronal. Le barrage de la retenue est utilisé pour mettre en jeu une petite centrale hydroélectrique en aval. 1788 : 1 haut fourneau, 2 feux de forge, 1 martinet. 1814 : 1 fonderie. 1840 : 1 hautfourneau, 2 feux de forge, 1 martinet, 2 feux de maréchalerie, 1 scierie. 1854 : 3 feux d'affinerie, 2 feux de forge, 2 marteaux à ordons en fonte actionnés par 2 roues, 1 maréchalerie, 1 train de laminoir, 2 turbines. 1855 : 5 feux d'affinerie, 3 marteaux. 1788 : 200 ouvriers. 1854 : 120 ouvriers. 1861 : 56 ouvriers.

Période(s) principale(s) : milieu 19^e siècle

Description

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire ; enduit partiel ; moellon
Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré
Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : vestiges

Références documentaires

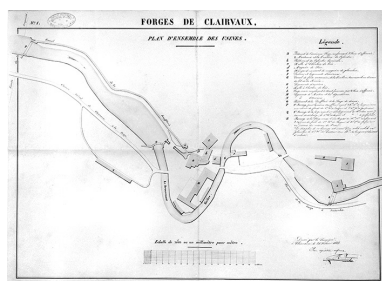
Documents figurés

- **Plan de détail de l'ancienne forge et du cylindre.**
Plan de détail de l'ancienne forge et du cylindre. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan d'ensemble des usines.**
Plan d'ensemble des usines. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Détail des agrès, fourneaux, des forges de Mr Lemire à Clairvaux.**
Détail des agrès, fourneaux, des forges de Mr Lemire à Clairvaux. Dessin, s.d. [1846].
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Détail des agrès, fourneaux, etc. des forges de Mr Lemire.**
Détail des agrès, fourneaux, etc. des forges de Mr Lemire. Dessin, s.d. [1846].
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan de détail de la forge neuve.**
Plan de détail de la forge neuve. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot

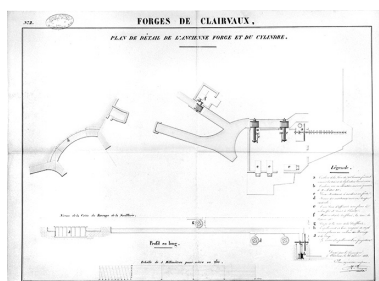
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000074/index.htm>

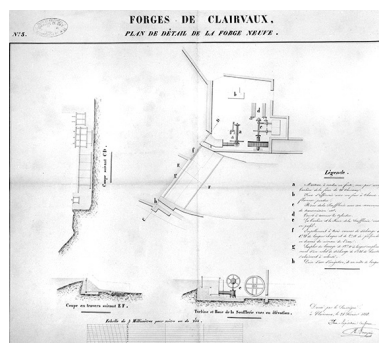
Illustrations



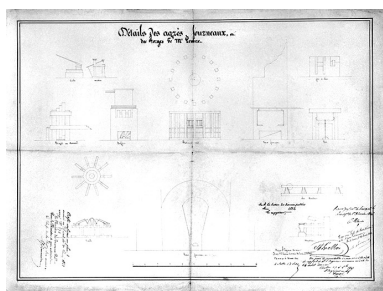
Plan d'ensemble des usines.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. H. Bourquin
IVR43_19963900210X



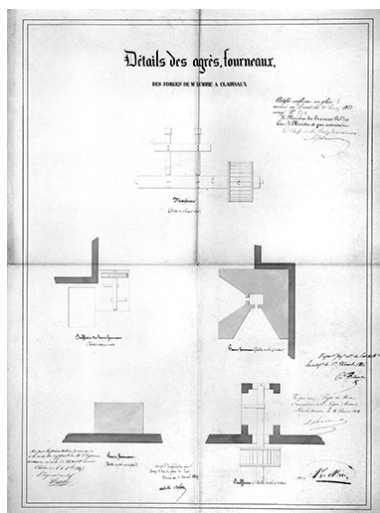
Plan de détail de l'ancienne
forge et du cylindre.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. H. Bourquin
IVR43_19963900208X



Plan de détail de la forge neuve.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. H. Bourquin
IVR43_19963900209X



Détail des agrès, fourneaux,
etc. des forges de Mr Lemire.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900207X



Détail des agrès, fourneaux, des
forges de Mr Lemire à Clairvaux.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900206X



Logement patronal depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900128ZA



Pignon ouest du logement patronal.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900129X



Murs de refend du logement patronal.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900126X



Aile sud du logement patronal.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900130X

Dossiers liés

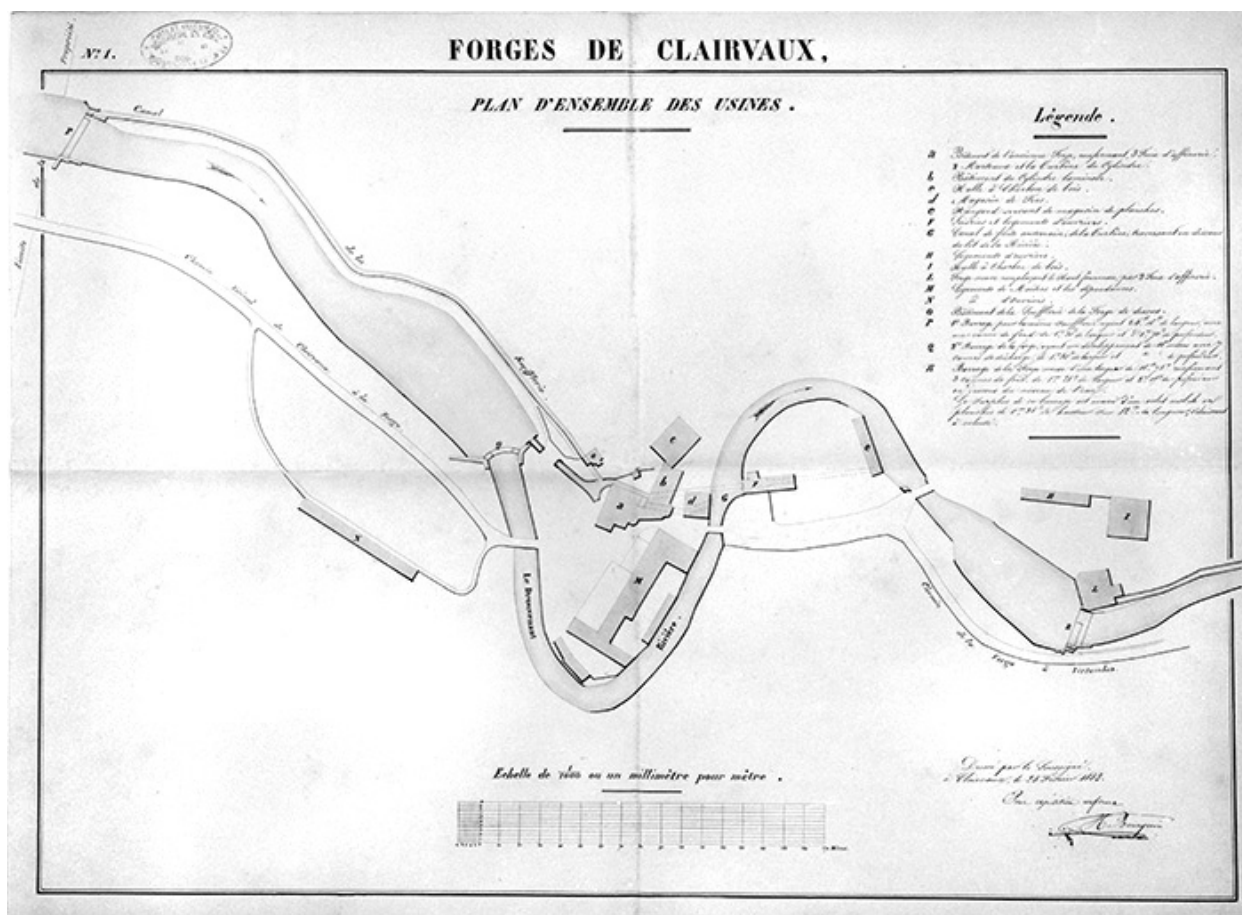
Dossiers de synthèse :

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

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Plan d'ensemble des usines.

Référence du document reproduit :

- **Plan d'ensemble des usines.**
Plan d'ensemble des usines. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot

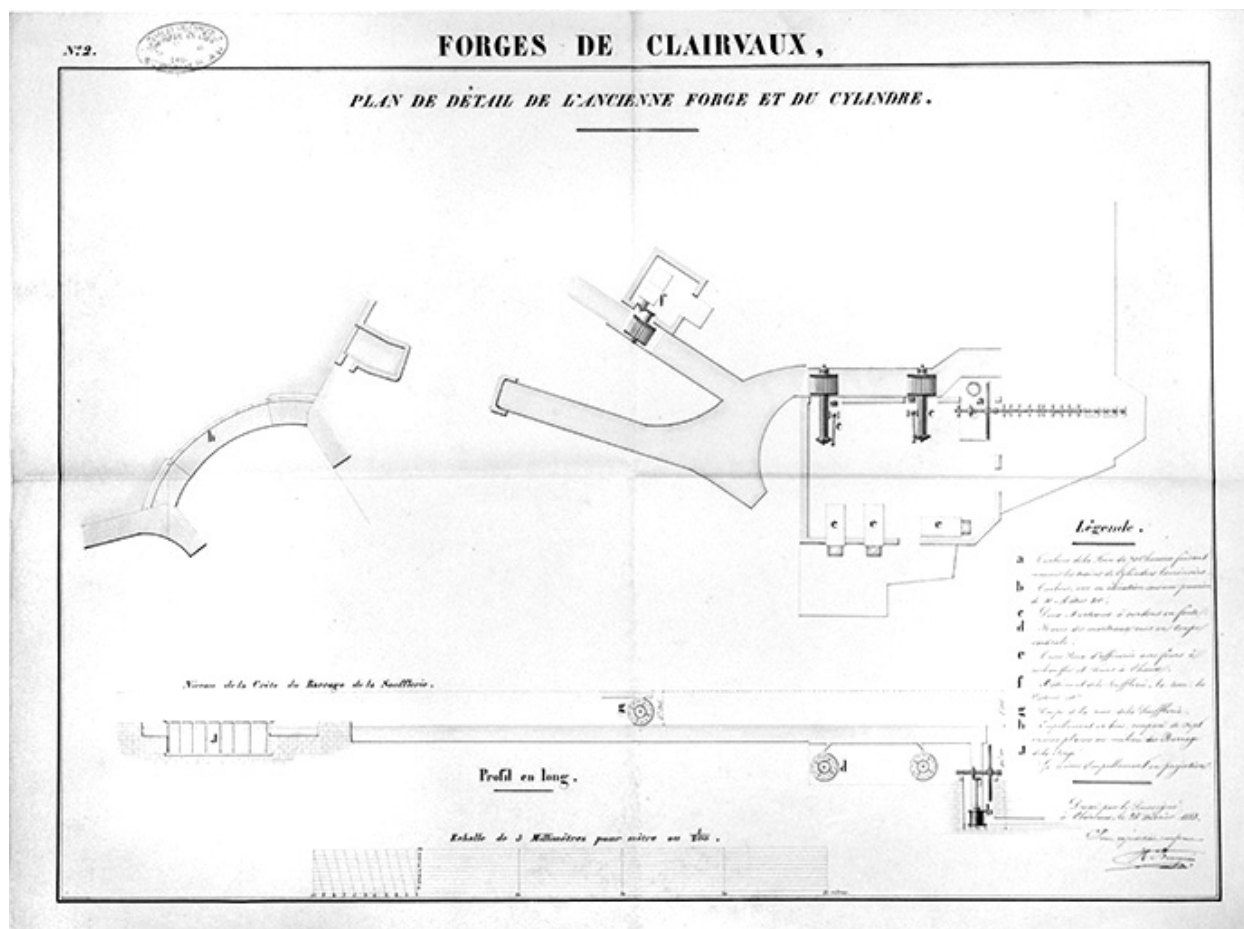
IVR43_19963900210X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : H. Bourquin

Date de prise de vue : 1996

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



Plan de détail de l'ancienne forge et du cylindre.

Référence du document reproduit :

- **Plan de détail de l'ancienne forge et du cylindre.**
Plan de détail de l'ancienne forge et du cylindre. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot

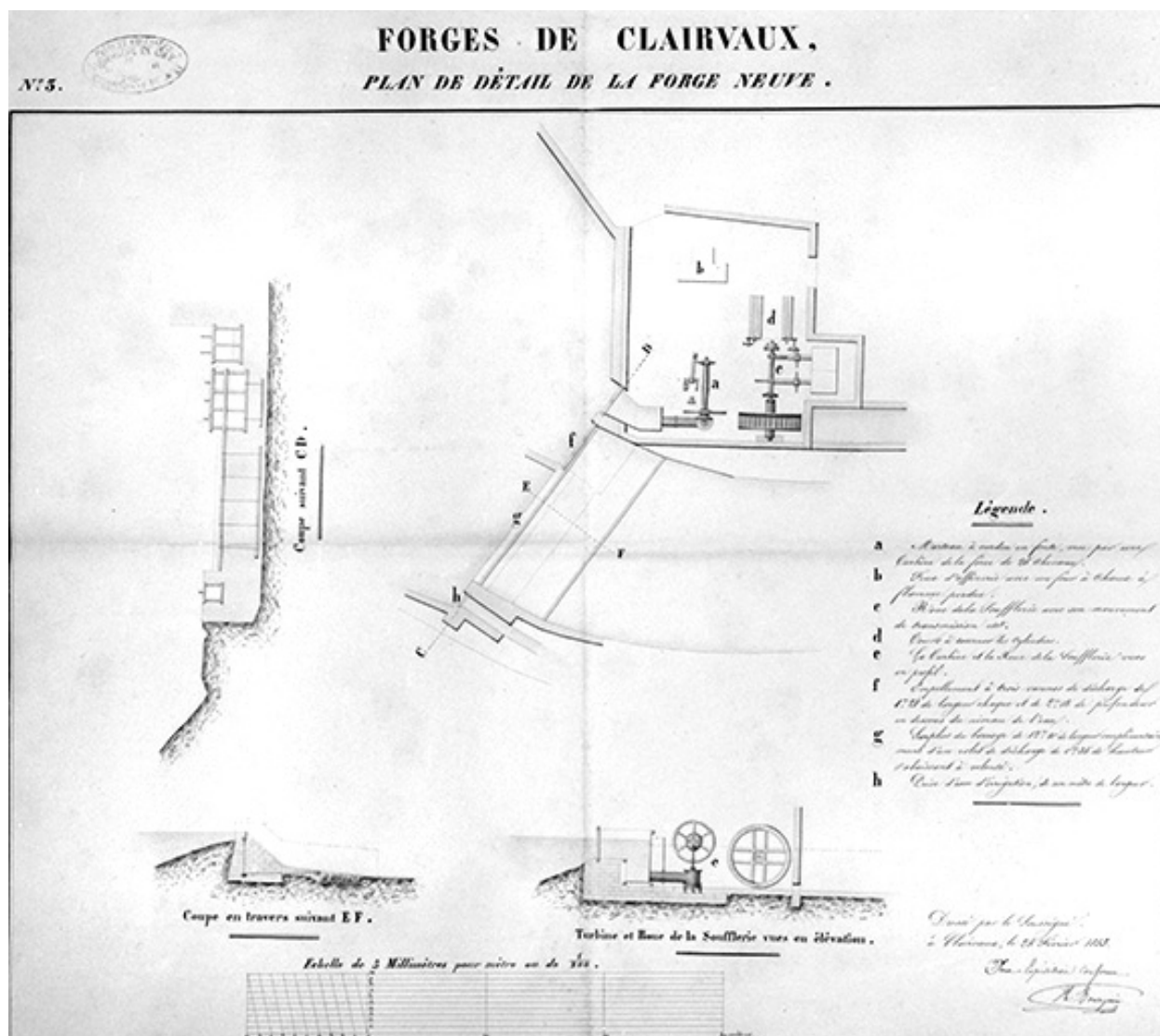
IVR43_19963900208X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : H. Bourquin

Date de prise de vue : 1996

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



Plan de détail de la forge neuve.

Référence du document reproduit :

- **Plan de détail de la forge neuve.**
Plan de détail de la forge neuve. Dessin, 1853, par Bourquin, H.
Archives départementales du Jura, Montmorot

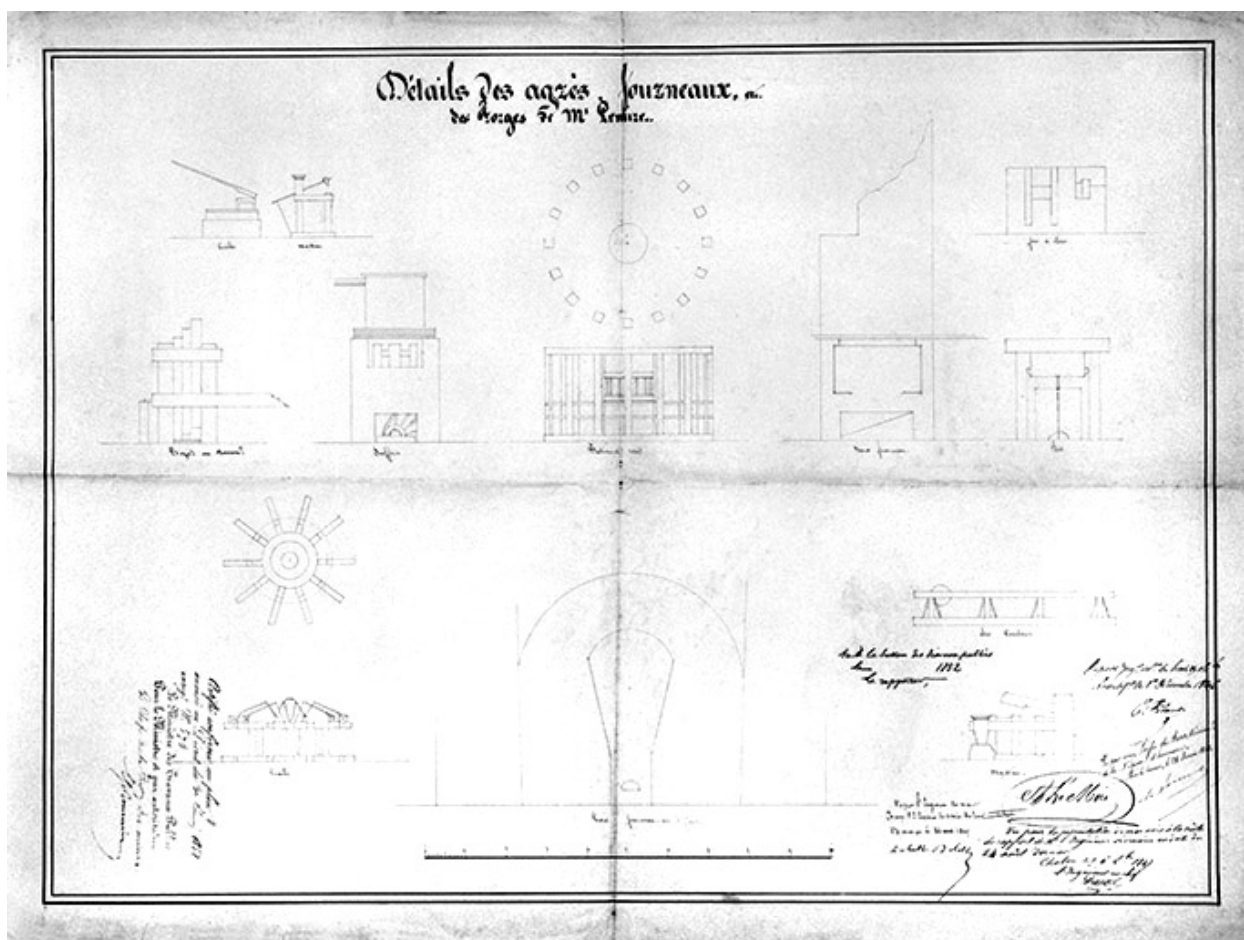
IVR43_19963900209X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : H. Bourquin

Date de prise de vue : 1996

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



Détail des agrès, fourneaux, etc. des forges de Mr Lemire.

Référence du document reproduit :

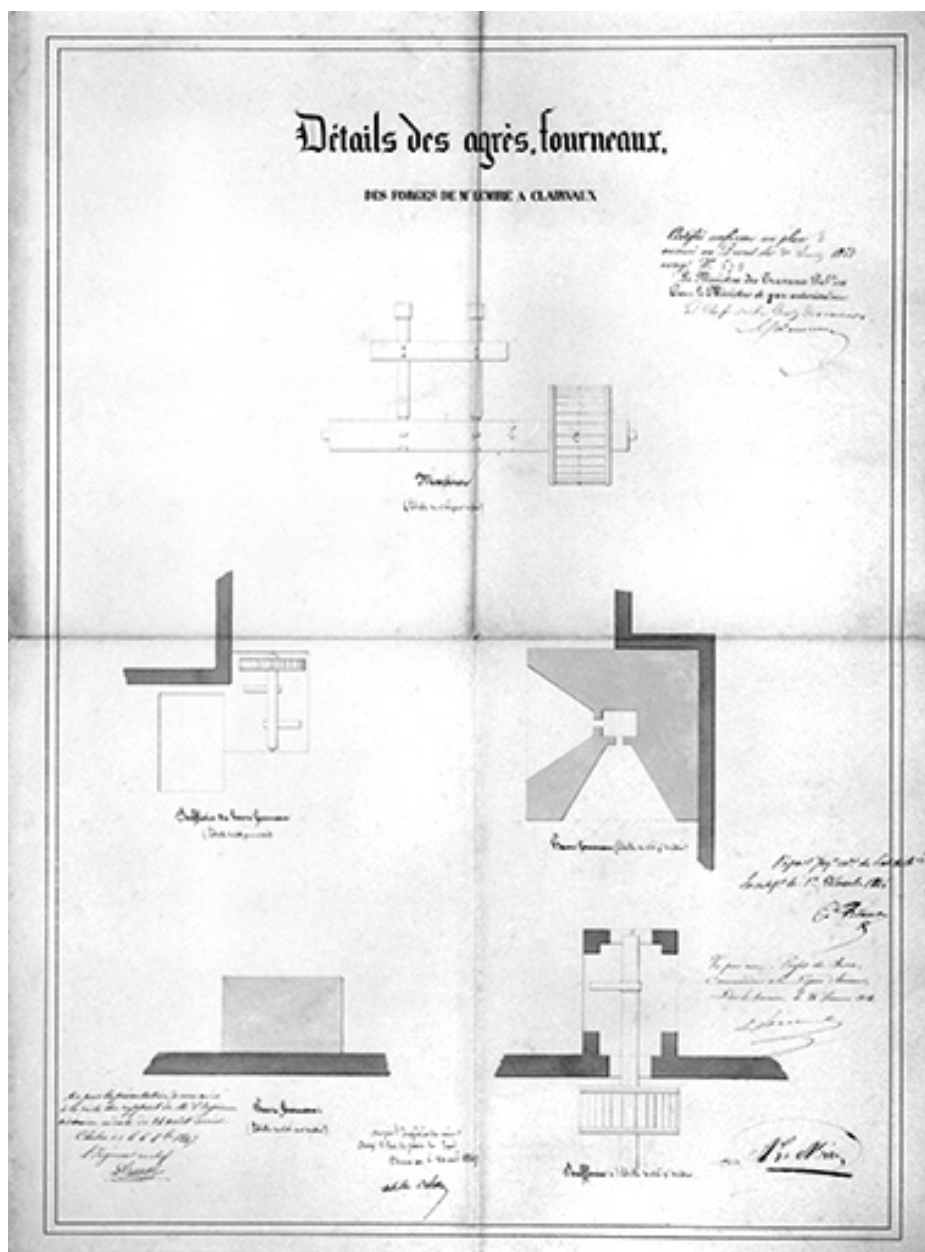
- **Détail des agrès, fourneaux, etc. des forges de Mr Lemire.**
Détail des agrès, fourneaux, etc. des forges de Mr Lemire. Dessin, s.d. [1846].
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963900207X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Détail des agrès, fourneaux, des forges de Mr Lemire à Clairvaux.

Référence du document reproduit :

- **Détail des agrès, fourneaux, des forges de Mr Lemire à Clairvaux.**
Détail des agrès, fourneaux, des forges de Mr Lemire à Clairvaux. Dessin, s.d. [1846].
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963900206X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Logement patronal depuis le sud.

IVR43_19963900128ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Pignon ouest du logement patronal.

IVR43_19963900129X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Murs de refend du logement patronal.

IVR43_19963900126X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Aile sud du logement patronal.

IVR43_19963900130X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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