

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Amour
4, 6 rue des Sources

moulin à blé dit moulin Rentreux, usine de taille de matériaux de construction dite marbrerie Carron

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000496
Date de l'enquête initiale : 1993
Date(s) de rédaction : 1993
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à blé, usine de taille de matériaux de construction
Appellation : Moulin Rentreux, puis marbrerie Carron
Parties constituant non étudiées : bureau, bâtiment d'eau, atelier de fabrication, transformateur, aire des matières premières, atelier de réparation, poste de chargement, logement, hangar industriel, garage, stationnement, canal, pont, jardin potager

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : dérivation du Besançon
Références cadastrales : . 1827 E 24, 25, 26, 39, 42 à 54 ; . 1980 AE 25, 33, 34, 37, 51, 53, 57, 96, ZB 65, 90

Historique

Canal de dérivation du Besançon créé entre 1548 et 1572 et accueillant moulins, foulons et forges. Moulin Rentreux attesté en 1749 et signalé sur la carte de Cassini. Agrandi vers l'aval en 1765 (date portée), il est loué en 1815 à Louis-Nicolas Chambard qui, associé à son neveu François Baudoin, y établit une scierie de marbre, dirigée à partir de 1816 ou 1817 par Désiré Fontaine. Repris vers 1828 par Jean-Marie Carron, le site comprend une grange, un bâtiment réunissant maison, forge et scierie, et un battoir à chanvre (augmenté d'un martinet à 2 marteaux vers 1844). En 1898 (date portée), Paul Carron remplace le battoir et le martinet par une nouvelle scierie de marbre, agrandie par la suite. Extensions et constructions diverses vers 1911, entre 1925 et 1933 et vers 1953. Niche ménagée en 1944 (date portée) pour une statuette de la Vierge. Dite marbrerie Carron-Baud en 1925, l'usine est achetée dans les années 1970 par la société Marbrerie de Bel Air puis en mars 1993 par la S.A. Yelmini Artaud de Balanod, pour laquelle elle représente un site secondaire de débitage. 2 roues hydrauliques en 1749, 6 roues en dessus en 1864 (4 de 2 m de diamètre, 1 de 1, 85 m et 1 de 1, 50 m), 1 turbine de 7, 4 ch en 1898. Machine à vapeur et moteur à gaz pauvre attestés. Turbine (celle de 1898 ?) encore en place. Matériel en 1993 : autogrupe Belotti, pont roulant Cherreau de 20 tonnes (installé en 1957), scie monolame Bideseimpianti, 2 châssis multilames Gregori (désaffectés), 2 débiteuses dont une Zambon, 3 polissoirs dont un Fratelli-Mordenti et un Cherreau. Dans l'atelier de réparation désaffecté : feu de forge, raboteuse Corcellet et Bernard, perceuse, scie alternative, scie à ruban Guilliet et Fils, tour en l'air et moteur électrique Garnier. Une vingtaine de personnes entre les deux guerres, 3 en 1993.

Période(s) principale(s) : 18e siècle (?), 3e quart 18e siècle, 4e quart 19e siècle

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle

Dates : 1765 (daté par source), 1898 (porte la date), 1944 (porte la date)

Description

Logement et bureau (autrefois moulin et scierie) : moellon calcaire et enduit, 2 étages carrés, tuiles mécaniques et creuses. Hangar : pan de bois. Remise à automobile : moellon calcaire, comble à surcroît, croupe, tuiles creuses et plates. Atelier de fabrication principal : moellon calcaire et enduit partiel, étage en surcroît avec des baies en arc segmentaire, escalier droit et charpente en bois. Prolongé à l'ouest par un atelier à pan de fer, charpente métallique et ciment-amiante en couverture, et au nord par un autre en parpaing de béton. Surface du site en m² : 17274

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile creuse, tuile plate, ciment amiante en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée, étage en surcroît

Couvrements : charpente en bois apparente ; charpente métallique apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

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

Escaliers : escalier dans-œuvre : escalier droit, escalier en charpente

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ;

énergie électrique : achetée

Statut, intérêt et protection

Éléments remarquables : machine de production

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

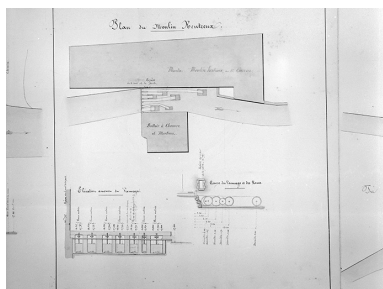
Documents figurés

- **Réglementation des usines [...] Plans et dessins de détail : détail du moulin Rentreux.**
Réglementation des usines [...] Plans et dessins de détail : détail du moulin Rentreux. Dessin, 30 avril 1864.
Echelles 1:200 (plan et coupe) et 1:50 (élévation), par Charpy
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **St-Amour (Jura) - Vue Générale prise du Mont-d'Amour.**
St-Amour (Jura) - Vue Générale prise du Mont-d'Amour. Carte postale, s.d. [2e quart 20e siècle, après 1927],
par Combier, J. (photographe)
Collection particulière

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000496/index.htm>

Illustrations



Réglementation des usines
[...] Plans et dessins de détail :
détail du moulin Rentreux.
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Charpy



St-Amour (Jura) - Vue Générale
prise du Mont-d'Amour.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. j. Combier
IVR43_19933900401X



Vue d'ensemble du site depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900141X

IVR43_19943900515X



Vue d'ensemble des bâtiments depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901348X



Atelier de fabrication, atelier de réparation et bureau, vus de l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901349X



Bureau, atelier de réparation, logement et remise d'automobile, vus du sud-est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901351ZA



Bureau, atelier de réparation et logement.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900145ZA



Canal vu d'amont et façade postérieure du logement, de l'atelier de réparation et du bureau.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901685ZA



Canal vu d'aval, façade postérieure de l'atelier de réparation et façade latérale de l'atelier de fabrication.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901686ZA



Vue d'ensemble de la scie à fil diamanté.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901674ZA



Bâtiment du bureau : clé de voûte sculptée.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900148ZA



Intérieur de l'atelier de réparation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901353X



Atelier de fabrication.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900153X



Atelier de fabrication et pont roulant.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900154X



Chariot desservant
l'atelier de fabrication.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900155X



Scie monolame Bideseimpianti.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900152ZA



Pont roulant et aire des matières
premières, vus depuis l'entrée à l'est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900157ZA



Pont roulant et aire des matières
premières, vus de l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19933900160ZA



Pont roulant et ouvrier.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901684ZA



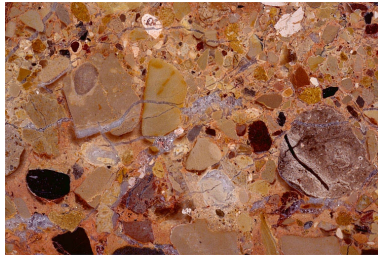
Aire des matières premières.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901357ZA



Aire des matières premières.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19943901355ZA



Echantillon de marbre
de la Maladière (brèche).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901915ZA



Echantillon de marbre
de la Maladière (brèche).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901927ZA



Flammage du marbre.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19973901688ZA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

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

carrières et usines de taille et de fabrication de matériaux de construction de Franche-Comté (IA00141450)

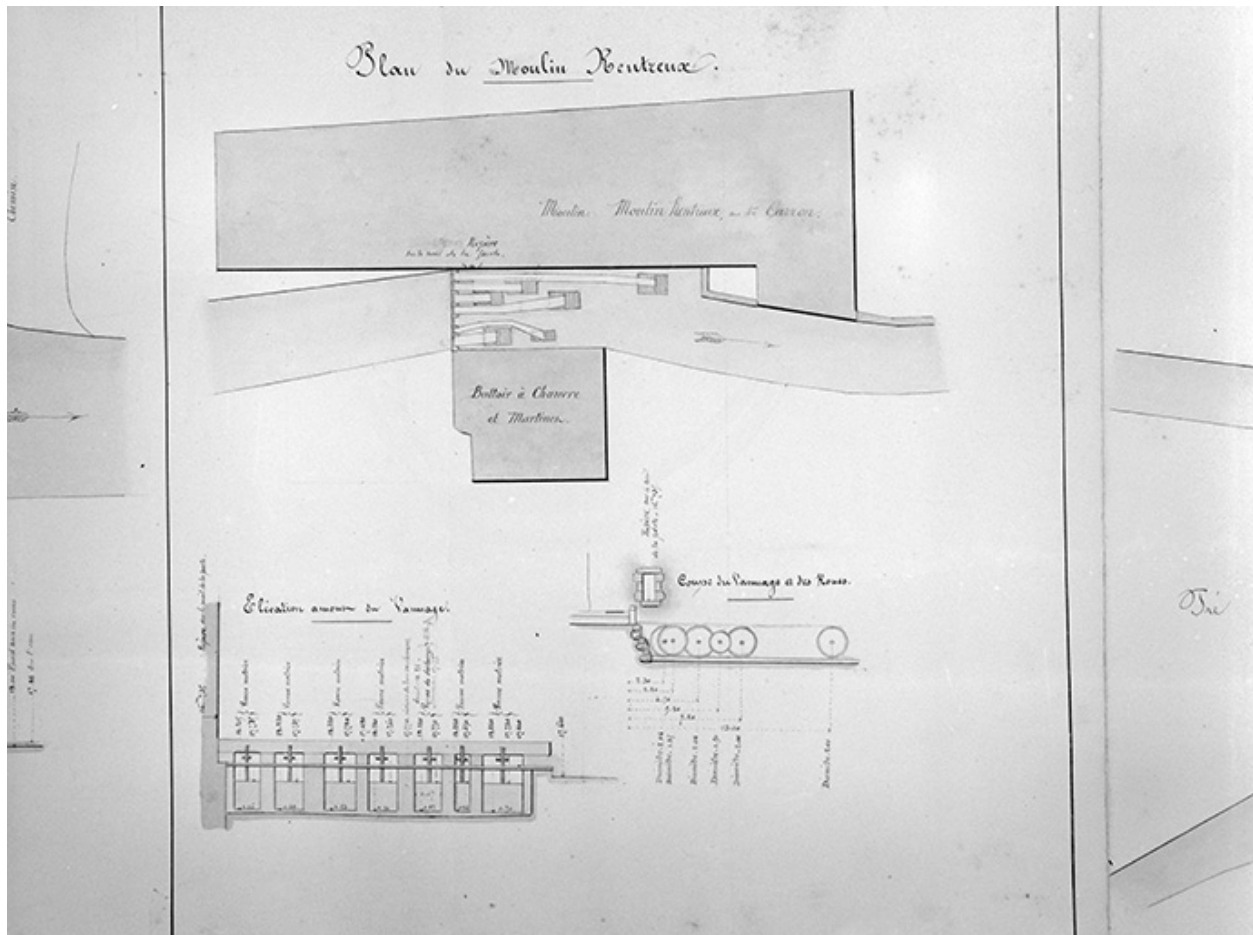
marbres et marbreries du Jura (IA39001234)

Oeuvre(s) contenue(s) :

machine à raboter (IM39001061) Bourgogne-Franche-Comté, Jura, Saint-Amour, 4 et 6 rue des Sources

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Réglementation des usines [...] Plans et dessins de détail : détail du moulin Rentreux.

Référence du document reproduit :

- **Réglementation des usines [...] Plans et dessins de détail : détail du moulin Rentreux.**
Réglementation des usines [...] Plans et dessins de détail : détail du moulin Rentreux. Dessin, 30 avril 1864.
Echelles 1:200 (plan et coupe) et 1:50 (élévation), par Charpy
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19943900515X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Charpy

Date de prise de vue : 1994

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



St-Amour (Jura) - Vue Générale prise du Mont-d'Amour.

Référence du document reproduit :

- **St-Amour (Jura) - Vue Générale prise du Mont-d'Amour.**
St-Amour (Jura) - Vue Générale prise du Mont-d'Amour. Carte postale, s.d. [2e quart 20e siècle, après 1927],
par Combier, J. (photographe)
Collection particulière

IVR43_19933900401X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : j. Combier

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Vue d'ensemble du site depuis l'ouest.

IVR43_19933900141X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Vue d'ensemble des bâtiments depuis l'ouest.

IVR43_19943901348X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Atelier de fabrication, atelier de réparation et bureau, vus de l'ouest.

IVR43_19943901349X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Bureau, atelier de réparation, logement et remise d'automobile, vus du sud-est.

IVR43_19943901351ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Bureau, atelier de réparation et logement.

IVR43_19933900145ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Canal vu d'amont et façade postérieure du logement, de l'atelier de réparation et du bureau.

IVR43_19973901685ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Canal vu d'aval, façade postérieure de l'atelier de réparation et façade latérale de l'atelier de fabrication.

IVR43_19973901686ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Vue d'ensemble de la scie à fil diamanté.

IVR43_19973901674ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Bâtiment du bureau : clé de voûte sculptée.

IVR43_19933900148ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Intérieur de l'atelier de réparation.

IVR43_19943901353X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Atelier de fabrication.

IVR43_19933900153X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Atelier de fabrication et pont roulant.

IVR43_19933900154X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Chariot desservant l'atelier de fabrication.

IVR43_19933900155X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Scie monolame Bideseimpianti.

IVR43_19933900152ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Pont roulant et aire des matières premières, vus depuis l'entrée à l'est.

IVR43_19933900157ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Pont roulant et aire des matières premières, vus de l'ouest.

IVR43_19933900160ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1993

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



Pont roulant et ouvrier.

IVR43_19973901684ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Aire des matières premières.

IVR43_19943901357ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Aire des matières premières.

IVR43_19943901355ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1994

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



Echantillon de marbre de la Maladière (brèche).

IVR43_19973901915ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Echantillon de marbre de la Maladière (brèche).

IVR43_19973901927ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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



Flammage du marbre.

IVR43_19973901688ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 1997

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