

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Saint-Claude
76 rue de la Poyat

usine de quincaillerie (clouterie), usine de tabletterie dite usine de pipes Les Fils de Paul Chretin

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000443
Date de l'enquête initiale : 1992
Date(s) de rédaction : 1997
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de quincaillerie, usine de tabletterie
Précision sur la dénomination : clouterie ; usine de pipes
Appellation : clouterie Benoît, puis Panisset, puis usine de pipes Panisset, puis Les Fils de Paul Chretin
Destinations successives : immeuble
Parties constitutantes non étudiées : bureau, bâtiment d'eau, atelier de fabrication, entrepôt industriel, magasin industriel, pièce de séchage, chaufferie, pièce de stockage du combustible, atelier de réparation, logement patronal, logement de contremaître, garage, buanderie, canal

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : dérivation de la Bienne
Références cadastrales : . 1809 A 196, 200, 201 ; 1980, AH, 173

Historique

En 1823, Jean-Pierre Benoît aménage un martinet dans sa clouterie, bâtie vers 1808 près du moulin de l'Ours. L'usine passe vers 1830 à Joseph Panisset, associé à son père dans la société Panisset Père et Fils. Sa production est en 1840 de 23 tonnes de pointes, destinées au Midi de la France et à l'Italie, fabriquées à partir de 24 tonnes de fil de fer de Besançon et de Champagnole. Elle est remplacée par une tournerie, édifée en 1844 par Jean-Frédéric Martine et acquise par Panisset, dit fabricant de tabatières en 1862 puis tabletier en 1882. La veuve Panisset cède durant la Première Guerre mondiale l'usine et son séchoir à ébauchons, construit entre 1910 et 1915, à Eugène et Albert Chretin, successeurs de la maison Paul Chretin fondée en 1872. La société les Fils de Paul Chretin, qui les réunit, agrandit les bâtiments vers 1918, en surélève certains dans les années 1930 puis 1950 et édifie une remise à automobile vers 1961 (elle a, de 1923 à 1933 environ, une autre usine à [Cousance](#)). La fabrication des pipes entières s'interrompt de 1936 à 1972, remplacées par l'ébauchage de têtes de pipes destinées à l'exportation. Fermée en 1988, l'usine est désaffectée et les bâtiments servent d'immeuble.

Martinet en 1823 : 2 feux de chaufferie et un emplantement à 3 marteaux. Clouterie en 1840 : 2 roues hydrauliques actionnant 25 métiers à pointes et 7 autres machines, une roue au martinet. 3 roues (en dessus, de côté et en dessous) en 1866. 2 roues dans les années 1910, complétées ensuite par un moteur à gaz pauvre. Energie électrique par la suite fournie par la centrale hydroélectrique de la société [Sésame](#), juste en amont.

200 ouvriers (?) dépendant de la clouterie Benoît en 1822. 6 hommes, 28 femmes et 10 enfants en 1840. Une cinquantaine d'ouvriers à l'usine et une trentaine à domicile dans les années 1920, 10 à 15 personnes en 1936, 14 en 1948 (dont 3 à domicile), une douzaine ensuite.

Période(s) principale(s) : 1er quart 19e siècle (), 2e quart 19e siècle ()
Période(s) secondaire(s) : 1er quart 20e siècle (), 3e quart 20e siècle ()

Description

Bâtiment sur rue : sous-sol, soubassement et 2 étages carrés, escalier dans oeuvre, toit à croupes. Béton en couverture sur l'atelier au bord du canal de fuite (avec escalier extérieur), la remise, la chaufferie et la buanderie. Résidu industriel en gros oeuvre pour la pièce de séchage et la chaufferie. Surface du site en m2 : 1 250

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; béton ; résidu industriel en gros oeuvre ; enduit

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

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, étage de soubassement, 2 étages carrés, étage de comble

Élévations extérieures : élévation à travées

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

Escaliers : escalier dans-oeuvre : escalier tournant à retours avec jour, escalier en charpente ; escalier de distribution extérieur : escalier tournant à retours avec jour, escalier en maçonnerie

Énergies : énergie hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ; énergie électrique : produite à distance

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails.**
Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails. Dessin, 20 juillet 1905. Echelle 1:500, par Messin (ingénieur)
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin.**
Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin. Dessin imprimé, s.d. [4e quart 19e siècle].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude
- **St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910.**
St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910. Carte postale, 1910, par Mandrillon, E. (photographe)
Archives municipales, Saint-Claude
- **Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.**
Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude. Dessin, 25 mars 1822. Echelle 1:100, par Dalloz
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.**
Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude. Dessin, 1er mars 1822. Echelle 1:500, par Dalloz
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Vue d'ensemble de l'usine depuis la rive gauche du Tacon.**
Vue d'ensemble de l'usine depuis la rive gauche du Tacon. Photographie, s.d. [4e quart 19e siècle]. Photo 30 x 40 cm, par Tabey, J. (?), photographe

Archives de la société J. Chretin, Saint-Claude

Liens web

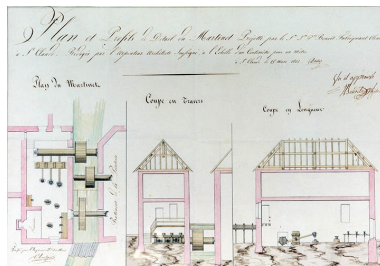
- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000443/index.htm>

Illustrations



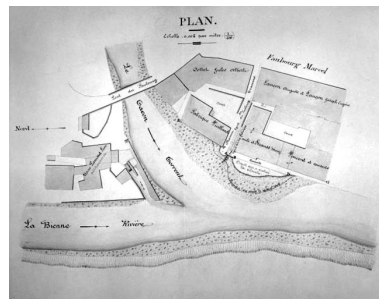
Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.

Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Dalloz
IVR43_19943900500X



Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.

Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Dalloz
IVR43_19943900499XA



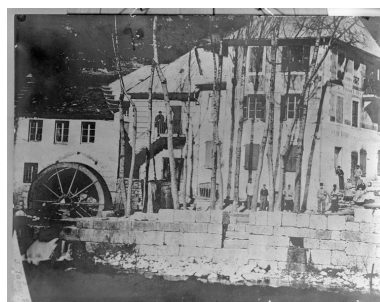
Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails.

Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Messin
IVR43_19943900451X



Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900068X



Vue d'ensemble de l'usine depuis la rive gauche du Tacon.

Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. J. Tabey
IVR43_19923900004V



St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910.

Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. E. Mandrillon
IVR43_19923900043X



Vue d'ensemble depuis l'est.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900560X



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900554X



Bâtiments vus de l'est.

Phot. Laurent Poupard
IVR43_19923901356ZA



Bâtiments vus du sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900555X



Bâtiments vus du sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900557X



Bâtiments vus de l'ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19923900558X

Dossiers liés

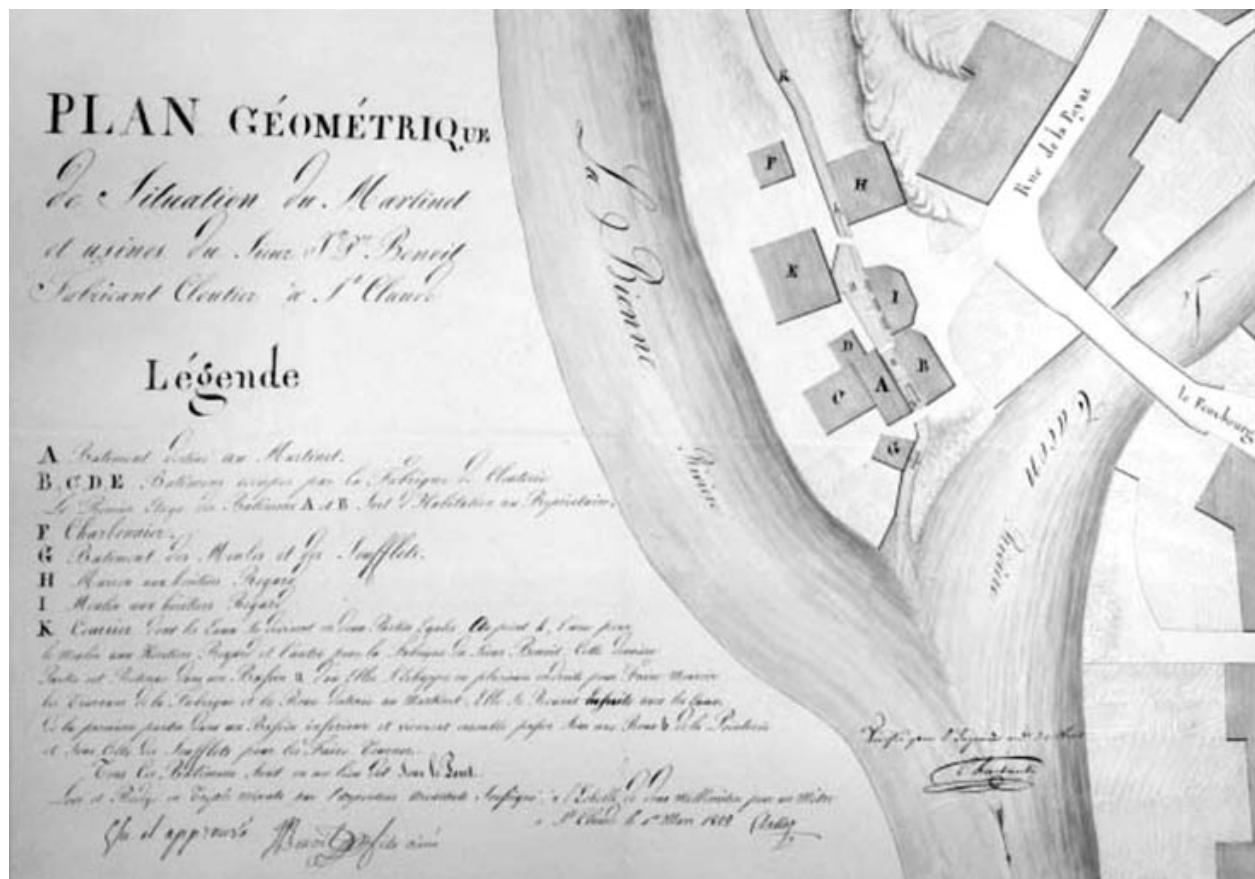
Dossiers de synthèse :

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

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.

Référence du document reproduit :

- **Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.**

Plan géométrique de situation du martinet et usines du sieur Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.

Dessin, 1er mars 1822. Echelle 1:500, par Dalloz

Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19943900500X

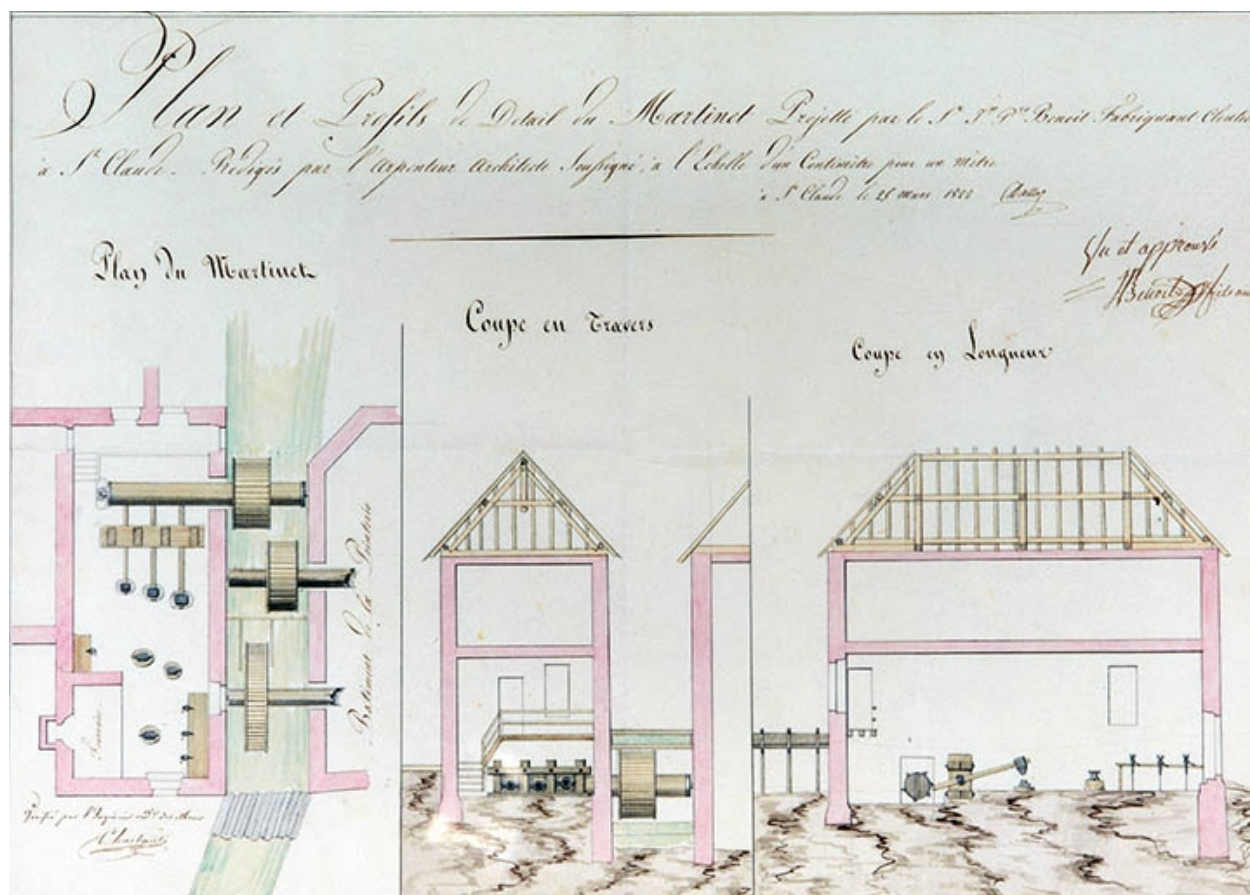
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Dalloz

Date de prise de vue : 1994

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.

Référence du document reproduit :

- **Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude.**
Plan et profils de détail du martinet projeté par le Sr Jn Pre Benoit fabricant cloutier à St Claude. Dessin, 25 mars 1822. Echelle 1:100, par Dalloz
Archives départementales du Jura, Montmorot

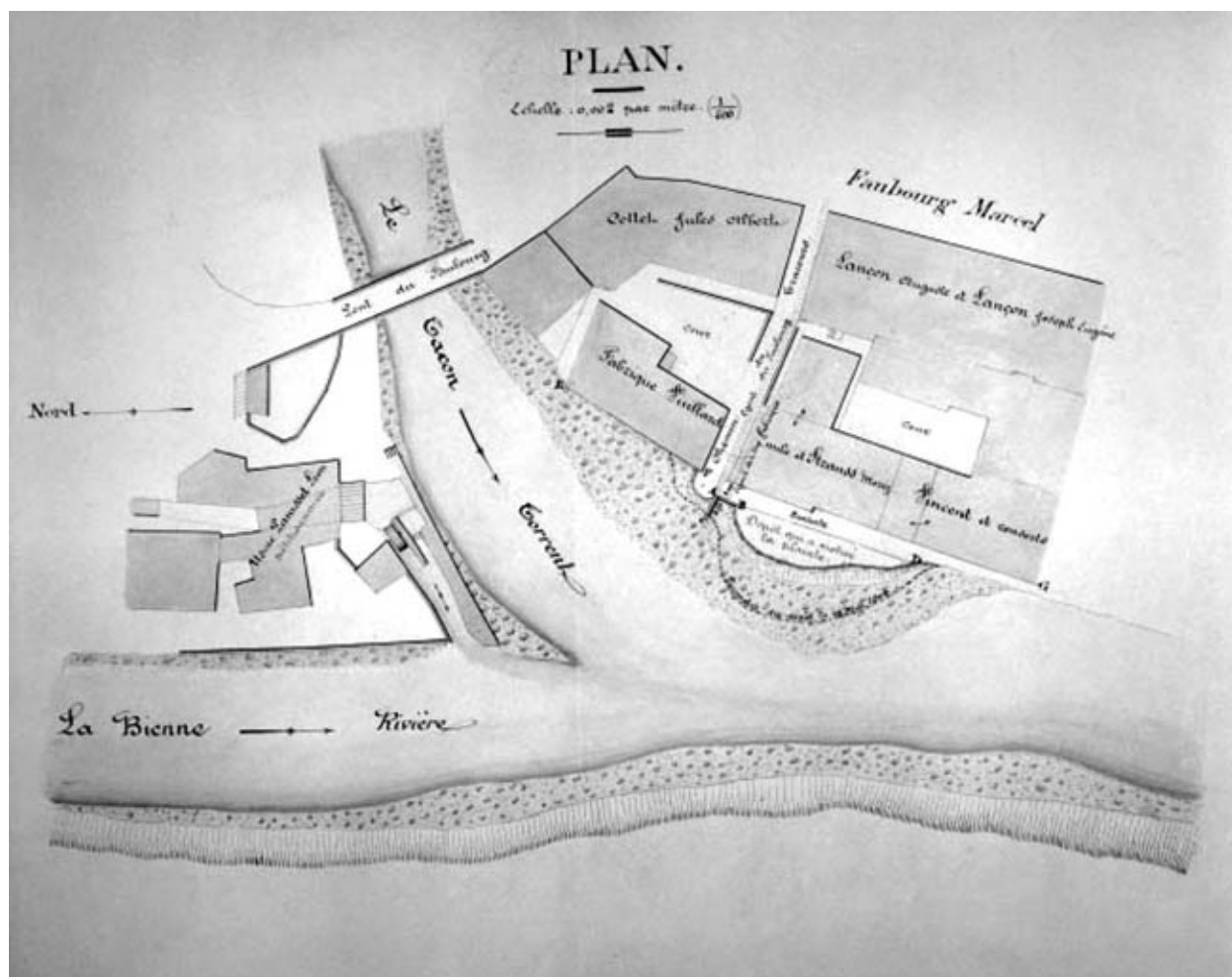
IVR43_19943900499XA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Dalloz

Date de prise de vue : 1994

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



Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails.

Référence du document reproduit :

- **Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails.**

Plainte de M.M. Léon Panisset et Jules Grenier au sujet des dépôts de matériaux faits au confluent du Tacon et de la Bienne. Plan de détails. Dessin, 20 juillet 1905. Echelle 1:500, par Messin (ingénieur)

Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19943900451X

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

Date de prise de vue : 1994

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin.

Référence du document reproduit :

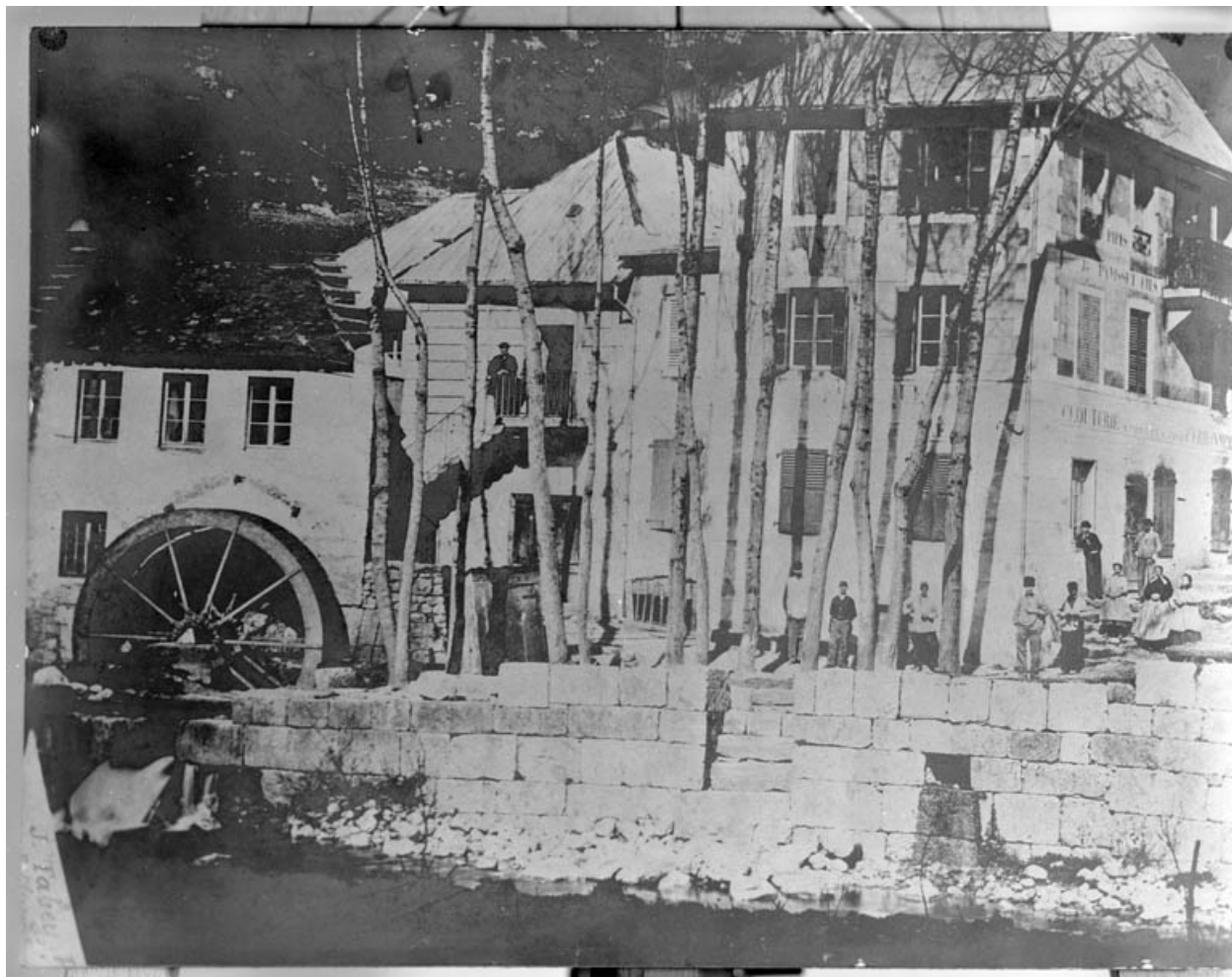
- **Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin.**
Carte publicitaire de la manufacture de pipes Paul Chretin. Dessin imprimé, s.d. [4e quart 19e siècle].
Collection particulière : Gérard Chapel, Saint-Claude

IVR43_19923900068X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

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 de l'usine depuis la rive gauche du Tacon.

Référence du document reproduit :

- **Vue d'ensemble de l'usine depuis la rive gauche du Tacon.**

Vue d'ensemble de l'usine depuis la rive gauche du Tacon. Photographie, s.d. [4e quart 19e siècle]. Photo 30 x 40 cm, par Tabey, J. (? , photographe)
Archives de la société J. Chretin, Saint-Claude

IVR43_19923900004V

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

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



St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910.

Référence du document reproduit :

- **St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910.**
St-Claude (Jura).- Les Inondations 1910. Carte postale, 1910, par Mandrillon, E. (photographe)
Archives municipales, Saint-Claude

IVR43_19923900043X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : E. Mandrillon

Date de prise de vue : 1910

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



Vue d'ensemble depuis l'est.

IVR43_19923900560X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1992

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



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

IVR43_19923900554X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1992

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



Bâtiments vus de l'est.

IVR43_19923901356ZA

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : 1992

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



Bâtiments vus du sud.

IVR43_19923900555X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1992

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



Bâtiments vus du sud-est.

IVR43_19923900557X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1992

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



Bâtiments vus de l'ouest.

IVR43_19923900558X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1992

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