

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Patornay
route de Barésia

moulin à farine, minoterie, usine liée au travail du bois (usine de farine de bois)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000071
Date de l'enquête initiale : 1995
Date(s) de rédaction : 1995
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin à farine, minoterie, usine liée au travail du bois
Précision sur la dénomination : usine de farine de bois
Parties constitutantes non étudiées : bureau, bâtiment d'eau, bassin de retenue, vanne, atelier de fabrication, magasin industriel, entrepôt industriel, silo, atelier de réparation, pont bascule, transformateur, garage, logement patronal, logement d'ouvriers, aire des déchets, cour

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Boissia
Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : l' Ain
Références cadastrales : . 1833 SU 262 à 271 ; . 1983 SU 133, 134, 136, 137, 139 à 146, 563, 669, 687, 688, 690, 691

Historique

L'usine s'étend également sur la commune de Boissia (1983 C 143, 145 à 151, 619). Deux moulins coexistent sur le site vers 1756-1760. En 1833, une papeterie figure à l'emplacement du moulin d'aval. En 1838, Ernest de Chamberet y construit une minoterie et un battoir, ainsi qu'une scierie au moulin d'amont. En 1848, Ignace Sauvin, jusqu'alors exploitant, achète la minoterie. Vers 1870-1880, un atelier de fabrication est bâti sur le canal de dérivation. Charles Sauvin, fils et successeur d'Ignace, fait vers 1910 construire le bâtiment d'eau et un magasin industriel. Une demeure patronale est édifiée par l'architecte Sézille entre 1906 et 1910, complétée d'une aile vers 1937. Des logements d'ouvriers sont bâtis en 1914. La fabrication avoisine 300 quintaux par jour en 1925. En 1930, la minoterie et la scierie exploitées par Maurice Sauvin, fils de Charles, produisent également de l'électricité pour les usines voisines et l'éclairage de Patornay. En 1948, la scierie est transformée en usine de farine de bois (l'atelier de fabrication brûlera en 1970 et 1986 puis sera agrandi peu après). En 1950, le bâtiment d'eau de la minoterie est reconstruit et un atelier de réparation voit le jour, complété à l'est par des remises à automobiles vers 1960-1970. Un silo est construit en 1966, puis un logement patronal à l'extrémité sud vers 1970. En 1986, l'usine est modernisée : construction d'un silo en béton et d'un magasin industriel. En 1995, la minoterie Sauvin produit 100 tonnes de farine par jour et vend son électricité à EDF (1,5 mW par an).
1833 : 3 roues. 1856 : 12 paires de meules, un battoir. 1934 : 11 appareils de mouture, 1 machine à vapeur. 1995 : 9 appareils à cylindres doubles de marque Bulher, 5 plansichters, mouilleur, séparateur, brosse à blé, 1 turbine Francis (80 kW) installée en 1910, 1 turbine Kaplan (150 kW) installée en 1950.
3 ouvriers en 1851, 5 en 1861, 17 en 1995.

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle (), 2e quart 19e siècle (), 4e quart 19e siècle (), 20e siècle ()
Dates : 1780 (porte la date)
Auteur(s) de l'oeuvre : Sézille (architecte, attribution par travaux historiques, attribution par tradition orale)

Description

Silo nord : mur de refend portant la date 1780. Atelier de fabrication : moellons calcaires, enduit, étage de soubassement et 4 étages carrés. Atelier de fabrication sur le bassin de retenue : atelier de nettoyage des céréales, 2 étages carrés, pan de fer (pilastres cannelés) hourdé de moellons enduits. Logement patronal : moellons calcaires, croupe, demi-croupe, tuile plate.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, fer en couverture, ciment amianté en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, 4 étages carrés

Couvrements : charpente métallique apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

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

Énergies : énergie hydraulique : produite sur place, turbine hydraulique ; énergie thermique : produite sur place ; énergie électrique : achetée, moteur électrique

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Éléments remarquables : atelier de fabrication

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

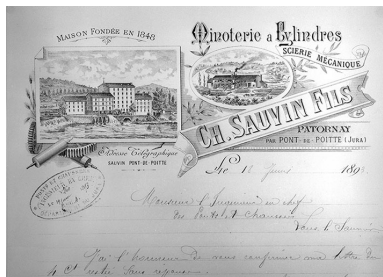
Documents figurés

- **[Vue aérienne de la minoterie Sauvin].**
[Vue aérienne de la minoterie Sauvin]. Carte postale, s.d. [2e moitié 20e siècle, vers 1975].
Collection particulière
- **Patornay - La Condamine [vue aérienne].**
Patornay - La Condamine [vue aérienne]. Carte postale, s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1910 et 1937]. Dans :
" Voyage au pays des lacs : 1908-192 " / Gérard Chappez, Bourg-en-Bresse : Ed. de la Taillanderie, 1991, p. 67.
- **Papier à en-tête.**
Papier à en-tête. Dessin, 1893.
Archives départementales du Jura, Montmorot

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000071/index.htm>

Illustrations



Papier à en-tête.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900198X



Patornay - La Condamine
[vue aérienne].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900005X



[Vue aérienne de la
minoterie Sauvin].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900160X



Vue d'ensemble depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900043ZA



Vue d'ensemble depuis le sud.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900039ZA



Logement patronal et minoterie
depuis l'ouest. Au premier
plan : barrage sur l'Ain.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900041ZA



Façades postérieures de la
minoterie sur la rivière de l'Ain.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900037ZA



La minoterie vue du sud. De gauche à
droite : logement d'ouvriers, atelier de
réparation et remises à automobiles.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900031V



La minoterie vue de l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900030V



Bureau, atelier de fabrication et silo.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_199639000123X



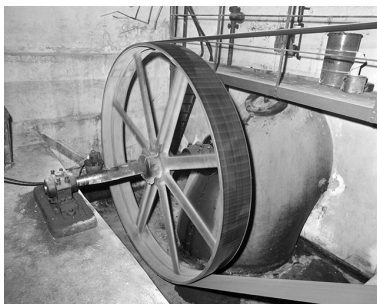
Magasins industriels
et atelier de réparation.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900032V



Pièce des appareils à cylindres.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900046X



Appareil à cylindres Buhler.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900045X



Volant de transmission
de la turbine Francis.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900044X



Façade antérieure du
logement patronal.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900035ZA



Façade antérieure du logement
patronal de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900033V



Usine de farine de bois
depuis le sud-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900054X



Usine de farine de bois depuis
le nord-est. De gauche à droite :
entrepôt industriel, atelier
de fabrication et logement.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900125X



Entrepôt industriel et
atelier de fabrication de
l'usine de farine de bois.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900124X

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

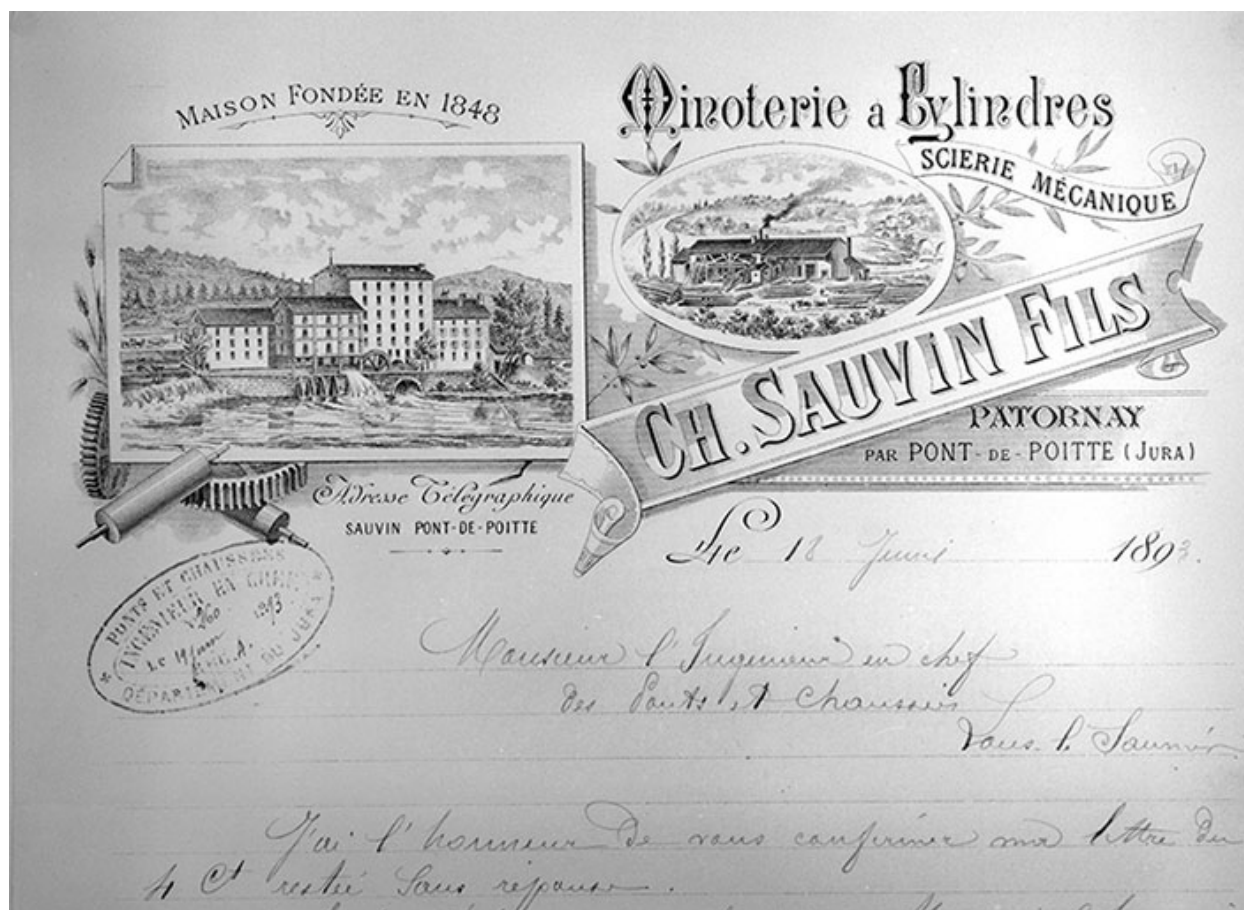
présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

industries du bois en Franche-Comté (IA00141454)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Papier à en-tête.

Référence du document reproduit :

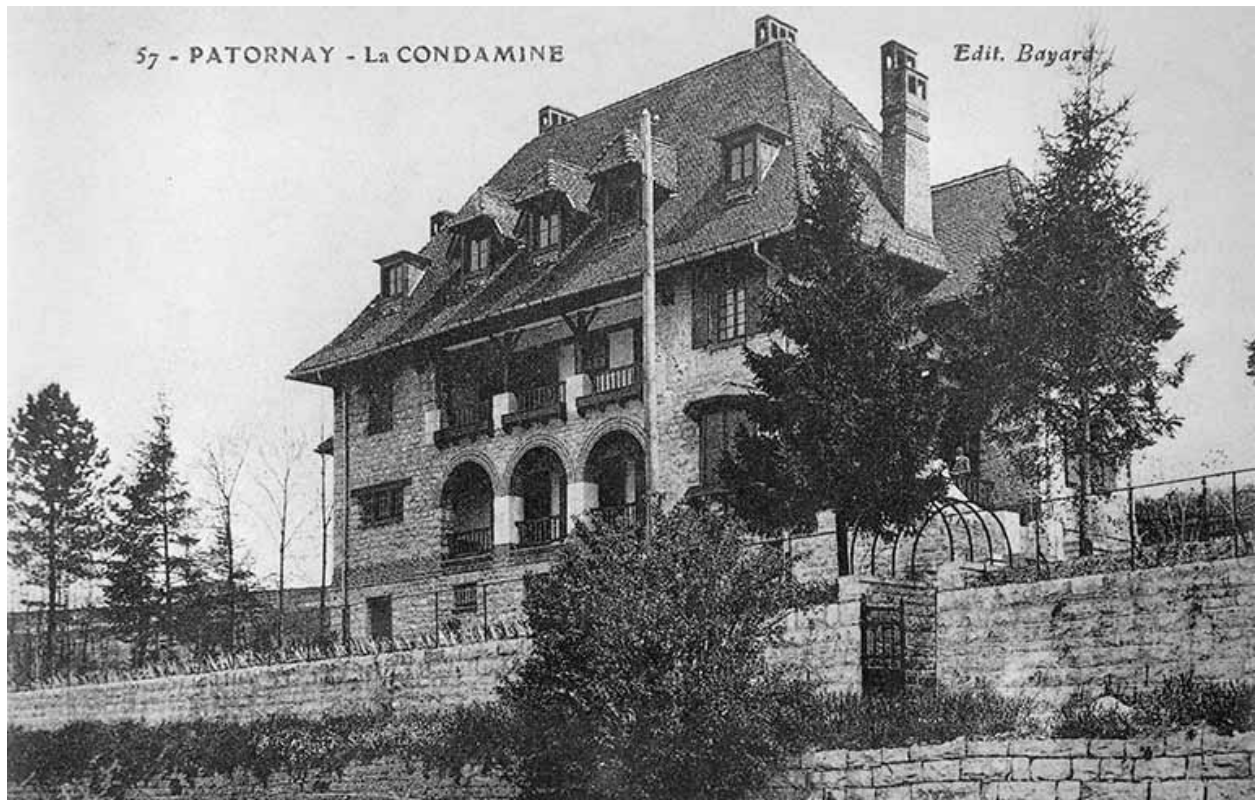
- **Papier à en-tête.**
Papier à en-tête. Dessin, 1893.
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963900198X

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



Patornay - La Condamine [vue aérienne].

Référence du document reproduit :

- **Patornay - La Condamine [vue aérienne].**
Patornay - La Condamine [vue aérienne]. Carte postale, s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1910 et 1937]. Dans :
" Voyage au pays des lacs : 1908-192 " / Gérard Chappez, Bourg-en-Bresse : Ed. de la Taillanderie, 1991, p.
67.

IVR43_19963900005X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



[Vue aérienne de la minoterie Sauvin].

Référence du document reproduit :

- **[Vue aérienne de la minoterie Sauvin].**
[Vue aérienne de la minoterie Sauvin]. Carte postale, s.d. [2e moitié 20e siècle, vers 1975].
Collection particulière

IVR43_19963900160X

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 depuis le nord.

IVR43_19963900043ZA

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



Vue d'ensemble depuis le sud.

IVR43_19963900039ZA

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 et minoterie depuis l'ouest. Au premier plan : barrage sur l'Ain.

IVR43_19963900041ZA

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



Façades postérieures de la minoterie sur la rivière de l'Ain.

IVR43_19963900037ZA

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



La minoterie vue du sud. De gauche à droite : logement d'ouvriers, atelier de réparation et remises à automobiles.

IVR43_19963900031V

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



La minoterie vue de l'est.

IVR43_19963900030V

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



Bureau, atelier de fabrication et silo.

IVR43_19963900123X

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



Magasins industriels et atelier de réparation.

IVR43_19963900032V

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



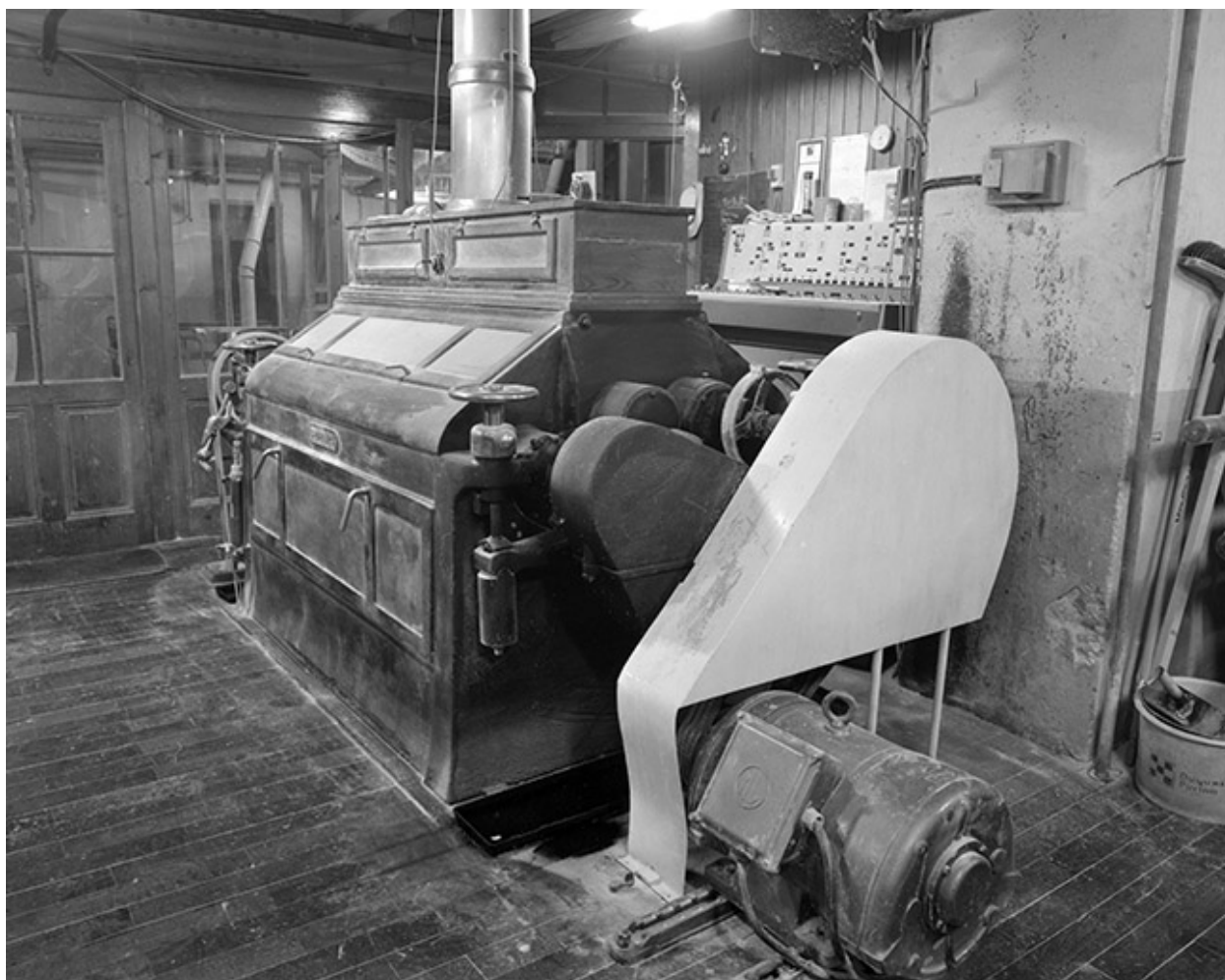
Pièce des appareils à cylindres.

IVR43_19963900046X

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



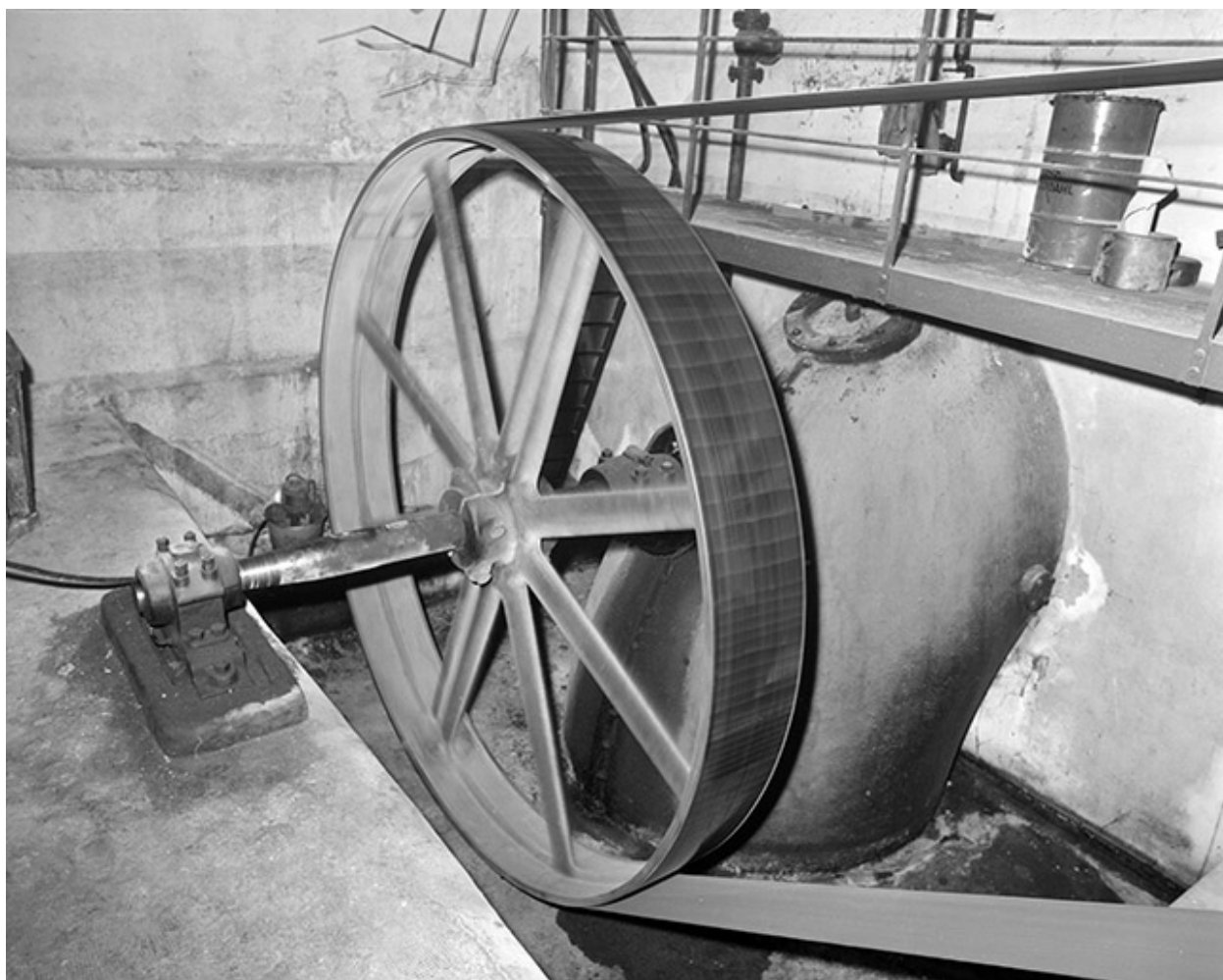
Appareil à cylindres Buhler.

IVR43_19963900045X

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



Volant de transmission de la turbine Francis.

IVR43_19963900044X

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



Façade antérieure du logement patronal.

IVR43_19963900035ZA

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



Façade antérieure du logement patronal de trois quarts gauche.

IVR43_19963900033V

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



Usine de farine de bois depuis le sud-ouest.

IVR43_19963900054X

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



Usine de farine de bois depuis le nord-est. De gauche à droite : entrepôt industriel, atelier de fabrication et logement.

IVR43_19963900125X

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



Entrepôt industriel et atelier de fabrication de l'usine de farine de bois.

IVR43_19963900124X

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