

Hauts-de-France, Somme
Péronne
faubourg de Paris
rue Saint-Fursy

Anciens moulins de la porte de Paris, puis minoterie dite Moulins Damay, puis Grands Moulins de Péronne (détruit)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA00076661

Date de l'enquête initiale : 1988

Date(s) de rédaction : 1990, 2015, 2022

Cadre de l'étude : patrimoine industriel Somme, patrimoine de la Reconstruction , opération d'urgence

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : minoterie

Appellation : dite Moulins Damay, Grands Moulins de Péronne

Parties constituantes non étudiées : bâtiment d'eau, passerelle, transformateur

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Réseau hydrographique : la Somme

Références cadastrales : 1983, AM, 68 à 70

Historique

Un premier moulin à blé est attesté à cet emplacement à la fin du XVIII^e siècle. L'établissement est acquis en l'an VI (1798) par Foilain Fernet (1759-1817), négociant, brasseur et agriculteur. L'édifice apparaît également sur le cadastre napoléonien. En 1819, il devient la propriété de son fils Quentin Fernet (1787-1849), qui obtient la même année l'autorisation de remplacer les cinq petites roues à aubes par trois plus grandes. Il procède également à des agrandissements des bâtiments en 1837 (matrices cadastrales).

Son fils, Victor Fernet, vend le moulin à Alphonse Damay qui vient s'établir à Péronne en 1861. Le fils d'Alphonse Damay, Paul (1862-1943), lui succède. L'important moulin est cependant détruit lors de la Première Guerre mondiale. En 1921, Paul Damay, épaulé par ses propres fils, Jean et Jacques qui ont rejoint l'entreprise familiale, fait reconstruire les moulins et les transforme en minoterie. L'équipement industriel est modernisé en 1928 et l'établissement industriel prend le nom de *Grands Moulins de Péronne*. Il cesse son activité en 1956.

L'édifice, connu par les relevés effectués en 1920 et par des photographies, est un marqueur fort du paysage urbain par sa monumentalité. Il comprend trois bâtiments mitoyens (les bâtiments de la grande roue et de la petite roue reliés par le bâtiment des vannes), des magasins, un réfectoire pour les ouvriers et un logement de concierge.

Face à la minoterie, le logement patronal, reconstruit en 1891 pour Paul Damay sur les plans de l'architecte Georges Antoine, est également reconstruit après 1923, suivant le nouvel alignement imposé qui touche également l'angle du bâtiment de la grande roue. Meunier et agriculteur, comme il l'indique dans le dossier de dommages de guerre, Paul Damay possédait également la petite ferme de Beauséjour (aujourd'hui détruite).

Équipement industriel et machines

1819 : remplacement des cinq roues hydrauliques par trois roues plus grandes. À la suite des travaux d'agrandissement de 1837, Quentin Fernet fait installer une machine à vapeur. Vers 1870, le moulin fonctionne avec une roue de type Sagebien de 8 m de diamètre et 4 m de largeur. Le plan de 1920 indique la présence de deux roues hydrauliques. Au moment de la

première enquête d'inventaire (1990), le moulin est équipé d'une turbine dont la marque de constructeur n'est pas indiquée (absence de plaque).

L'établissement fait l'objet d'un avis de destruction, réalisé en 2024.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle (détruit)

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

Dates : 1921 (daté par source)

Personne(s) liée(s) à l'histoire de l'oeuvre : Paul Damay (commanditaire, attribution par travaux historiques)

Description

La minoterie est située à l'entrée sud de la ville de Péronne, entre l'étang de Robécourt et des eaux de Biaches, à la confluence de la Somme canalisée et de la Cologne. Cette situation en fait une position stratégique marquée par un débit d'eau impressionnant, ainsi que par la présence de trois ponts qui côtoient d'anciens ouvrages de défense de la ville.

Posée sur deux levées de terre protégées de musoirs en béton, face au pont Sainte-Barbe qui enjambe la Somme à cet endroit, l'ensemble n'a cependant pas d'accès direct avec la Somme canalisée, située plus au sud. L'unique accès s'effectuait par voie terrestre, sur le côté des bâtiments, au nord, par la rue du Marin.

L'ensemble architectural se compose de quatre corps de bâtiments construits en charpente de béton armé avec brique en remplissage enduit de ciment. Ils présentent une élévation à travées de quatre étages, à l'exception de la partie centrale qui comporte un étage supplémentaire culminant à vingt mètres de haut. Chaque niveau suit l'animation de grandes baies jumelles, à l'exception du bâtiment en retour qui est destiné au stockage des grains et qui présente donc moins d'ouvertures.

L'ensemble développe une superficie de 3 100 m². Il est couvert de 660 m² de terrasses en béton armé, protégées par des balustrades ajourées en béton. Une galerie de circulation semi-ouverte en portique au-dessus du vannage de décharge relie le deuxième étage des principaux ateliers de fabrication de farine et rappelle le dispositif de circulation similaire employé pour la minoterie des **Grands moulins de la Somme à Muille-Villette** (détruit après inventaire). À Péronne, un platelage en bois, toujours en place à fleur d'eau, double la circulation par l'extérieur. Il permettait notamment d'entretenir les vannages et d'accéder aux turbines.

Enfin, à l'intérieur, à la fois pour absorber les vibrations des plansichters et pour alléger le poids de la structure, les planchers intermédiaires sont en bois. Ils reposent cependant sur une série de poutres transversales en béton armé.

À l'intérieur, la plupart des machines de bluterie et de broyage des grains ont été enlevées et il ne subsiste désormais d'elles que la trace de leur emplacement (découps rectangulaires dans les planchers) ainsi que la turbine du bâtiment nord. Le vannage est composé de trois ensembles regroupant un total de huit vannes qui permettent la gestion des eaux des différents étangs : les premier et quatrième vannages, dits ouvriers, sont composés de deux vannes. Le second vannage, dit de décharge, comporte quatre vannes.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, béton armé ; brique ; ciment enduit

Matériau(x) de couverture : béton en couverture

Plan : plan régulier

Étage(s) ou vaisseau(x) : 5 étages carrés

Couvrements : charpente en béton armé apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : terrasse

Escaliers : ;

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

Typologies et état de conservation

État de conservation : établissement industriel désaffecté, détruit après inventaire

Statut, intérêt et protection

Le service de l'Inventaire du patrimoine culturel de la Région Hauts-de-France a réalisé une actualisation du dossier de repérage établi en 1988 sur le moulin Damay, dans le cadre d'une mission d'urgence, au moment où l'édifice était menacé de destruction. Une mission d'urgence consiste à intervenir ponctuellement avant la transformation ou la démolition programmée d'un élément du patrimoine. Elle ne permet pas de réaliser une recherche historique exhaustive. Les éléments historiques contenus dans ce dossier sont issus d'une recherche documentaire qui reste à compléter par un dépouillement approfondi des sources.

Les Moulins Damay, qui occupent un site dédié à la meunerie depuis la fin du XVIII^e siècle, constituent un grand ensemble particulièrement représentatif de l'architecture minotière en béton armé présente dans le département de la

Somme. L'entreprise a été fondée par Paul Damay, également fondateur de la chambre de commerce de Péronne en 1898 et dont il a été le président entre 1921 et 1926.

Intérêt de l'œuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- AD Somme. Série 10 R ; 10 R 1013. **Péronne. Demande d'indemnisation des dommages de guerre.** Paul Damay.
- AD Somme. Série 10 R ; 10 R 1019. **Péronne. Demande d'indemnisation des dommages de guerre.** Paul Damay.

Documents figurés

- **Péronne**, plan cadastral napoléonien [en ligne], section B de la ville (AD Somme ; 3 P 2065/4).
- **La minoterie Damay**. Photographie, dernier quart XIX^e siècle (AD Somme ; 10 R 1013).
- **Minoterie de M. Paul Damay à Péronne. Plan du rez-de-chaussée**. Etat en 1920 (AD Somme 10 R 1013).
- **1922. Péronne (Somme). Les grands moulins et le pont Ste-Barbe reconstruits en 1921**. Carte postale, vers 1923 (AD Somme ; 8 Fi 3375).

Périodiques

- **Les moulins de Péronne**. *La Meunerie française*, 1894, p. 154-156.

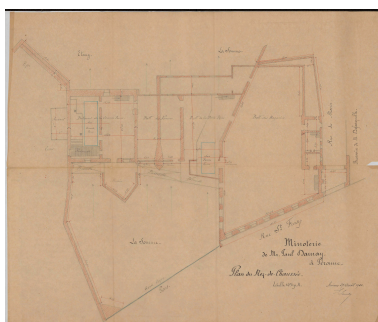
Liens web

- Péronne, plan cadastral napoléonien, section B de la ville (AD Somme ; 3 P 2065/4). [consulté le 04/08/2023] : <https://archives.somme.fr/ark:/58483/w4x7lp18fsqj>

Illustrations



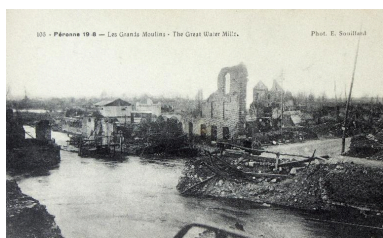
Extrait du cadastre napoléonien. Section B. Moulin : parcelles 3 à 6. Logement patronal : parcelle 876 (AD Somme ; 3 P 2065/4).
Repro. Archives départementales de la Somme
IVR32_20218005226NUCA



Minoterie de M. Paul Damay à Péronne. Plan du rez-de-chaussée. État en 1920 (AD Somme ; 10 R 1013).
Repro. Archives départementales de la Somme
IVR32_20218005225NUCA



La minoterie et la demeure patronale, à droite de l'image. Photographie, quatrième quart du XIX^e siècle (AD Somme ; 10 R 1013).
Repro. Archives départementales de la Somme
IVR32_20218005227NUCA



Les Grands moulins de Péronne en ruine. Carte postale, 1918 (coll. part.).
Repro. Bertrand Fournier,
Phot. auteur inconnu
IVR32_20168005130NUCA



1922. Péronne (Somme). Les Grands moulins et le pont Ste-Barbe reconstruits en 1921. Carte postale, vers 1923 (AD Somme ; 8FI 3375).
Repro. Archives départementales de la Somme
IVR32_20218005232NUCA



Vue générale.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19888000899Z



Vue partielle, flanc nord.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19888001093Z



Vue générale de la minoterie du côté est, depuis le pont qui enjambe la Somme.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000057NUCA



Vue générale du côté sud de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000053NUCA



Vue générale sud-est de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000107NUCA



Vue générale du côté sud de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000065NUCA



Vue d'ensemble de la minoterie depuis la terrasse des magasins.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000051NUCA



Vue d'ensemble.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20018000290VA



Vue d'ensemble nord-est de la minoterie donnant sur la rue Marin.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000058NUCA



Vue d'ensemble de la minoterie depuis le nord-ouest.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000060NUCA



Vue d'ensemble ouest de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000061NUCA



Vannage de la grande roue et du musoir en éperon du côté sud.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000056NUCA



Vannage de la petite roue hydraulique.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000054NUCA



Vannage ouvrier de l'ancienne grande roue hydraulique et du musoir en éperon du côté sud.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20018000291XA



Vannage ouvrier de l'ancienne petite roue hydraulique, remplacée par une turbine.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000055NUCA



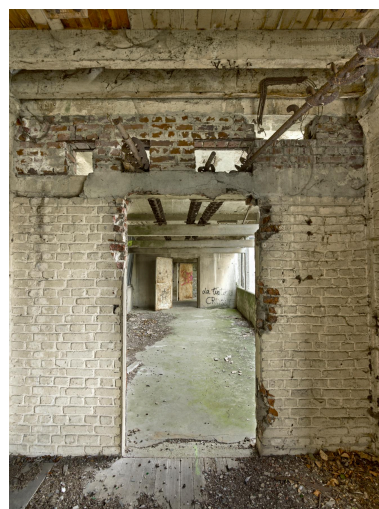
Galerie surplombant la coulerie centrale de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000070NUCA



La coulerie depuis la passerelle
et la vue sur la Somme, en aval.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000072NUCA



Détail de la coulerie et du
tablier de la passerelle reliant
les deux parties de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000069NUCA



Ouverture vers la galerie
surplombant la coulerie centrale.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000096NUCA



Passerelle reliant les deux corps
de bâtiments de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000097NUCA



La passerelle reliant les deux
corps de bâtiments de la
minoterie, vue de dessus.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_202280005172NUCA



Passage supérieur vers les
terrasses de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000068NUCA



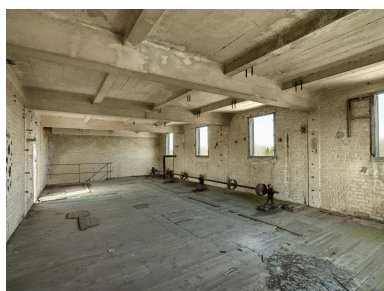
Terrasse des silos et magasins.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000076NUCA



Toit-terrace de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000067NUCA



Les différents niveaux des
toits-terrasses de la minoterie
et l'escalier de liaison.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000066NUCA



Intérieur du premier étage de l'aile en retour de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000099NUCA



Intérieur du deuxième étage de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000081NUCA



Intérieur du deuxième étage de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000102NUCA



Vue intérieure du premier étage de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000105NUCA



Intérieur du premier niveau de la minoterie, détail du réseau de ferrailage d'un des murs en béton armé.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000104NUCA



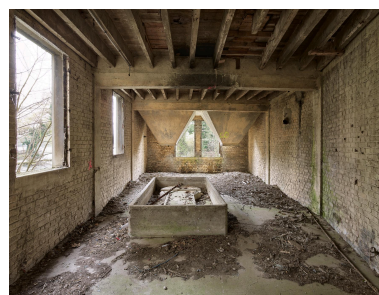
Turbine de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000078NUCA



Turbine et sa courroie de transmission.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000079NUCA



Arbre de transmission, poulies et courroies.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000080NUCA



Salle à deux trémis en béton.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000082NUCA



Ancienne salle des plansichters.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000087NUCA



Ancienne salle des plansichters dont
l'emplacement est marqué par les
trous rectangulaires du plancher.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000086NUCA



Passage des tremis à planchisters
à chaque niveau de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000103NUCA



Intérieur du deuxième
étage de la minoterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000095NUCA



Bluterie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000088NUCA



Salle des sasseurs.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000085NUCA



Escalier en béton de
la salle des sasseurs.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000090NUCA



Trémie.
Phot. Thierry Lefébure
IVR32_20228000089NUCA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

Le patrimoine industriel de la Somme (IA80000968)

Les usines agro-alimentaires de la Première Reconstruction en Hauts-de-France (IA99000005)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Ancienne ville close de Péronne (IA80000834) Hauts-de-France, Somme, Péronne

Auteur(s) du dossier : Bertrand Fournier, Benoît Dufournier

Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général



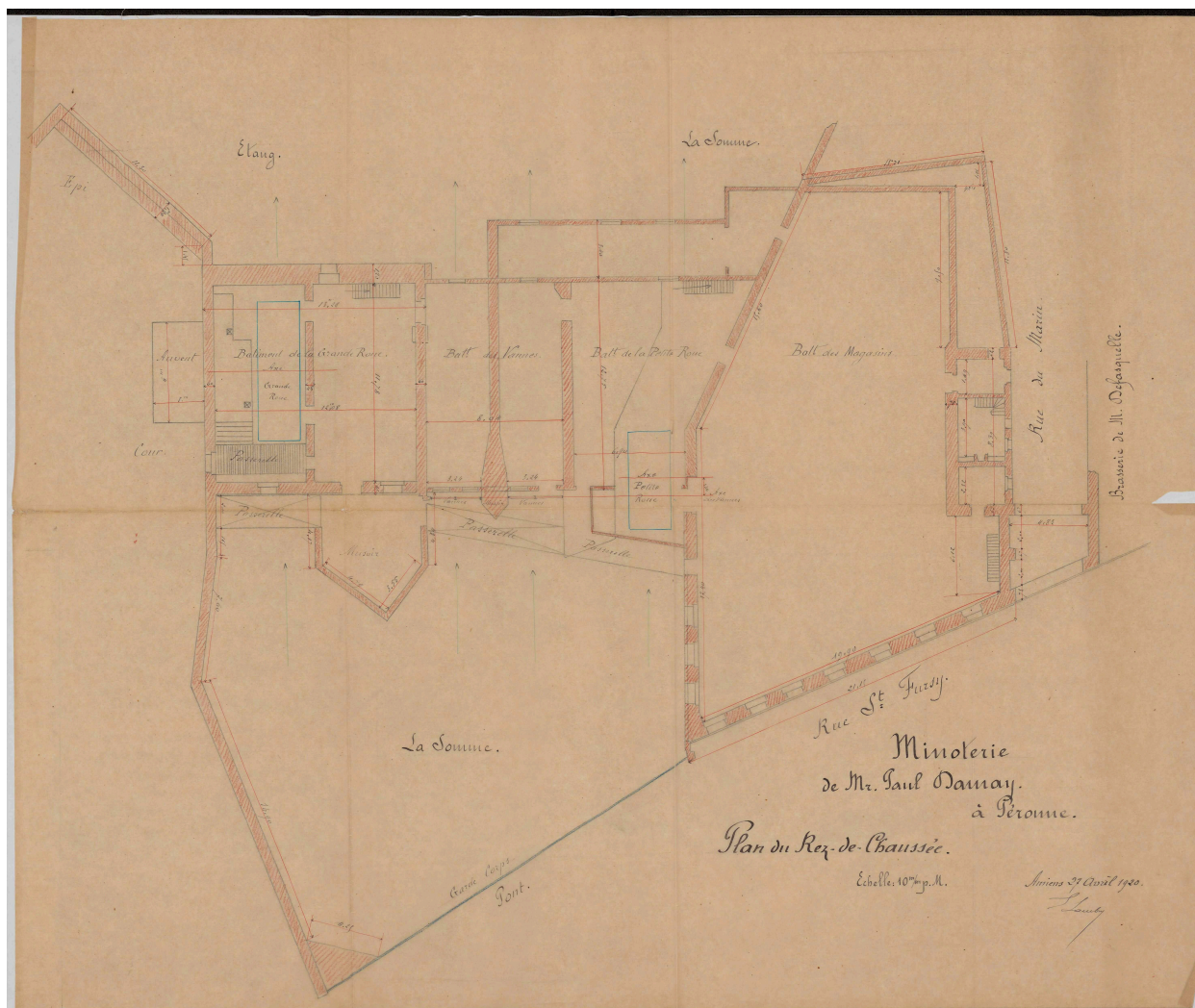
Extrait du cadastre napoléonien. Section B. Moulin : parcelles 3 à 6. Logement patronal : parcelle 876 (AD Somme ; 3 P 2065/4).

IVR32_20218005226NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives départementales de la Somme

Date de prise de vue : 2021

(c) Département de la Somme - Archives départementales ; (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



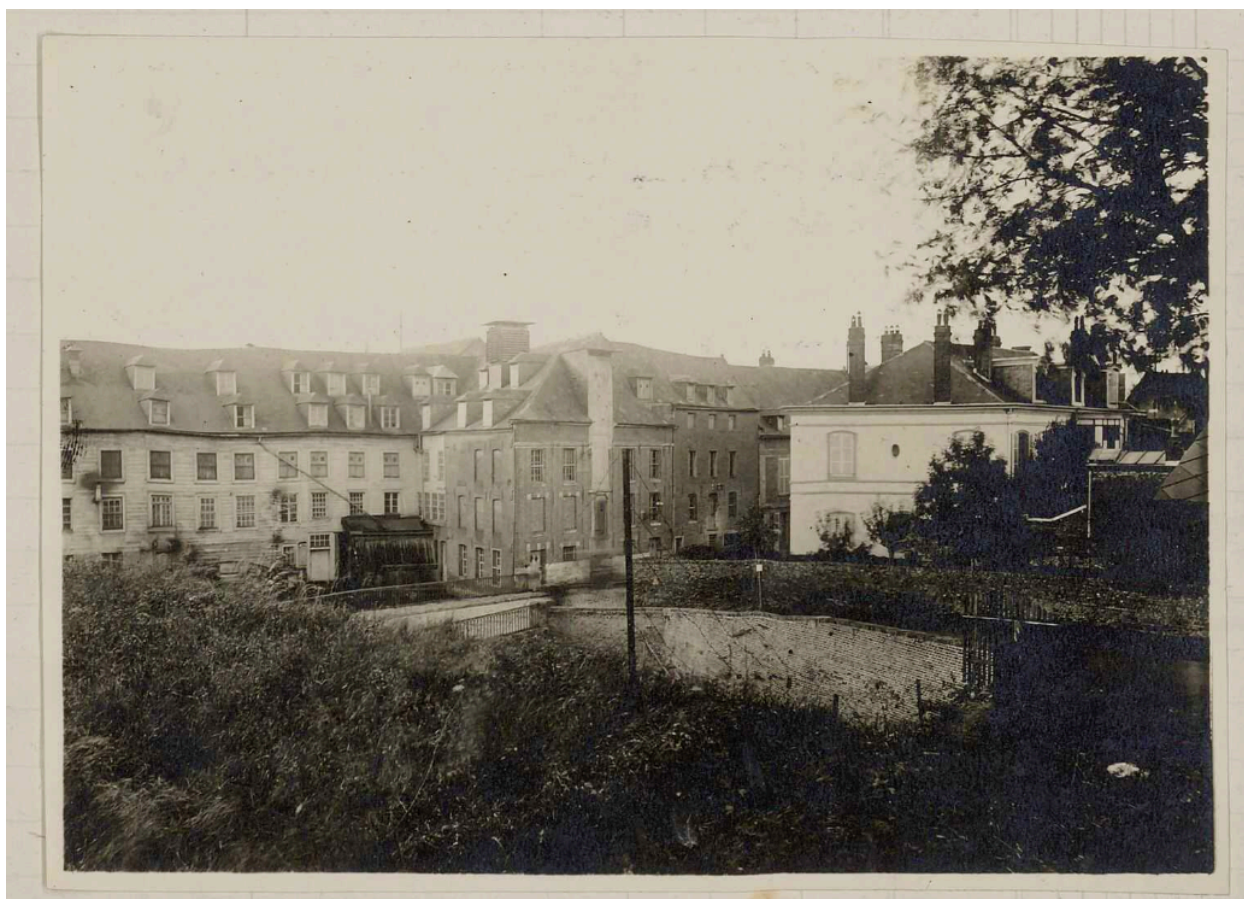
Minoterie de M. Paul Damay à Péronne. Plan du rez-de-chaussée. État en 1920 (AD Somme ; 10 R 1013).

IVR32_20218005225NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives départementales de la Somme

Date de prise de vue : 2021

(c) Département de la Somme - Archives départementales ; (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La minoterie et la demeure patronale, à droite de l'image. Photographie, quatrième quart du XIXe siècle (AD Somme ; 10 R 1013).

IVR32_20218005227NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives départementales de la Somme

Date de prise de vue : 2021

(c) Département de la Somme - Archives départementales ; (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les Grands moulins de Péronne en ruine. Carte postale, 1918 (coll. part.).

IVR32_20168005130NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Bertrand Fournier, Auteur de l'illustration : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2016

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Collection particulière. Droits réservés
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



1922. Péronne (Somme). Les Grands moulins et le pont Ste-Barbe reconstruits en 1921. Carte postale, vers 1923 (AD Somme ; 8FI 3375).

IVR32_20218005232NUCA

Auteur de l'illustration (reproduction) : Archives départementales de la Somme

Date de prise de vue : 2021

(c) Département de la Somme - Archives départementales ; (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale.

IVR22_19888000899Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue partielle, flanc nord.

IVR22_19888001093Z

Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier

Date de prise de vue : 1988

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale de la minoterie du côté est, depuis le pont qui enjambe la Somme.

IVR32_20228000057NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du côté sud de la minoterie.

IVR32_20228000053NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale sud-est de la minoterie.

IVR32_20228000107NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2023

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue générale du côté sud de la minoterie.

IVR32_20228000065NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de la minoterie depuis la terrasse des magasins.

IVR32_20228000051NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble.

IVR22_20018000290VA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2001

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble nord-est de la minoterie donnant sur la rue Marin.

IVR32_2022800058NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble de la minoterie depuis le nord-ouest.

IVR32_20228000060NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble ouest de la minoterie.

IVR32_2022800061NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vannage de la grande roue et du musoir en éperon du côté sud.

IVR32_20228000056NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vannage de la petite roue hydraulique.

IVR32_20228000054NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vannage ouvrier de l'ancienne grande roue hydraulique et du musoir en éperon du côté sud.

IVR22_20018000291XA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2001

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vannage ouvrier de l'ancienne petite roue hydraulique, remplacée par une turbine.

IVR32_20228000055NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Galerie surplombant la coulerie centrale de la minoterie.

IVR32_20228000070NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La coulerie depuis la passerelle et la vue sur la Somme, en aval.

IVR32_20228000072NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Détail de la coulerie et du tablier de la passerelle reliant les deux parties de la minoterie.

IVR32_20228000069NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ouverture vers la galerie surplombant la coulerie centrale.

IVR32_20228000096NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle reliant les deux corps de bâtiments de la minoterie.

IVR32_20228000097NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La passerelle reliant les deux corps de bâtiments de la minoterie, vue de dessus.

IVR32_20228005172NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passage supérieur vers les terrasses de la minoterie.

IVR32_20228000068NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Terrasse des silos et magasins.

IVR32_20228000076NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Toit-terrasse de la minoterie.

IVR32_2022800067NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les différents niveaux des toits-terrasses de la minoterie et l'escalier de liaison.

IVR32_20228000066NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur du premier étage de l'aile en retour de la minoterie.

IVR32_20228000099NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur du deuxième étage de la minoterie.

IVR32_20228000081NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur du deuxième étage de la minoterie.

IVR32_20228000102NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue intérieure du premier étage de la minoterie.

IVR32_20228000105NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur du premier niveau de la minoterie, détail du réseau de ferrailage d'un des murs en béton armé.

IVR32_20228000104NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Turbine de la minoterie.

IVR32_20228000078NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Turbine et sa courroie de transmission.

IVR32_20228000079NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefebure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Arbre de transmission, poulies et courroies.

IVR32_2022800080NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Salle à deux trémis en béton.

IVR32_2022800082NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefebure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ancienne salle des plansichters.

IVR32_20228000087NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ancienne salle des plansichters dont l'emplacement est marqué par les trous rectangulaires du plancher.

IVR32_20228000086NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passage des tremis à planchisters à chaque niveau de la minoterie.

IVR32_20228000103NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Intérieur du deuxième étage de la minoterie.

IVR32_20228000095NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bluterie.

IVR32_20228000088NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Salle des sasseurs.

IVR32_2022800085NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Escalier en béton de la salle des sasseurs.

IVR32_20228000090NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Trémie.

IVR32_2022800089NUCA

Auteur de l'illustration : Thierry Lefebure

Date de prise de vue : 2022

(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation