Hauts-de-France, Oise
Laigneville
rue Pierre-et-Marie-Curie

Ancien moulin, dit moulin Neuf, devenu usine métallurgique Desnoyers, puis fonderie d'aluminium Montupet

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60001778
Date de l'enquête initiale : 2009
Date(s) de rédaction : 2009
Cadre de l'étude : patrimoine industriel le bassin creillois
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : moulin, usine métallurgique
Appellation : Moulin Neuf, Desnoyers, Montupet
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, voie ferrée

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : la Brèche
Références cadastrales : . AL 14 à 18, 29, 30, 199 à 201

Historique

En 1788, le moulin Neuf est reconstruit à l'emplacement d'un ancien moulin à blé, sur la rive droite de la Brèche et sur un terrain concédé par Percheron, seigneur de Monchy-Saint-Eloi. Le moulin possède une roue hydraulique verticale et produit de la farine. En 1892, le moulin abandonné depuis quelques temps est acheté par les frères Georges et Ferdinand Desnoyers pour 30 000 francs : ils y installent des ateliers pour l'étirage des métaux (cuivre, zinc) destinés à la fabrication de tubes sans soudure en utilisant la force hydraulique de la Brèche. Ils sont aiguillés dans leur choix par leur père qui est en relation avec Monsieur Priou, un mécanicien parisien possédant le moulin de Sailleville dans lequel il a installé un atelier de fabrication de tube soudé. Le bâtiment principal de l'ancien moulin et sa chute d'eau sont remis en état. Trois bancs d'étirage sont installés dans les étages du bâtiment, le rez-de-chaussée étant réservé à la fonderie et à son four à recuire les tubes. Pour répondre à l'importante demande et accroître la fabrication, de nouveaux ateliers sont construits en 1898 et 1910 ; le nombre d'ouvriers passe de 5 en 1894 à 500 en 1912. Au début de la décennie 1910, l'extension de l'usine se poursuit au-delà des voies de chemin de fer au lieu-dit les Prés-Bernier. Pendant la Première Guerre mondiale, l'usine est réquisitionnée et en 1916, les frères Desnoyers installe une nouvelle usine à Creil rue Gambetta pour la fabrication de tubes creux pour l'aviation et l'automobile. Des équipements collectifs sont également construits pour accueillir l'ensemble des ouvriers (une salle des fêtes transformée en dortoir, un réfectoire, une cantine, une coopérative, une salle de jeux, une bibliothèque) sur des terrains situés entre les rues Portebois et Jules-Ferry. A partir de 1920, l'usine continue de s'étendre de l'autre côté du chemin de fer avec l'acquisition de l'ancienne usine de lampes à arc Gallois qui devient l'annexe de l'usine et qui est dévolue au travail du tube d'acier. En 1931, la production du tube d'acier supplante le tube de cuivre en 1931 (2060 tonnes contre 1737 tonnes). En septembre 1939 l'usine est réquisitionnée puis occupée jusqu'en 1944. Après la guerre, des améliorations sont apportées : l'usine couvre une surface de 60 000 m² dont 48 000 m² couverts. De nouveaux bureaux sont construits en 1953 face à la gare et l'usine est agrandie pour accueillir de nouveaux procédés d'étirage (machines Bull-Block et Schumag mises en services à partir de 1961). Au milieu des années 1970, les tubes de laiton utilisés notamment par EDF pour ses centrales nucléaires sont largement produit dans l'usine. Le débuts des années 1980 est marqué par les premiers licenciements. En 1982, l'annexe de l'usine Desnoyers est vendue à Vallourec Industrie qui produit également des tubes sans soudure, cette usine ferme en 2005. Au début des années 1990, la production diminue, le laminoir est arrêté en

1992. L'entreprise Desnoyers ferme en 1998. Le site de production de l'usine Montupet installé à Nogent-sur-Oise occupe progressivement, à partir de 1999, les locaux de l'ancien site Desnoyers jusqu'à son emménagement définitif en 2006.

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle, 4e quart 19e siècle, 20e siècle
Dates : 1788 (daté par source), 1892 (daté par source)

Description

Le site d'origine s'étire le long de la voie ferrée et de la déviation de la nationale 16 (départementale 1016) : il se compose de 3 bâtiments principaux construits en parpaings de béton, essentés de tôle et couvert d'un toit à longs pans ou de sheds.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : essentage de tôle ; parpaing de béton
Matériau(x) de couverture : métal en couverture
Type(s) de couverture : shed ; toit à longs pans

Statut, intérêt et protection

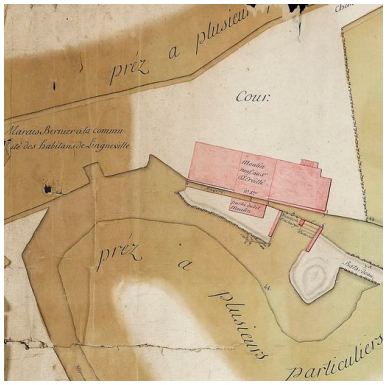
Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

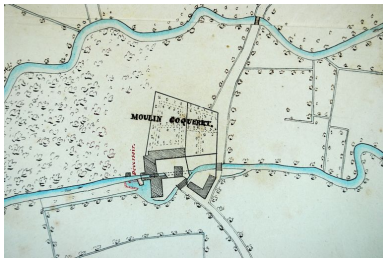
Documents figurés

- **Extrait du plan géométrique représentant le moulin Neuf sur la Brèche**. Plan, couleur, entre 1788 et 1793 (AD Oise ; plan 813).
- **[Plan du moulin Coqueret]**. Plan de la rivière de la Brèche, par l´ingénieur Gosselin, couleur, 1848 (AD Oise ; 7SP270).
- **[Vue cavalière des établissements Desnoyers]**. Dessin, couleur, entre 1892 et 1900 (collection particulière).

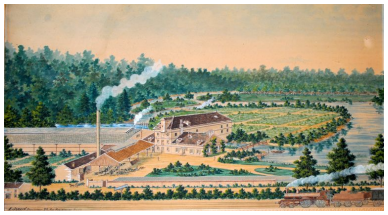
Illustrations



Plan du moulin Neuf entre 1788 et 1793 (AD Oise ; plan 813).
Phot. Archives départementales de l'Oise (reproduction)
IVR22_20106003124NUCAB



Plan du moulin Coqueret, par Gosselin (ingénieur), 1848 (AD Oise ; 7SP270).
Phot. Clarisse Lorieux
IVR22_20106003113NUCAB



Vue cavalière des établissements Desnoyers, entre 1892 et 1900, par E. Jamain (collection particulière).
Phot. Clarisse Lorieux
IVR22_20106003112NUCAB

Vue aérienne des usines Desnoyers vers le nord, 1993.
Phot. Sanson Aviation
IVR22_19936002163X

Vue aérienne vers le sud, 1993.
Phot. Sanson Aviation
IVR22_19936002164X

Vue aérienne de l'ancienne usine annexe reprise en 1982 par la société Vallourec.
Phot. Sanson Aviation
IVR22_19936002162X

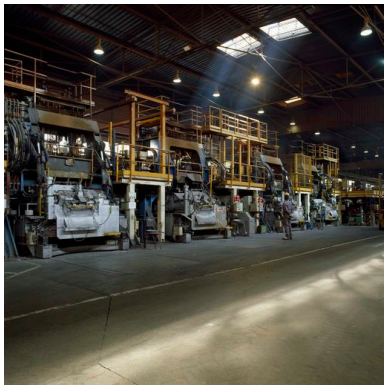
Enfilade des ateliers en sheds le long de la rue de la rue Pierre et Marie Curie (détruits).
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19876000179Z

Détail de la raison sociale peinte sur les sheds de l'atelier (détruit).
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19876000180Z

Bâtiments de l'ancienne usine annexe Desnoyers, construits en 1921 (détruits).
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19876000177Z

Anciens bâtiments de l'usine annexe Desnoyers.
Phot. Benoît Dufournier
IVR22_19876000181Z

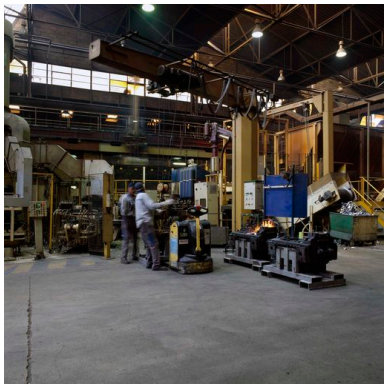
Four tournant.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000498XA



Enfilade de fours.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000502XA

Détail d'un four.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000501XA

Départ des noyaux en silice et résine pour la fonte.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000496XA



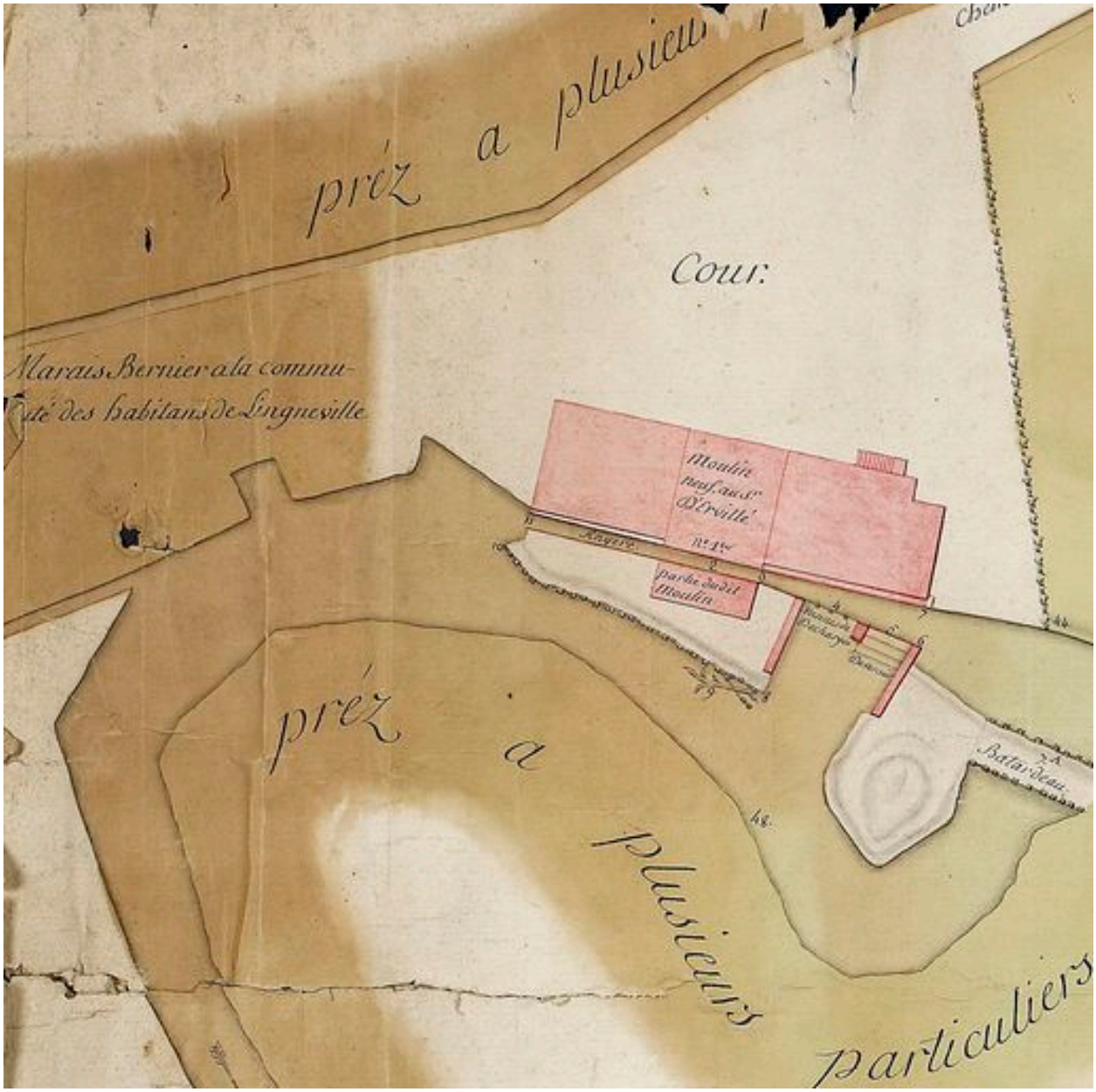
Manutention.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000499XA

Contrôle des pièces.
Phot. Thierry Lefébure
IVR22_20106000500XA

Dossiers liés

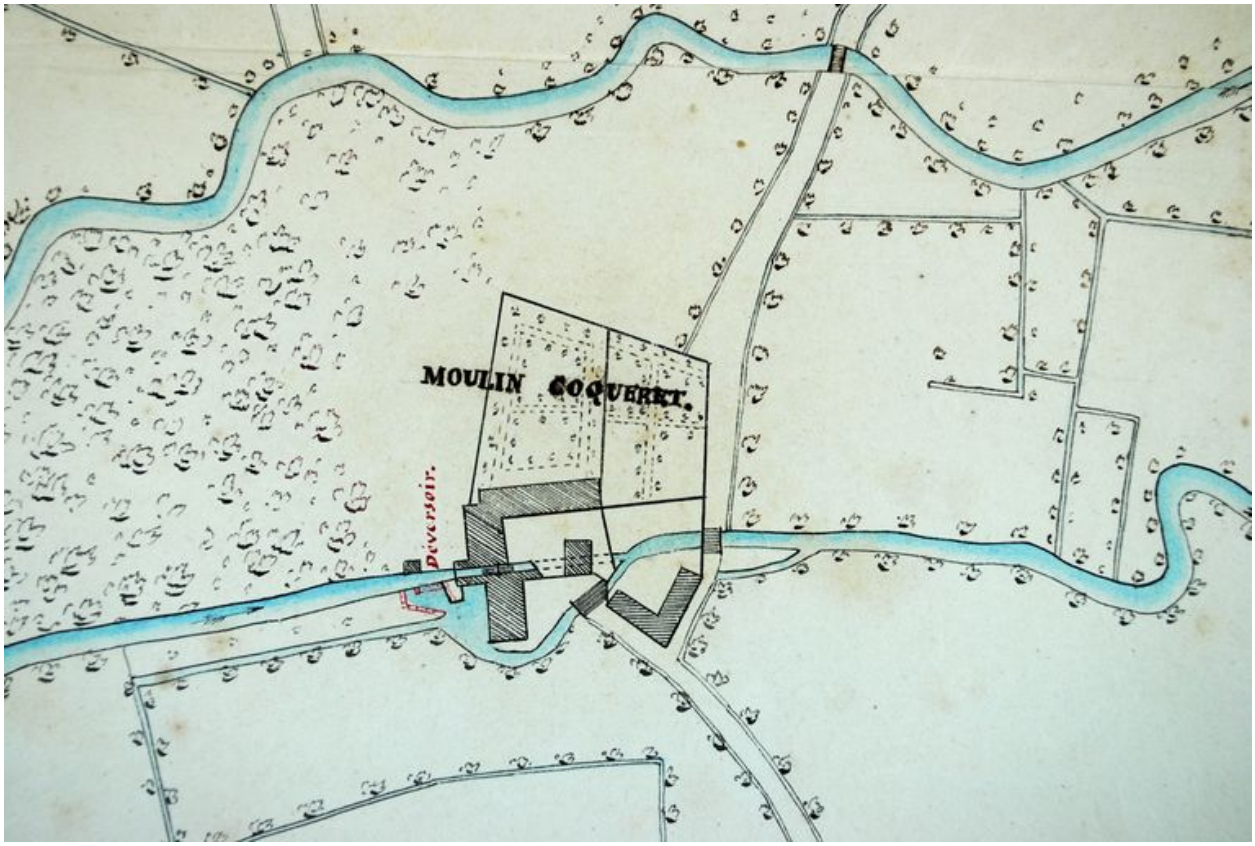
Dossiers de synthèse :
Le patrimoine industriel du bassin creillois - dossier de présentation (IA60001640)
Oeuvre(s) contenue(s) :
Oeuvre(s) en rapport :
Ancienne fonderie de cuivre, de bronze et d'aluminium Montupet (détruit) (IA60001646) Hauts-de-France, Oise, Nogent-sur-Oise, 26 rue Général-de-Gaulle, 67 rue Jean-de-La-Fontaine, rue de Saint-Just, 17 rue des Frères-Péraux
Ancienne usine de transformation des métaux, puis HBM dit cité Gambetta et garage de réparation automobile Gueudet, actuellement magasin de commerce (IA60001686) Hauts-de-France, Oise, Creil, 70 à 74 rue Gambetta, rue Henri-Pauquet
Ancienne cité ouvrière de l'usine Desnoyers à Laigneville (IA60001791) Hauts-de-France, Oise, Laigneville, rue des Professeurs-Calmette-et-Guérin, rue Paul-Langevin

Auteur(s) du dossier : Clarisse Lorieux
Copyright(s) : (c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise



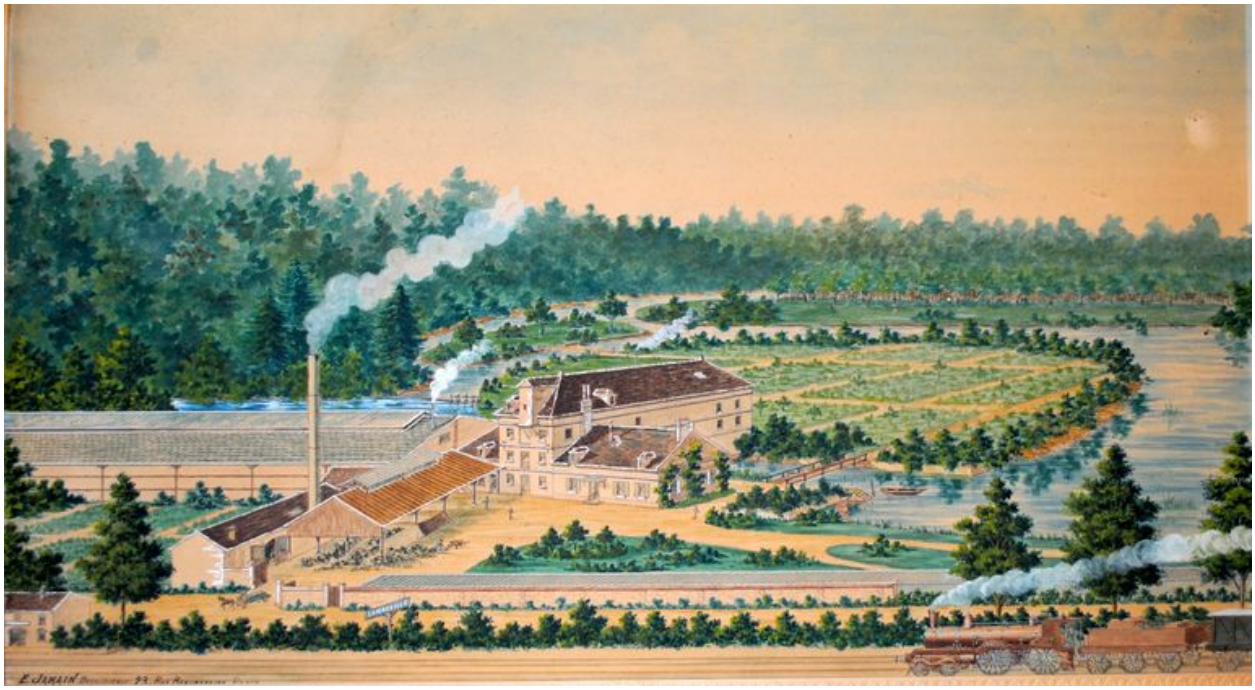
Plan du moulin Neuf entre 1788 et 1793 (AD Oise ; plan 813).

IVR22_20106003124NUCAB
Auteur de l'illustration : Archives départementales de l'Oise (reproduction)
(c) Département de l'Oise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan du moulin Coqueret, par Gosselin (ingénieur), 1848 (AD Oise ; 7SP270).

IVR22_20106003113NUCAB
Auteur de l'illustration : Clarisse Lorieux
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue cavalière des établissements Desnoyers, entre 1892 et 1900, par E. Jamain (collection particulière).

IVR22_20106003112NUCAB
Auteur de l'illustration : Clarisse Lorieux
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue aérienne des usines Desnoyers vers le nord, 1993.

IVR22_19936002163X
Auteur de l'illustration : Sanson Aviation
(c) Ministère de la culture - Inventaire général ; (c) AGIR-Pic
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue aérienne vers le sud, 1993.

IVR22_19936002164X
Auteur de l'illustration : Sanson Aviation
(c) Ministère de la culture - Inventaire général ; (c) AGIR-Pic
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue aérienne de l'ancienne usine annexe reprise en 1982 par la société Vallourec.

IVR22_19936002162X
Auteur de l'illustration : Sanson Aviation
(c) Ministère de la culture - Inventaire général ; (c) AGIR-Pic
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Enfilade des ateliers en sheds le long de la rue de la rue Pierre et Marie Curie (détruits).

IVR22_19876000179Z
Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail de la raison sociale peinte sur les sheds de l'atelier (détruit).

IVR22_19876000180Z
Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bâtiments de l'ancienne usine annexe Desnoyers, construits en 1921 (détruits).

IVR22_19876000177Z
Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Anciens bâtiments de l'usine annexe Desnoyers.

IVR22_19876000181Z
Auteur de l'illustration : Benoît Dufournier
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Four tournant.

IVR22_20106000498XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Enfilade de fours.

IVR22_20106000502XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail d'un four.

IVR22_20106000501XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Départ des noyaux en silice et résine pour la fonte.

IVR22_20106000496XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Manutention.

IVR22_20106000499XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Contrôle des pièces.

IVR22_20106000500XA
Auteur de l'illustration : Thierry Lefébure
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté de l'Agglomération Creilloise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation