Hauts-de-France, Oise
Creil
le Long-Boyau
impasse de la Verrerie, quai d' Aval

Ancienne verrerie de la Société des Verreries de l'Oise, puis usine de construction mécanique Somenor (Société Métallurgique du Nord)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA60001651
Date de l'enquête initiale : 2006
Date(s) de rédaction : 2006
Cadre de l'étude : patrimoine industriel le bassin creillois
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : verrerie, usine de construction mécanique
Appellation : Société des verreries de l'Oise, Somenor
Parties constituantes non étudiées : logement d'ouvriers, transformateur, mur de clôture, voie ferrée

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Références cadastrales : AD, 58-61

Historique

En 1865 M. Ségard fait construire une verrerie (pour la production de verres à vitre et à bouteille), à l'extrémité ouest d'une vaste parcelle de terre, le Long-Boyau, située entre l'Oise et le chemin de fer. C'est la première usine à s'installer dans ce secteur. Une maison d'habitation est également construite à côté des bâtiments de production. Le sable, une des matières premières utilisées, provient d'une carrière située au Plessis-Pommeraye ouverte en 1875.
La verrerie est reprise en février 1876 par Ulysse Mantrant qui effectue des améliorations sur le site : il installe une locomobile, une machine à écraser et fait construire un séchoir de grande dimension, des fours fumivores et une cheminée de trente mètres. Des bureaux et des logements sont également construits. Entre 1877 et 1887, la verrerie est dirigée par Claude Péroche.
Mise en liquidation, elle est reprise en 1888 par Alfred Boissière et Henri Rommel qui transfèrent à Creil leur verrerie de Gast, dans l'Orne. Les pièces produites sont destinées à la fabrication d'objets de chimie et de laboratoires de pharmacie. Les ouvriers, originaires pour la plupart de l'Orne, effectuent le soufflage à la bouche pour le travail courant ou au moyen d'une soufflerie pour les grosses pièces.
En 1905, la verrerie est reprise par Bénilan et Cie. De nouveaux bâtiments sont alors construits le long de la clôture est. Une plaque tournante (toujours visible) est réalisée l'année suivante par les établissements Calvet de la Plaine-Saint-Denis pour raccorder la voie de la nouvelle usine à l'ancienne voie de l'usine Boissière et Rommel. Des enfants apprentis verriers sont employés dans l'usine à la même époque. La verrerie est reprise au début des années 1910 par Paul Tissier qui possède à la fin de la décennie quatre établissements de ce type : à Creil et à Méru dans l'Oise, à Quinquengrogne dans l'Aisne et à Paris. La verrerie ferme en 1930.
La société Somenor (Société Métallurgique du Nord) s'installe dans les bâtiments de l'ancienne verrerie en 1948. Le site comprend alors l'usine proprement dite jouxtant l'usine de la Vieille-Montagne et une cité ouvrière. La société fabrique des machines pour le travail de la tôle (cisailles, machines à profiler). Elle comprend trois halles de fabrication orientées nord-sud (un atelier de travail des métaux, un atelier de chaudronnerie-tôlerie et un atelier d'application de peinture) desservies par un embranchement ferroviaire ; une construction en rez-de-chaussée le long de la clôture est abritant les bâtiments sociaux et administratifs ; un bâtiment édifié le long du mur nord pour les services administratifs, technico-commerciaux

et le bureau d'études et de dessin. Des aménagements du site sont réalisés entre 1960 et 1971 (pont-roulant de dix tonnes). À la charnière des années 1960 et 1970, Somenor entre dans le groupe des filiales Usinor-Vallourec. Afin de rationaliser la production des trois filiales du groupe (Somenor, établissements Dujardin à Lille et Ateliers de Montbard), le site ferme au cours de l'année 1972. Une friche industrielle occupe aujourd'hui (2006) les lieux.

Équipement industriel et machines

En 1865, la verrerie est équipée de trois fours, d'un broyeur, d'une forge et d'une machine à vapeur. En 1930, un réservoir de 250 m^3 est installé sur le site. Il est destiné à alimenter en combustible (fuel) les fours de la verrerie. L'alimentation du réservoir s'effectue au moyen de wagons citernes par l'embranchement particulier ferroviaire ou par bateaux citernes amarrés au bord de l'Oise.

Approche sociale et évolution des effectifs :

La verrerie emploie 300 ouvriers en 1898 et 120 en 1914. L'usine de construction mécanique Somenor compte 29 ouvriers en 1951 et 220 personnes à sa fermeture en 1972 (140 personnes à la fabrication, 40 au bureau d'études et de dessin et 40 dans les services administratifs).

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle, 4e quart 19e siècle, 1er quart 20e siècle, 3e quart 20e siècle
Dates : 1865 (daté par source), 1876 (daté par source), 1888 (daté par source), 1905 (daté par source), 1948 (daté par source), 1960 (daté par source), 1971 (daté par source)
Auteur(s) de l'oeuvre : Ernest Calvet (entrepreneur, attribution par source)
Personne(s) liée(s) à l'histoire de l'oeuvre : N... Ségard (commanditaire, attribution par source), Ulysse Mantrant (commanditaire, attribution par source), Alfred Boissière (commanditaire, attribution par source), Henri Rommel (commanditaire, attribution par source), N... Bénilan (commanditaire, attribution par source), Paul Tissier (commanditaire, attribution par source)

Description

Les ateliers de fabrication et les logements d'ouvriers ont été détruits : il subsiste en 2006 les murs de clôture en pierre, un transformateur électrique ainsi que quelques vestiges de voies ferrées.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : pierre ; fer
Énergies : énergie thermique

Typologies et état de conservation

État de conservation : vestiges

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- AC Creil. Série I ; 5 I 8. **Compagnie générale d'électricité de Creil : agrandissement de l'usine, 1913**. Établissement de troisième catégorie (installation de fours fumivores) : verrerie de l'Oise Société Anonyme des verreries de l'Oise, 1875-1876.

- AC Creil. Série I ; 5 I 9. **[Vieille-Montagne, fonderie de zinc], 1923-1927**. Constitution de la Société des Verreries de l'Oise, 1876.

- AC Creil. Série I ; 5 I 10. **Établissements insalubres, Creil, 1927-1931 : établissements Tissier**.

- AC Creil. Série O ; 1O1 108. **Impasse de la Verrerie, plans, alignements, établissement d'une plaque tournante, droit de passage dans l'impasse, 1877-1917**.

- AD Oise. Série M ; sous-série 5M : 5M p2454/2. **Établissements insalubres, Creil, 1860-1875**.
  Établissements insalubres, Creil, 1860-1875.
  AD Oise

- AD Oise. Série M ; sous-série 5M : 5Mp2455/1. **Établissements insalubres, Creil 1876-1888. Dossier Gaytte et Duluard, fabrique de glucose en 1887**.
  Établissements insalubres, Creil, verrerie, 1876-1888.
  AD Oise

- AD Oise. Série W ; sous-série 138W : 138W1112. **Rapport du préfet de l'Oise sur l'installation de la société Somenor à Creil,** 1951.
  AD Oise

- AD Oise. Série W ; sous-série 551W : 551W14436. **Établissements classés : installation d'un dépôt d'acétylène dissous constitué de deux bouteilles de 48 m^3,** 1956.
  Installation de la société SOMENOR à Creil, 1954.
  AD Oise

- AD Oise. Série W ; sous-série 1105W : 1105W47. **Établissements classés : extension et travaux par la société Somenor,** 1960-1971.
  AD Oise

Documents figurés

- **Verreries de Creil. MM. Ségard et Cie. Plan général des abords de l'usine dans un rayon de 500 mètres à annexer à la demande de son établissement, dressé par le géomètre soussigné à Creil le 15 octobre 1865**, plan dessiné en couleur, 1865 (AD Oise ; 5Mp 2454/2).
  AD Oise

- **Verreries de Creil (Oise), exploitées par MM. Alfred Boissière et Henri Rommel. [Détail des fours et des chambres à pots de la verrerie]**, plan dessiné en couleur, sans échelle, 2 septembre 1888. (AD Oise ; 5Mp2455/1).
  AD Oise

- **Verreries de Creil (Oise), exploitées par MM. Alfred Boissière et Henri Rommel. Plan d'ensemble de la propriété**, plan dessiné en couleur, sans échelle, 2 septembre 1888 (AD Oise ; 5Mp2455/1).
  AD Oise

- **Établissements insalubres : papier à lettre à en-tête de la verrerie,** impression photomécanique, noir et blanc, 1877 (AC Creil ; 5I9).

- **Papier à lettre à en-tête de la verrerie Boissière et Rommel**, impression photomécanique, noir et blanc, 1889 (AC Creil ; 1O1 108).

- **Papier à lettre à en-tête de la verrerie Bénilan et Cie, impression photomécanique, noir et blanc, 1905 (AC Creil ; 1O1 108).**

  Papier à lettre à en-tête de la verrerie Bénilan et Cie, impression photomécanique, noir et blanc, 1905 (AC Creil ; 1O1 108).

- **Plan joint à la demande de Bénilan et Cie pour la construction d'une voie aiguillée**, dessin en couleur, sans échelle, 1905 (AC Creil ; 1O1 108).

- **Plan de la plaque tournante réalisée par l'entreprise Calvet, Aubagnac, Jeune et Gonnot à la Plaine Saint-Denis**, dessin, coul., 1906 (AC Creil ; 1O1 108).

- **Creil (Oise). La pointe de l'Île, la verrerie et le quartier des Marais**, carte postale, noir et blanc (AC Creil ; fonds local).

- **Établissements Tissier : Aux Lions de Faïence, Verrerie de Creil et de Quinquengrogne ; ville de Creil, plan partiel**, plan imprimé, noir et blanc, échelle 1/1000e, 1930 (AC Creil ; 5I10).
pp.13-15.

- **Vue de l'atelier de tôlerie, tirage photographique, Maurice Barette, 1952 (collection André Protin).**
Vue de l'atelier de tôlerie, tirage photographique, Maurice Barette, 1952 (collection André Protin).

- **Vue d'ensemble du grand atelier de tôlerie**, tirage photographique, Maurice Barette, 1952 (collection André Protin).

- **Personnel de l'atelier de tôlerie-chaudronnerie, tirage photographique, Maurice Barette, 1953** (collection André Protin).

- **Entrée de l'usine**, photographie, noir et blanc, 1954. In : *Les pays de l'Oise*, Paris : L'opinion économique et financière, 1954, n°19.

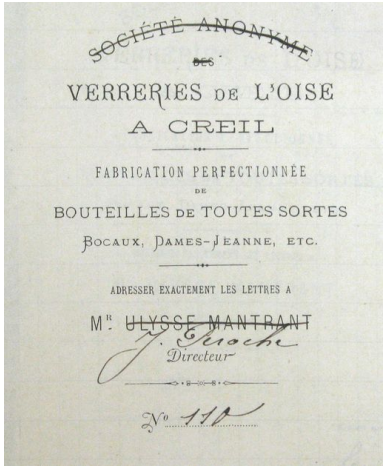
- **Vue d'une partie de l'atelier d'usinage**, photographie, noir et blanc, 1954. In : *Les pays de l'Oise*, Paris : L'opinion économique et financière, 1954, n°19.

Bibliographie

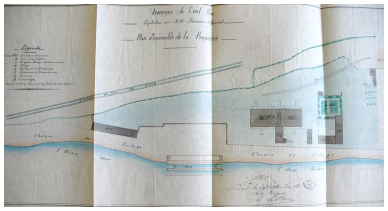
- **Creil et ses industries**. *La gazette de Creil*. Supplément de janvier 1898.
pp. 11-12 et 15.

Illustrations

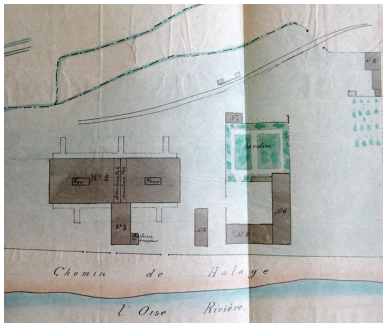
Plan de la verrerie Ségard en 1865 (AD Oise ; 5Mp2454/2).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005039NUCAB



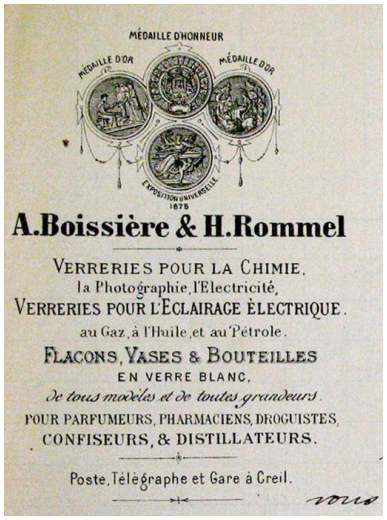
Papier à lettre à en-tête de la verrerie, 1877 (AC Creil ; 5I2).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20066005105NUCAB



Plan de la verrerie Boissière et Rommel, 1888 (AD Oise ; 5Mp2455/1).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005048NUCAB

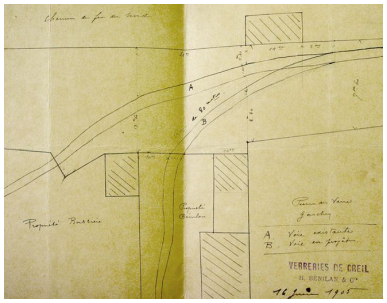


Les fours et les chambres à pots de la verrerie, 1888 (AD Oise ; 5Mp2455/1).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005051NUCAB

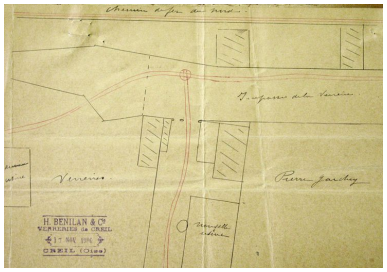


Papier à lettre à en-tête de la verrerie Boissière et Rommel, 1889 (AC Creil ; 1O1 108).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005465NUCAB

Papier à lette à en-tête de la verrerie reprise par Bénilan et Cie, en 1905 (AC Creil ; 1O1 108).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005466NUCAB

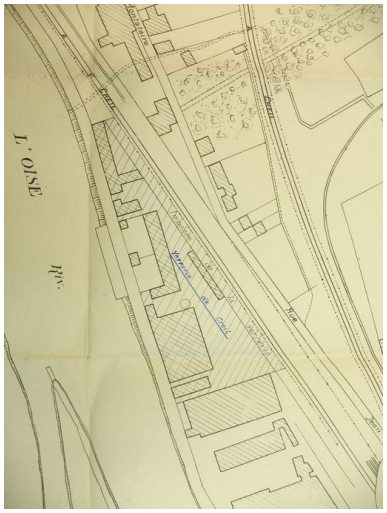


Projet d'établissement d'une voie aiguillée pour raccorder les nouveaux bâtiments de la verrerie à la voie existante, plan, 1906 (AC Creil ; 1O1 108).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005467NUCAB



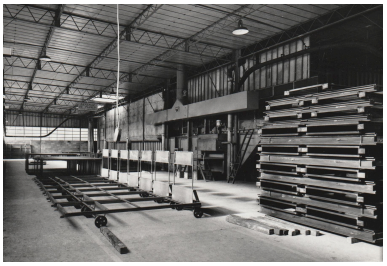
Plan de la plaque tournante réalisée en 1906 par les établissements Calvet, Aubagnac, Jeune et Gonnot (La Plaine Saint-Denis) pour le raccordement de la verrerie (AC Creil ; 1O1 108).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005468NUCAB

La verrerie au début du XXe siècle (AC Creil ; cote non saisie).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20066005018NUCAB



Plan de la verrerie Tissier, 1930 (AC Creil ; 5I10).
Repro. Clarisse Lorieux
IVR22_20066005019NUCAB

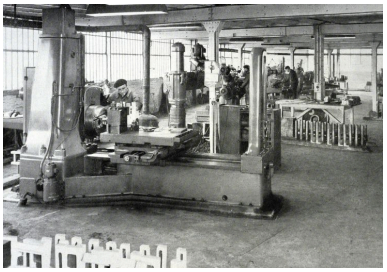
Vue d'ensemble du grand atelier de tôlerie en 1952 (Collection André Protin).
Autr. Maurice Barette
IVR32_20236005000NUC



Vue de l'atelier de tôlerie en 1952 (Collection André Protin).
Autr. Maurice Barette
IVR32_20236005001NUC

Personnel de l'atelier de tôlerie chaudronnerie en 1953 (Collection André Protin). Autr. Maurice Barette
IVR32_20236005002NUC

Entrée de l'usine Somenor, 1954 (Les pays de l'Oise, Paris : L'opinion économique et financière). Repro. Thierry Lefébure
IVR22_20056000257NUCAB



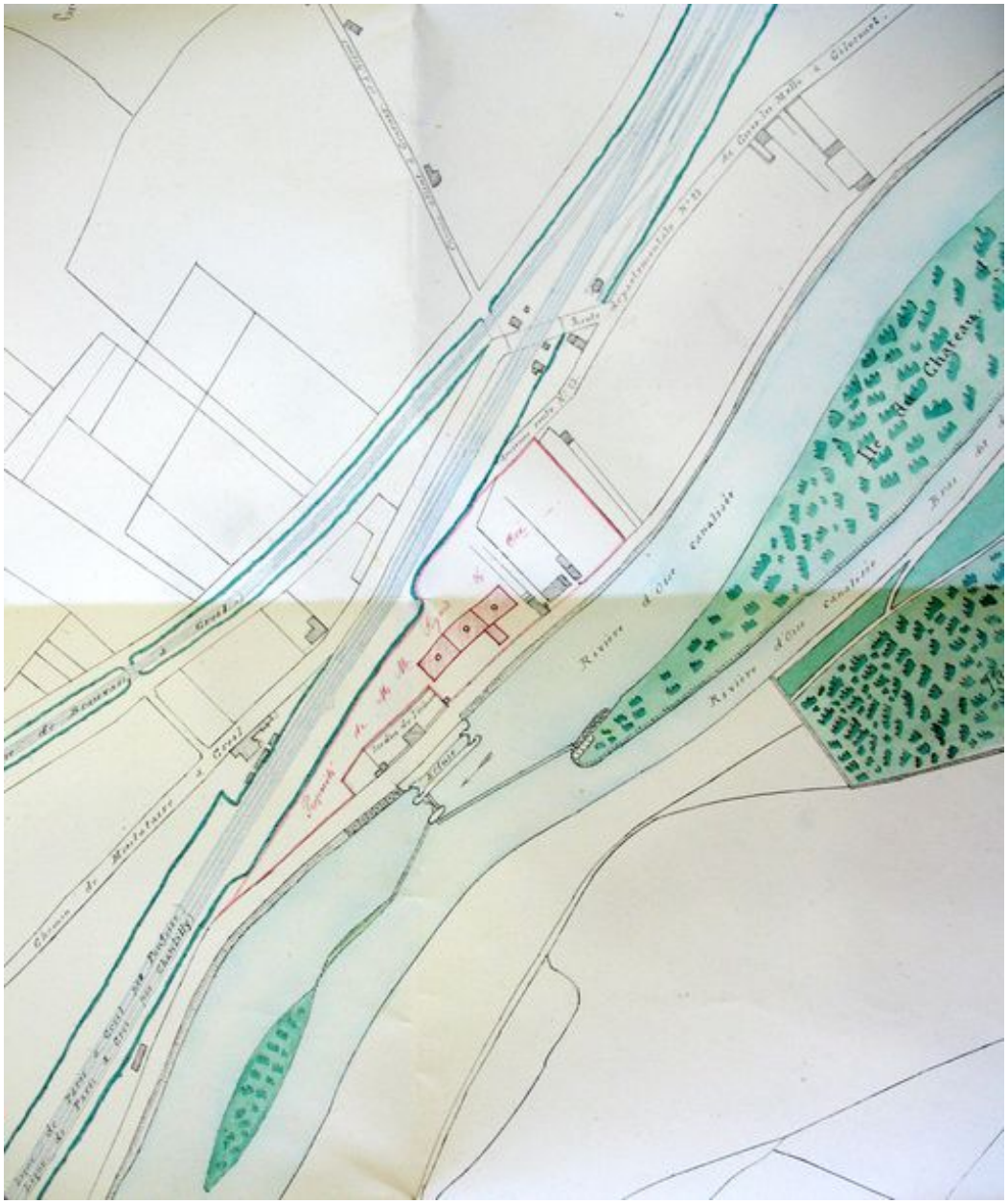
Vue d'une partie de l'atelier d'usinage, 1954 (L'opinion économique et financière). Repro. Thierry Lefébure
IVR22_20056000258NUCAB

Friche à l'emplacement de la verrerie. Phot. Clarisse Lorieux
IVR22_20076005474NUCA

Dossiers liés

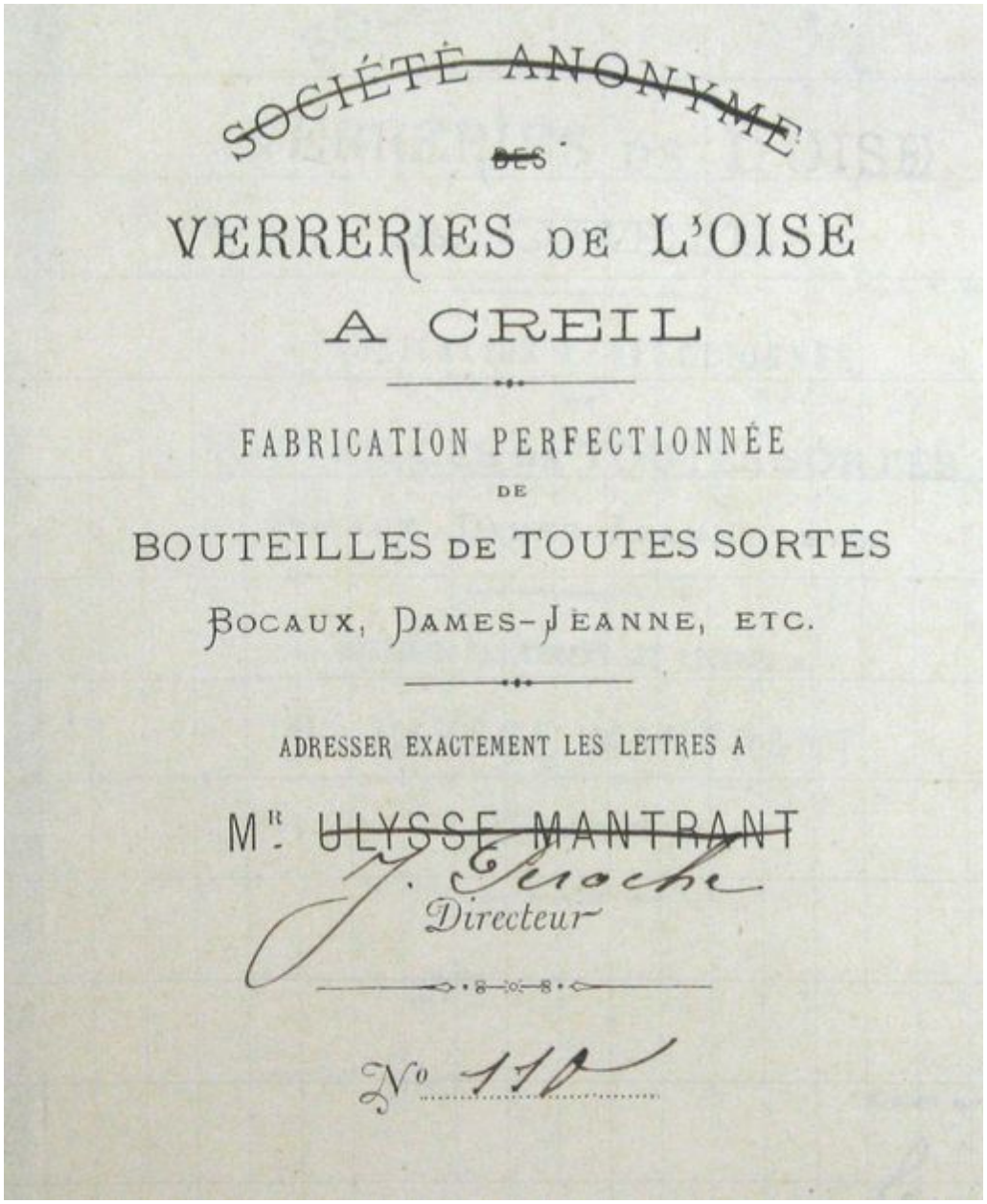
Dossiers de synthèse :
Le patrimoine industriel du bassin creillois - dossier de présentation (IA60001640)
Les usines de céramique et de travail du verre dans le bassin creillois (IA60001707)
Les usines de construction mécanique du bassin creillois (IA60001749)
Oeuvre(s) contenue(s) :

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



Plan de la verrerie Ségard en 1865 (AD Oise ; 5Mp2454/2).

IVR22_20076005039NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



~~SOCIÉTÉ ANONYME~~
~~DES~~
VERRERIES DE L'OISE
A CREIL

FABRICATION PERFECTIONNÉE
DE
BOUTEILLES DE TOUTES SORTES
BOCAUX, DAMES-JEANNE, ETC.

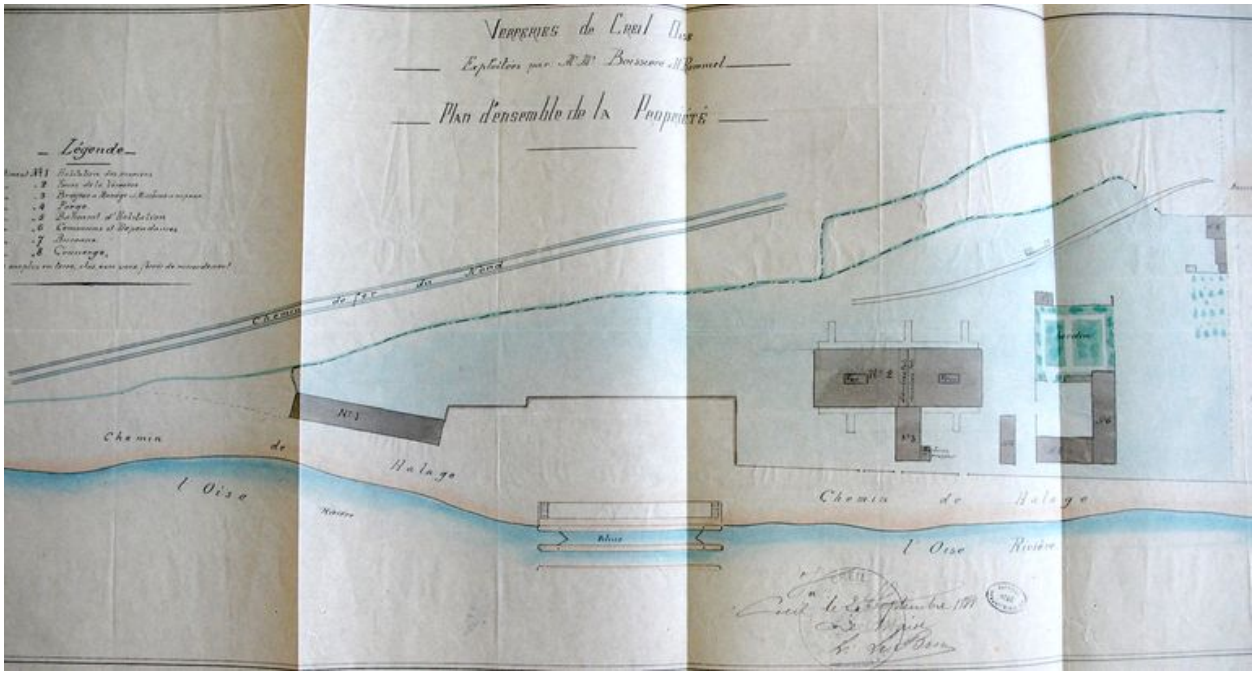
ADRESSER EXACTEMENT LES LETTRES A

Mr ~~ULYSSE MANTRANT~~
J. Proche
Directeur

N° 110

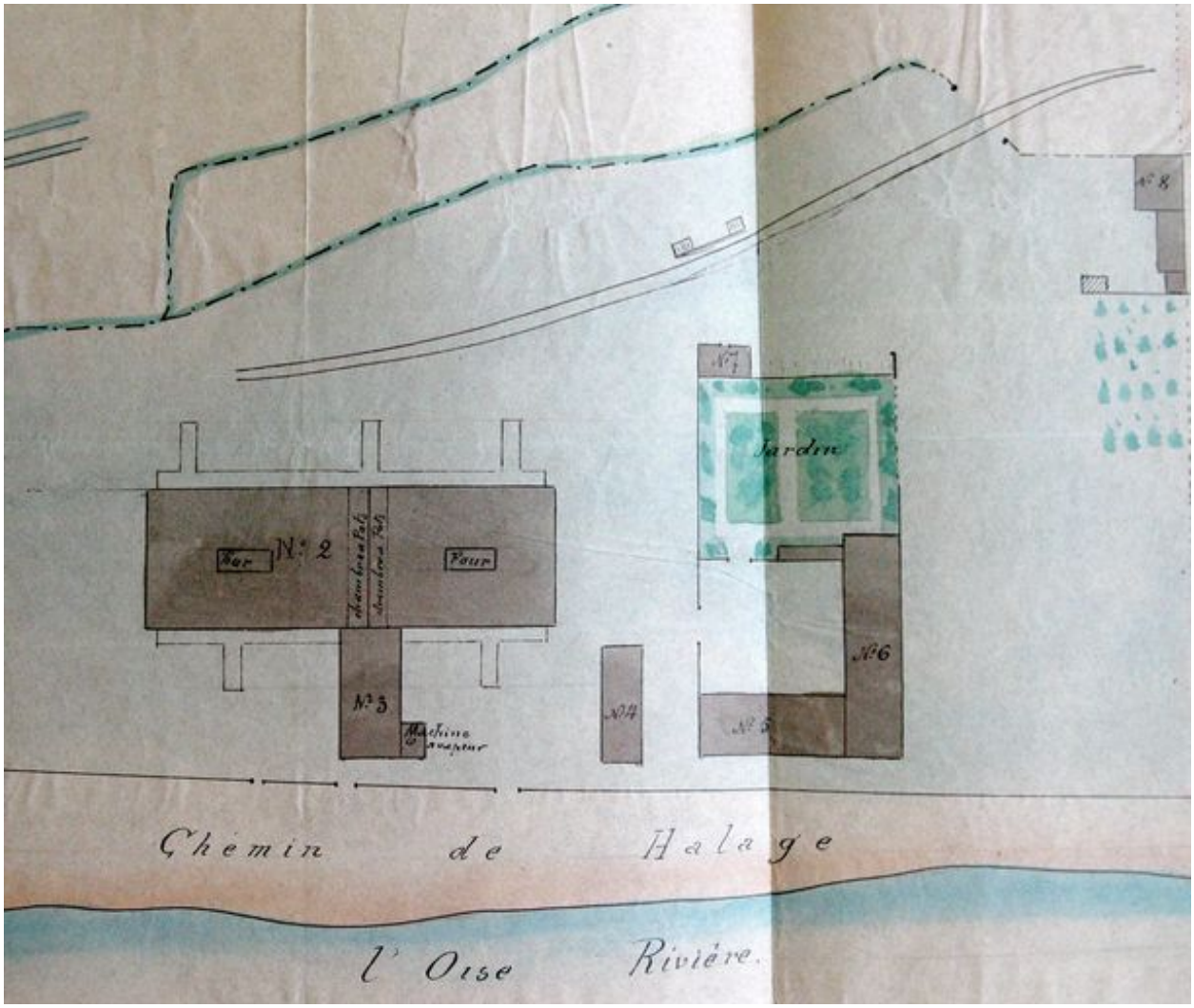
Papier à lettre à en-tête de la verrerie, 1877 (AC Creil ; 5I2).

IVR22_20066005105NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2006
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



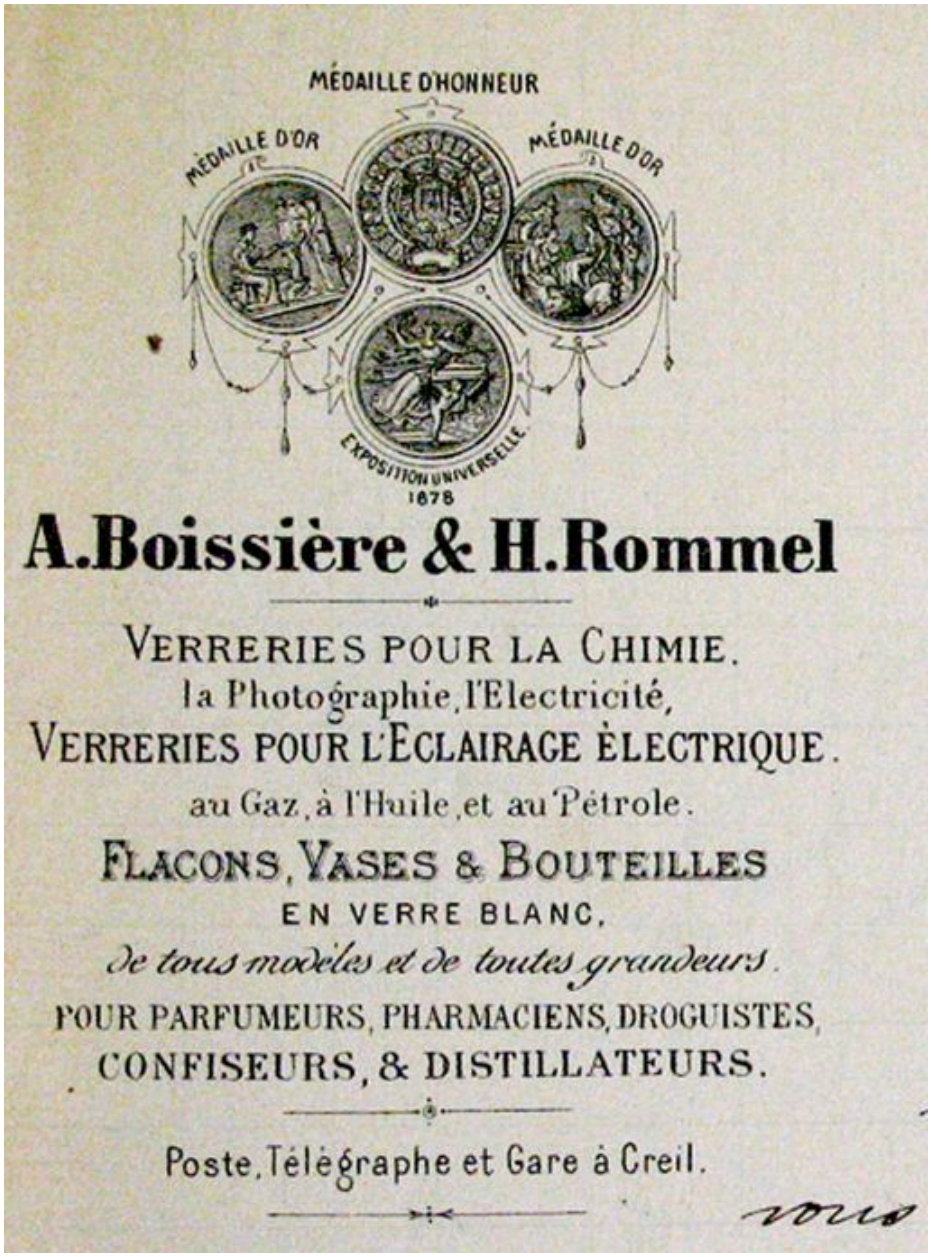
Plan de la verrerie Boissière et Rommel, 1888 (AD Oise ; 5Mp2455/1).

IVR22_20076005048NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Département de l'Oise - Archives départementales
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



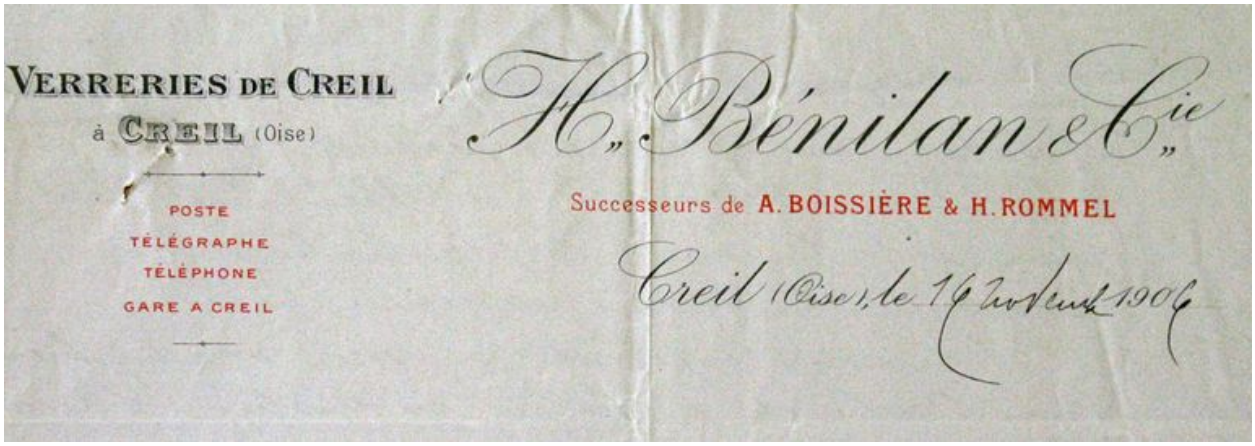
Les fours et les chambres à pots de la verrerie, 1888 (AD Oise ; 5Mp2455/1).

IVR22_20076005051NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



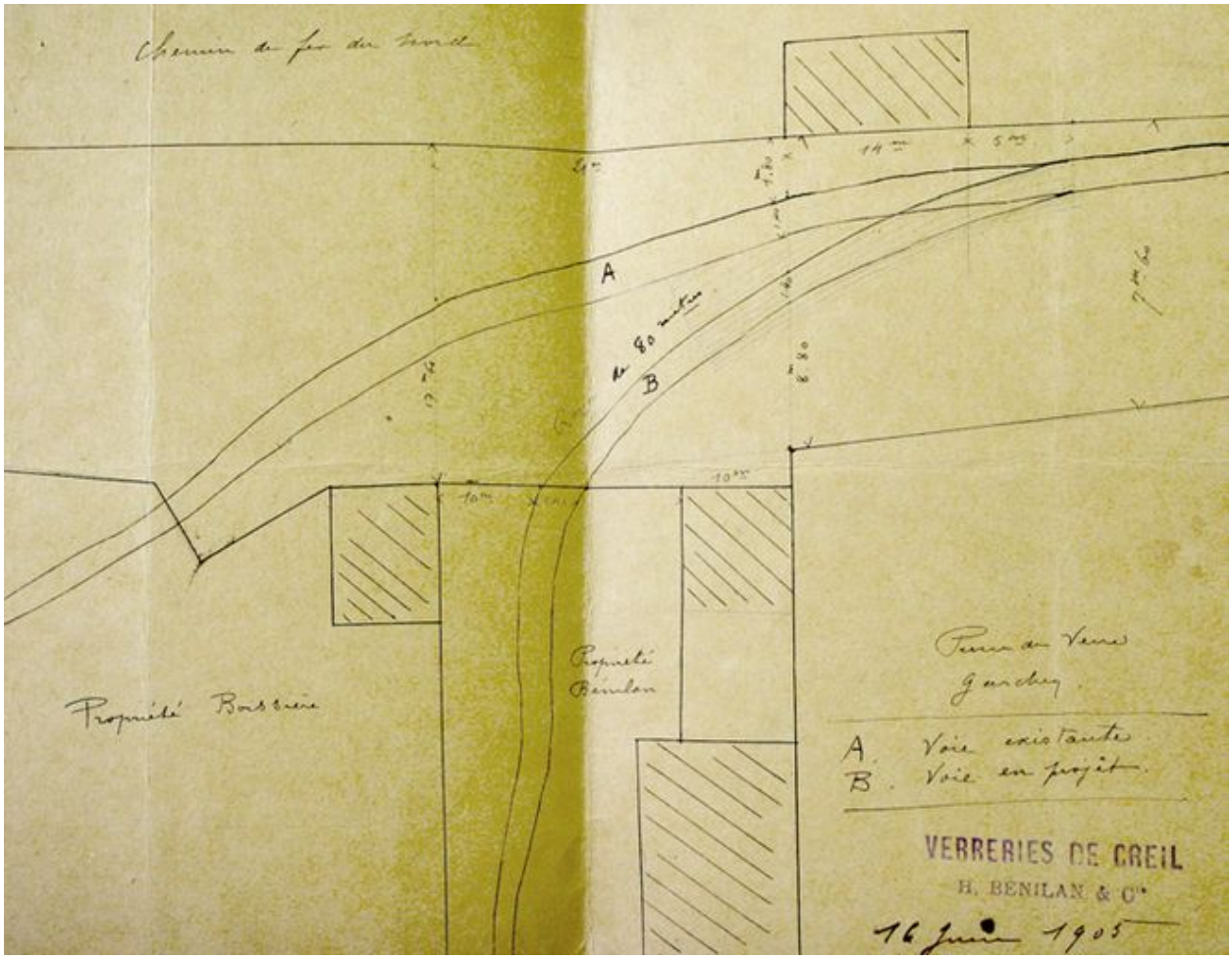
Papier à lettre à en-tête de la verrerie Boissière et Rommel, 1889 (AC Creil ; 1O1 108).

IVR22_20076005465NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation


VERRERIES DE CREIL
à CREIL (Oise)
POSTE
TÉLÉGRAPHE
TÉLÉPHONE
GARE A CREIL
H. Bénilan & Cie
Successeurs de A. BOISSIÈRE & H. ROMMEL
Creil (Oise), le 16 novembre 1906

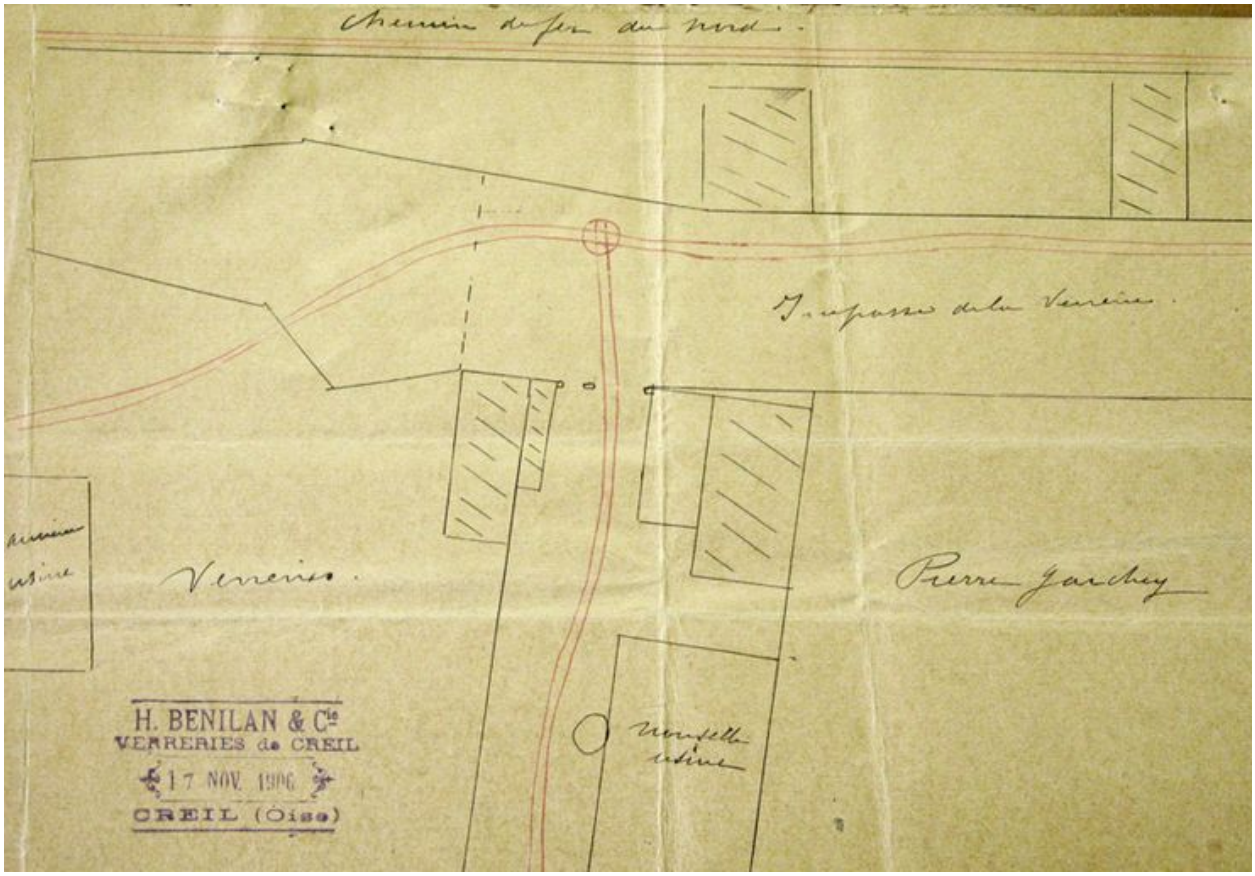
Papier à lette à en-tête de la verrerie reprise par Bénilan et Cie, en 1905 (AC Creil ; 1O1 108).

IVR22_20076005466NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Projet d'établissement d'une voie aiguillée pour raccorder les nouveaux bâtiments de la verrerie à la voie existante, plan, 1906 (AC Creil ; 1O1 108).

IVR22_20076005467NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

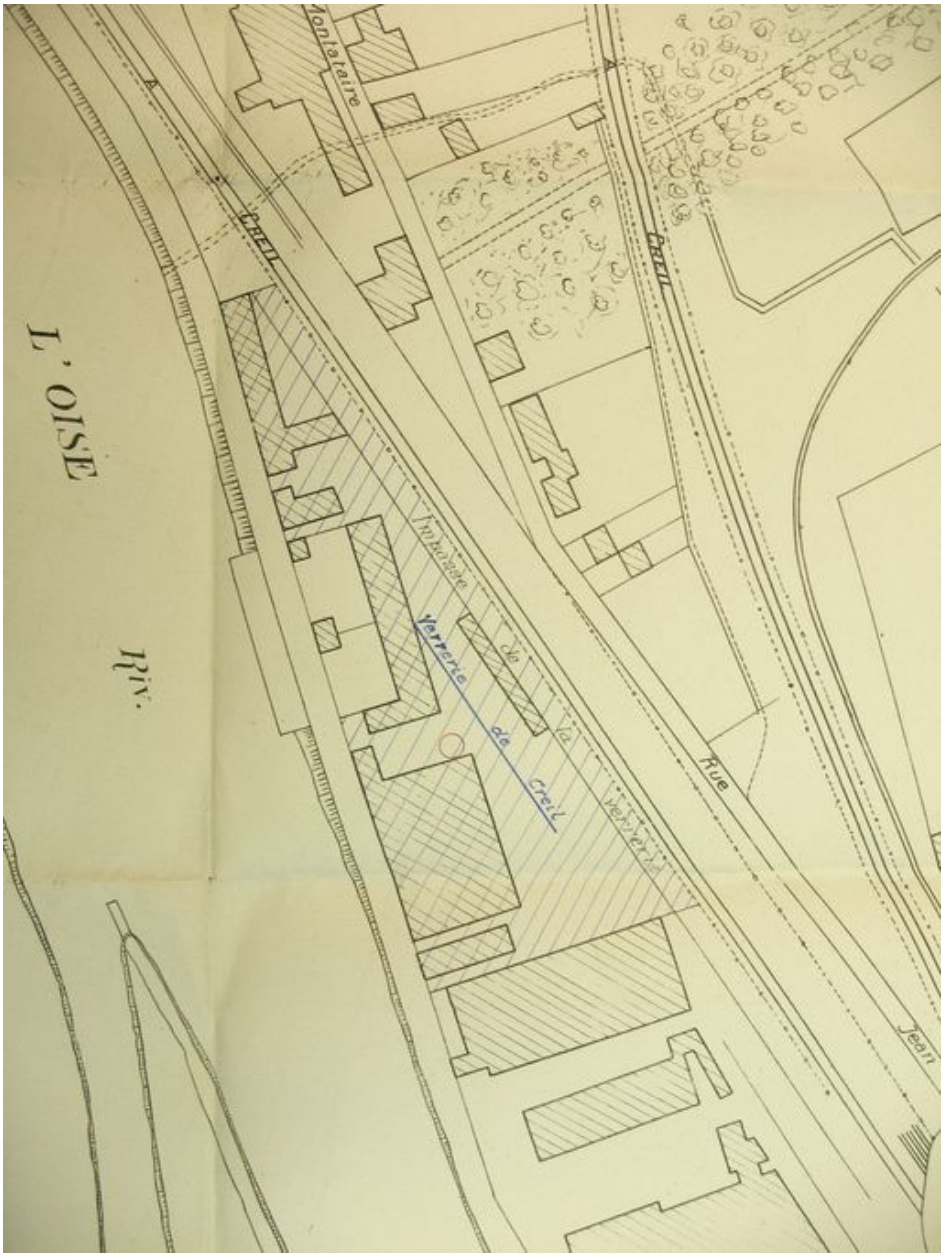


Plan de la plaque tournante réalisée en 1906 par les établissements Calvet, Aubagnac, Jeune et Gonnot (La Plaine Saint-Denis) pour le raccordement de la verrerie (AC Creil ; 1O1 108).

IVR22_20076005468NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

La verrerie au début du XXe siècle (AC Creil ; cote non saisie).

IVR22_20066005018NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2006
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

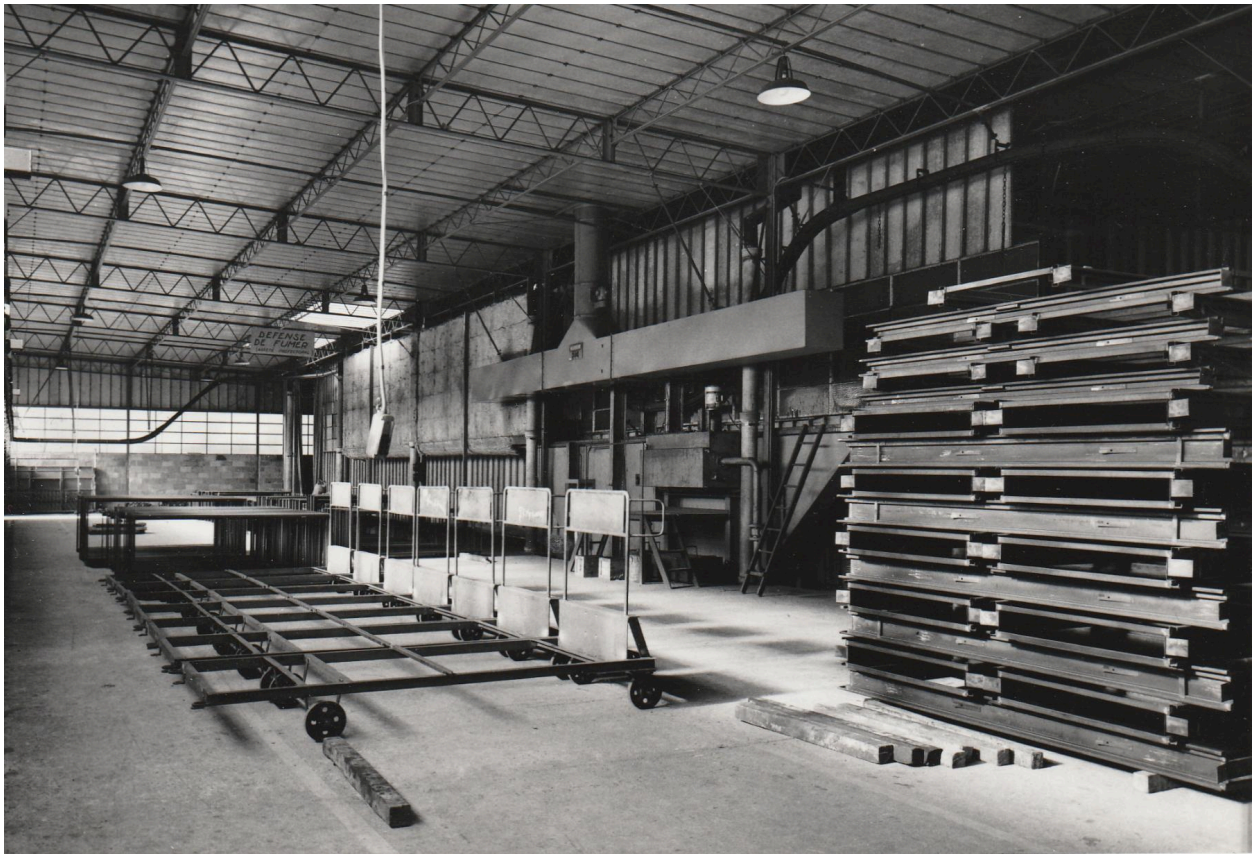


Plan de la verrerie Tissier, 1930 (AC Creil ; 5I10).

IVR22_20066005019NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2006
Échelle : 1/1000e.
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise ; (c) Commune de Creil
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble du grand atelier de tôlerie en 1952 (Collection André Protin).

IVR32_20236005000NUC
Auteur du document reproduit : Maurice Barette
Date de prise de vue : 1952
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Studio photographique Barette ; (c) Collection particulière. Droits réservés
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'atelier de tôlerie en 1952 (Collection André Protin).

IVR32_20236005001NUC
Auteur du document reproduit : Maurice Barette
Date de prise de vue : 1952
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Studio photographique Barette ; (c) Collection particulière. Droits réservés
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Personnel de l'atelier de tôlerie chaudronnerie en 1953 (Collection André Protin).

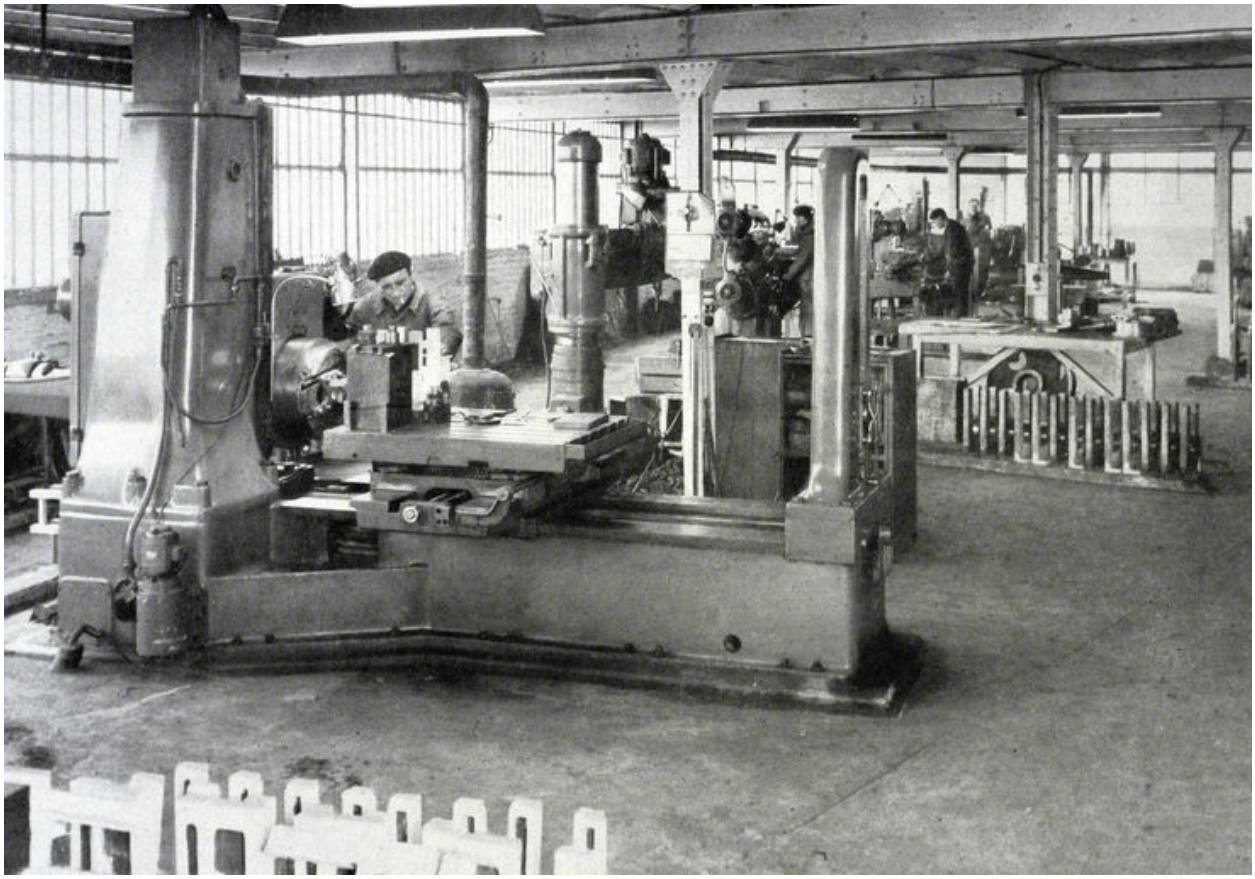
IVR32_20236005002NUC
Auteur du document reproduit : Maurice Barette
Date de prise de vue : 1953
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Studio photographique Barette ; (c) Collection particulière. Droits réservés
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Entrée de l'usine Somenor, 1954 (Les pays de l'Oise, Paris : L'opinion économique et financière).

Référence du document reproduit :

- **Pays de l'Oise, richesses et attraits [préface par Henri Besse et Francis Hamelin]. L'Opinion économique et financière. Édition illustrée. N° 19, décembre 1954.**
  Pays de l'Oise, richesses et attraits [préface par Henri Besse et Francis Hamelin.] Paris : "l'Opinion économique et financière" ; (Coulommiers : impr. de Brodard et Taupin), 1954. *L'Opinion économique et financière*. Édition illustrée. N° 19, décembre 1954.

IVR22_20056000257NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Thierry Lefébure
Date de prise de vue : 2005
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'une partie de l'atelier d'usinage, 1954 (L'opinion économique et financière).

Référence du document reproduit :

- **Pays de l'Oise, richesses et attraits [préface par Henri Besse et Francis Hamelin]. L'Opinion économique et financière. Édition illustrée. N° 19, décembre 1954.**
  Pays de l'Oise, richesses et attraits [préface par Henri Besse et Francis Hamelin.] Paris : "l'Opinion économique et financière" ; (Coulommiers : impr. de Brodard et Taupin), 1954. *L'Opinion économique et financière*. Édition illustrée. N° 19, décembre 1954.

IVR22_20056000258NUCAB
Auteur de l'illustration (reproduction) : Thierry Lefébure
Date de prise de vue : 2005
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Friche à l'emplacement de la verrerie.

IVR22_20076005474NUCA
Auteur de l'illustration : Clarisse Lorieux
Date de prise de vue : 2007
(c) Région Hauts-de-France - Inventaire général ; (c) Département de l'Oise ; (c) Communauté d'agglomération Creil Sud Oise
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation