Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Abergement-la-Ronce

usine de produits chimiques de la société Solvay et Cie

Références du dossier

Numéro de dossier : IA00125865
Date de l'enquête initiale : 1989
Date(s) de rédaction : 1990
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de produits chimiques
Appellation : de la société Solvay et Cie
Parties constituantes non étudiées : bureau, laboratoire, bureau d'études, salle des machines, aire de stockage du combustible, chaufferie, cheminée d'usine, transformateur, atelier de fabrication, aire de fabrication, four industriel, tour de réfrigération, bassin de décantation, excavation, aire de lavage, entrepôt industriel, aire des matières premières, magasin industriel, hangar industriel, réservoir industriel, silo, aire des déchets, poudrière, atelier de réparation, corps de garde, vestiaire d'usine, bains douches, infirmerie, cantine, local syndical, stationnement, voie ferrée, passerelle, quai, rampe d'accès, pont bascule, pont, parc, souterrain refuge, caserne

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Choisey, oeuvre située en partie sur la commune Damparis, oeuvre située en partie sur la commune Tavaux
Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : canal du Rhône au Rhin
Références cadastrales : . 1980 AH, AK, AL

Historique

Usine faisant partie de l'ensemble d'industrie chimique de la société Solvay et Cie, s'étendant sur 506 ha dans les communes d'Abergement-la-Ronce, Choisey (1936 A), Damparis (1980 AB, AC, AD, AL) et Tavaux (1980 AB, AC, AD). 1928, début de construction de l'usine de produits sodiques et électrochimiques par la Société générale d'Entreprises selon des plans fournis par le service d'architecture de Solvay et Cie à Bruxelles. Achèvement des ateliers de réparation en 1929, de la salle 1 de l'unité d'électrolyse en 1930, des générateurs en 1931, de la soudière en 1932, des grands bureaux en 1933, de la caustification en 1937, de la salle 2 en 1946, du laboratoire en 1951, de la salle 3 en 1956, de la salle 4 en 1962, du restaurant d'entreprise (conçu par l'architecte Jacques Perrin-Fayolle) en 1967, de la salle 5 en 1977, de la caserne des pompiers en 1978. A partir des années 1950, construction des unités de fabrication (de produits organiques de synthèse et de matières plastiques) suivant le modèle des usines de flux ou chantiers de plein air, avec pour seul bâtiment une salle de contrôle parfois de type bunker.
Pompes à gaz et à vide Dujardin et Cie en 1929, soufflantes à chlore Rateau. Centrale thermique à très haute pression en 1953, autoclave de 120 m3 en 1979.
171 personnes en 1927, 1361 en 1945, 1574 en 1950, 1902 en 1955, 3397 en 1965, 3141 en 1980, 2850 en 1989. Existence d'un fonds d'archives privées.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle (), 3e quart 20e siècle (), 4e quart 20e siècle (), 4e quart 20e siècle ()
Auteur(s) de l'oeuvre : Jacques Perrin-Fayolle (architecte, attribution par source)

Description

Site industriel desservi par voie navigable, embranchement ferroviaire et voie particulière. Grands bureaux : pierre de taille et béton armé, élévation ordonnancée, escalier tournant à retours, toit à croupes, ardoise. Soudière : pan de fer et briques, 8 étages carrés et étage de comble. Surface du site en m2 : 5 067 049 ; surface bâtie en m2 : 1 150 000.

Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton, béton armé ; parpaing de béton ; brique ; calcaire, pierre de taille ; enduit ; fer, pan de fer ; bois, pan de bois
Matériau(x) de couverture : matériau synthétique en couverture, ciment amiante en couverture, tuile mécanique, tôle ondulée, ardoise
Étage(s) ou vaisseau(x) : 8 étages carrés, étage de comble
Couvrements : charpente métallique apparente
Élévations extérieures : élévation à travées, élévation ordonnancée
Type(s) de couverture : terrasse ; toit à longs pans ; shed ; appentis ; pignon couvert ; croupe ; noue ; lanterneau
Escaliers : escalier dans-oeuvre ; escalier tournant à retours avec jour ; escalier en maçonnerie
Autres organes de circulations : ascenseur, monte-charge
Énergies : énergie thermique : produite sur place, machine à vapeur à piston ; turbine à vapeur ; énergie électrique : achetée, moteur électrique

Typologies et état de conservation

Typologies : baie rectangulaire ; baie avec arc plein cintre

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Éléments remarquables : bureau, machine de production
Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne].**
  Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne]. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, vers 1965].
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928.**
  Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928. Photographie, 13 décembre 1928. A droite, le magasin à bois (13), par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Montage du portique roulant du parc aux pièces.**
  Montage du portique roulant du parc aux pièces. Photographie, 13 décembre 1928, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Excavatrice à vapeur Bucyrus, vers 1930.**
  Excavatrice à vapeur Bucyrus, vers 1930. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930]. Conducteur à l'avant, mécanicien à l'arrière, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction des fours à chaux : base du 1er four.**
  Construction des fours à chaux : base du 1er four. Photographie, juin 1929, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium (CaCl2) : enfoncement des pilots.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium (CaCl2) : enfoncement des pilots. Photographie, 7 décembre 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri.**
  Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Remontage du pont-portique à charbon, en 1941.**
  Remontage du pont-portique à charbon, en 1941. Photographie, 5 juin 1941. Reconstruction après que l'ancien portique, monté en juin 1930, ait été renversé par une tempête, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942.**
  Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1942]. Plaque : Ateliers de constructions Val de Maizet. Calvados - France. Matériel roulant, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière.**
  Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Wagonnet " girafe "**
  Wagonnet " girafe ". Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay.**
  Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1942]. Dans l'appareil sont mis en présence du chlore (bouteille sous pression) et de la lessive de soude caustique, amenée par les tuyaux suspendus, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Camion à benne basculante.**
  Camion à benne basculante. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1928], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940.**
  Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940]. Deviendra cantine puis sera démoli en 1985, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière.**
  Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2). Photographie, 27 mai 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 25 septembre 1937, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Tuyauterie des générateurs de vapeur au charbon.**
  Tuyauterie des générateurs de vapeur au charbon. Photographie, s.d. [1938], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente. Photographie, s.d. [février 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Accident de chemin de fer, dans les années 1930 ?**
  Accident de chemin de fer, dans les années 1930 ? Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, années 1930 ?]. Plaques : Locomotive Solvay et Cie. N° 1 / Cie de Fives. Lille. France. 1928, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ?**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ? Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, années 1930 ?]. Plaque : Carbostat [...], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de l'ossature métallique.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de l'ossature métallique. Photographie, s.d. [janvier ou février 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Caisse à soude et emballage vrac (EBVR)**
  Caisse " à soude et emballage vrac (EBVR). Photographie, 29 octobre 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier de caustification : pose de la 1ère travée de l'ossature métallique, en 1930.**
  Construction de l'atelier de caustification : pose de la 1ère travée de l'ossature métallique, en 1930. Photographie, s.d. [1930]. En arrière-plan à gauche, mouton à vapeur enfonçant un pilot, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242.**
  Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242. Tirage, 1927. Echelle 1:500.

Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2). Photographie, 6 mai 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Façade des ateliers de réparation (ATM).**
  Façade des ateliers de réparation (ATM). Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Mise en place du portique entre l'atelier de caustification et le bâtiment des générateurs d'électricité et de vapeur.**
  Mise en place du portique entre l'atelier de caustification et le bâtiment des générateurs d'électricité et de vapeur. Photographie, 16 janvier 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Mise en place de la structure du PVDF.**
  Mise en place de la structure du PVDF. Photographie, 1989, par Lamy, Bernard (photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot.**
  Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot. Photographie, 15 juin 1938, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001.**
  Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001. Dessin, 1927. Echelle 1:100.
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Wagon-citerne servant au transport d'hypochlorite.**
  Wagon-citerne servant au transport d'hypochlorite. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Camion à benne basculante Willeme, utilisé en remplacement des wagons à la carrière.**
  Camion à benne basculante Willeme, utilisé en remplacement des wagons à la carrière. Photographie, s.d. [milieu 20e siècle, vers 1950], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Générateurs de vapeur et d'électricité de l'usine Solvay en construction, 23 janvier 1930.**
  Générateurs de vapeur et d'électricité de l'usine Solvay en construction. Photographie, 23 janvier 1930, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937].**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937]. Photographie, s.d. [1937]. Soudière en arrière-plan à gauche, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules.**

Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, entre 1939 et 1946], par Charnotet (?, photographe)
Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Réservoirs à saumure, en avant du port.**
  Réservoirs à saumure, en avant du port. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Vue de la carrière, vers 1931.**
  Vue de la carrière, vers 1931. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1931]. Atelier du concasseur à ballast (démoli) à droite et château d'eau de l'usine (1930-1989) au centre, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940.**
  Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940]. Plaque : Brown Boveri et Cie - Baden - Suisse, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Soudière en construction, en 1930.**
  Soudière en construction, en 1930. Photographie, 23 janvier 1930. Les bâtiments des colonnes de carbonatation encadrent la salle des machines (pompes à gaz), par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 4 février 1938, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Fours Backmann en construction.**
  Fours Backmann en construction. Photographie, 17 février 1930. A droite, fours à chaux de l'unité et au centre, silos de mûrissage, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Grue à chenilles.**
  Grue à chenilles. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Personnel administratif devant les bureaux provisoires.**
  Personnel administratif devant les bureaux provisoires. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de caustification : construction des pots.**
  Atelier de caustification : construction des pots. Photographie, décembre 1935, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Wagon-citerne servant au transport de chlore liquide.**
  Wagon-citerne servant au transport de chlore liquide. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Camion-citerne diesel Bernard.**
  Camion-citerne diesel Bernard. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1947], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2). Photographie, 25 février 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules.**
  Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1946], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale.**
  Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale. Photographie, 1937, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne].**
  Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne]. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, vers 1965].
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier de caustification : briquetage.**
  Construction de l'atelier de caustification : briquetage. Photographie, s.d. [fin 1935], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture. Photographie, s.d. [avril ou mai 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine, [vers 1940].**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241.**
  Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241. Tirage, 1927. Echelle 1:20 000.
  Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 3 novembre 1937, par Charnotet (?, photographe)

Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326.**
  Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326. Tirage, 1927. Echelle 1:500.
  Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 1ère étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 1ère étape du chargement du bois dans la machine. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931.**
  Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1931]. En arrière-plan à droite, le transporteur aérien à wagonnets, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Agrandissement du bâtiment des générateurs.**
  Agrandissement du bâtiment des générateurs. Photographie, 1963, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

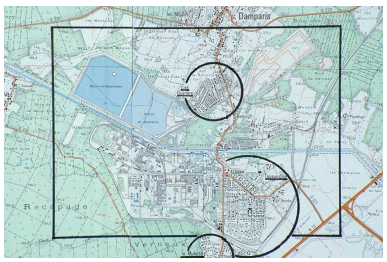
- **Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification.**
  Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4). Photographie, 2 mai 1939, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

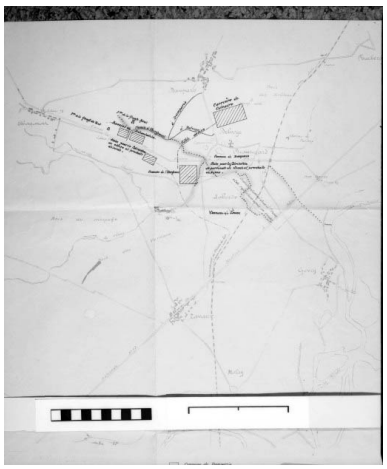
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA00125865/index.htm

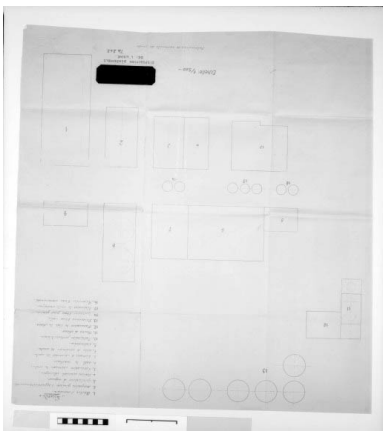
Illustrations



Carte de situation.Montage de cartes topographiques à 1:25 000, I.G.N., Dole 3224 Ouest (1986) et St-Jean-de-Losne 3124 Est (1979). Phot. Jérôme Mongreville IVR43_19903900242ZA



Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241.



Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242.

Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900092X

Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900093X

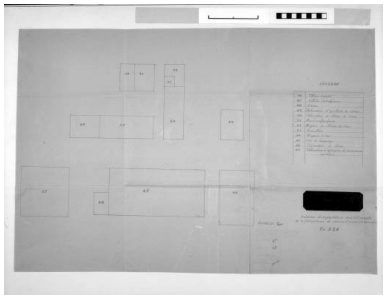
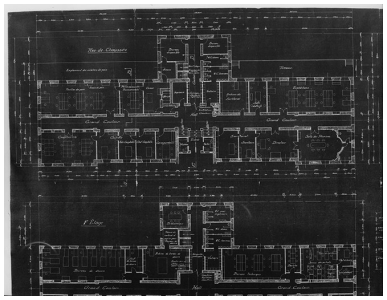
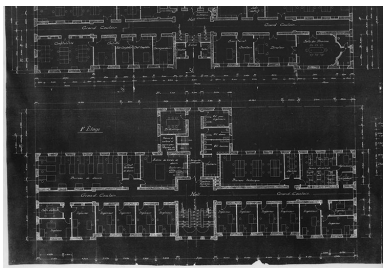


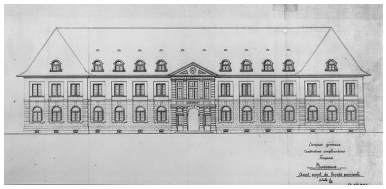
Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900094X



Bureaux. Rez-de-chaussée et 1er étage. B.16 788, plan au rez-de-chaussée, 1927.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19893900339X



Bureaux. Rez-de-chaussée et 1er étage. B.16 788, plan au 1er étage, 1927.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19893900340X



Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19893900341X

Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900032X

Montage du portique roulant du parc aux pièces.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900033X

Vue de la carrière, vers 1931.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900034X

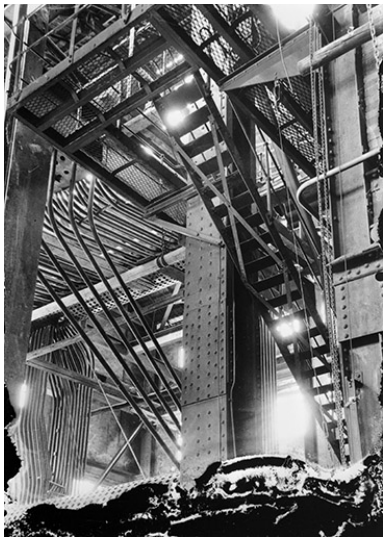
Construction des fours à chaux : base du 1er four.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900035X

Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900036X

Réservoirs à saumure, en avant du port.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900037X

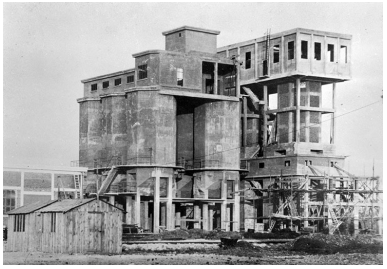
Soudière en construction, en 1930.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900038X

Générateurs de vapeur et d'électricité en construction.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900039X

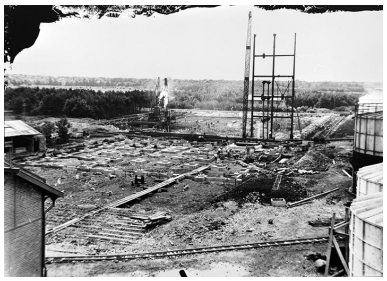


Tuyauterie des générateurs
de vapeur au charbon.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900040X

Façade des ateliers
de réparation (ATM).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900042X



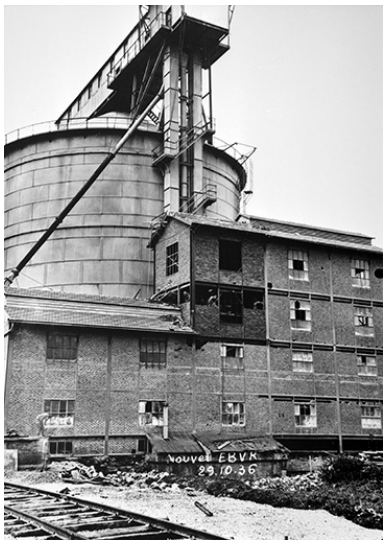
Fours Backmann en construction.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900043X



Construction de l'atelier de
caustification : pose de la 1ère travée
de l'ossature métallique, en 1930.
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
photographe) NEPASUTILISERCharnotet
(?
IVR43_19903900044X

Construction de l'atelier de
caustification : briquetage.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900045X

Mise en place du portique entre
l'atelier de caustification et
le bâtiment des générateurs
d'électricité et de vapeur.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900046X



"Caisse" à soude et
emballage vrac (EBVR).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet

Construction de l'atelier du
chlorure de calcium (CaCl2) :
enfoncement des pilots.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900048X

Construction de l'atelier du
chlorure de calcium : montage
de l'ossature métallique.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900049X

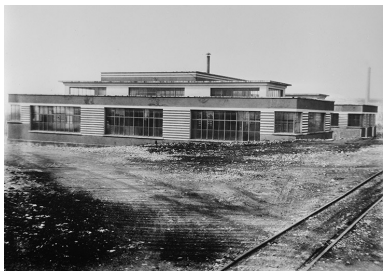
IVR43_19903900047X

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937].
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900050X

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900051X

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900052X

Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900053X

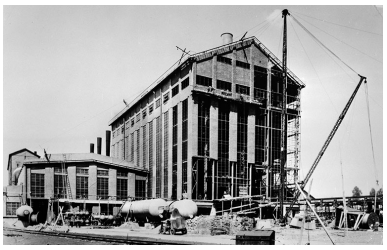


Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900054X

Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900055X

Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900056X

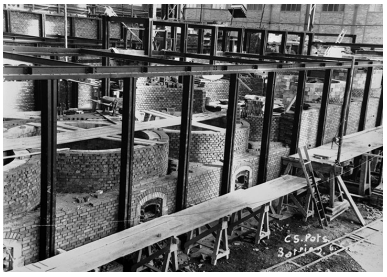
Remontage du pont-portique à charbon, en 1941.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900057X



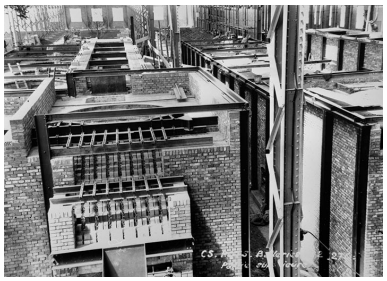
Agrandissement du bâtiment des générateurs.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900058X

Atelier de caustification : construction des pots.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900059X

Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900060X



Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900061X

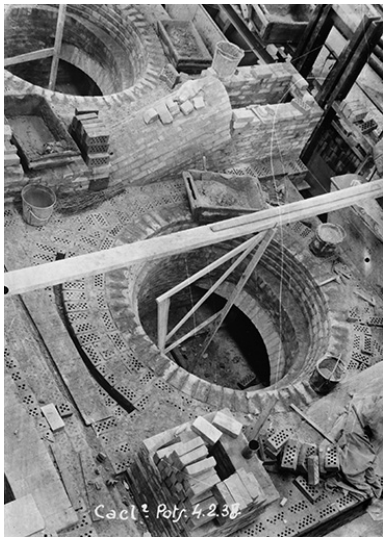


Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19903900062X

Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900063X

Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900064X

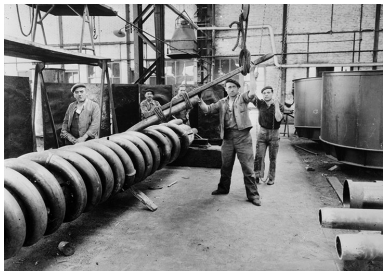
Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900065X



Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900066X

Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900067X

Personnel administratif devant les bureaux provisoires.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900068X

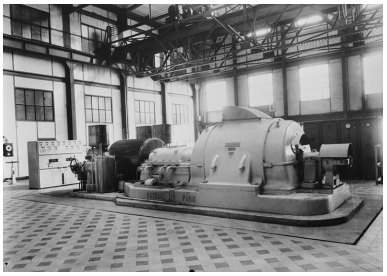


Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900069X

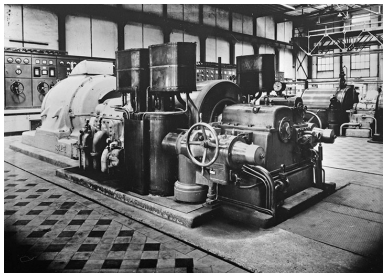
Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900070X

Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900071X

Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900072X



Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900073X



Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri.

Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet

Wagonnet " girafe ".
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900076X

Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900074X

IVR43_19903900075X

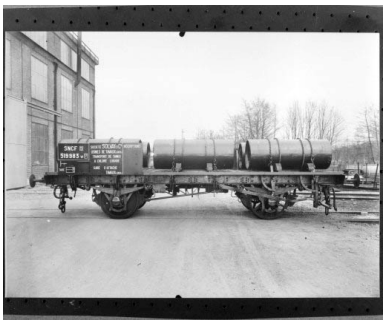
Excavatrice à vapeur
Bucyrus, vers 1930.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900077X

Grue à chenilles.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900078X

Camion à benne basculante.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900079X

Camion-citerne diesel Bernard.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900080X

Camion à benne basculante
Willeme, utilisé en remplacement
des wagons à la carrière.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900081X



Wagon-citerne servant au
transport de chlore liquide.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900082X

Wagon-citerne servant au
transport d'hypochlorite.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900083X

Accident de chemin de
fer, dans les années 1930 ?
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900084X

Fabrication de charbon de bois (ou
de gaz carbonique ?) : 1ère étape du
chargement du bois dans la machine.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900085X

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900086X

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900087X

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900088X

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ?
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Charnotet
IVR43_19903900089X

Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19903900090X

Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19903900091X

Mise en place de la structure du PVDF.
Phot. Jean-Pierre Bévalot, Autr. Bernard Lamy
IVR43_19903900134ZC

Mise en place de la structure du PVDF.
Phot. Jean-Pierre Bévalot, Autr. Bernard Lamy
IVR43_19903900135ZC

Vue d'ensemble depuis l'est, photographie aérienne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900231XA

L'usine vue de l'est, photographie aérienne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900232XA

La carrière vue de l'est, photographie aérienne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900233XA

La carrière vue du sud, photographie aérienne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19903900234XA

Vue d'ensemble depuis le haut des bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900357ZA

Division Electrolyse vue depuis le haut des bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900358X

Division Alcalis vue depuis le haut des bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900360X

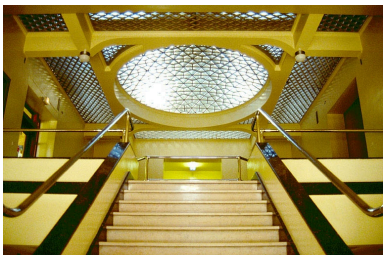
Division Alcalis vue du nord.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900362ZA

Entrée principale de l'usine.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900363ZA

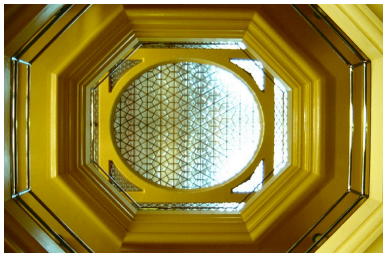
Façade antérieure des
Grands Bureaux (15).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900364ZA

Grands Bureaux : vue d'ensemble du
vestibule à l'italienne et de l'escalier.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900365X

Grands Bureaux : vestibule
à l'italienne et escalier.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900366X



Grands Bureaux : dernière
volée de l'escalier et coupole.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900377ZA



Grands Bureaux : coupole
coiffant le vestibule à l'italienne.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900367ZA

Caisses à soude (13)
et laboratoire (14).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900368ZA

Ateliers de réparation (18) et
chaufferie (19), vus du nord-est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900369ZA

Ateliers de réparation (18) vus de trois quarts droit.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900370ZA

Ateliers de réparation vus depuis le haut de la soudière.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900371ZA

Chaufferie et générateurs de vapeur et d'électricité (19), vus depuis le haut de la soudière.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900372ZA

Façade postérieure de la chaufferie et des générateurs de vapeur et d'électricité.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900373VA

Façade postérieure du bâtiment des générateurs de vapeur et d'électricité.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900374ZA

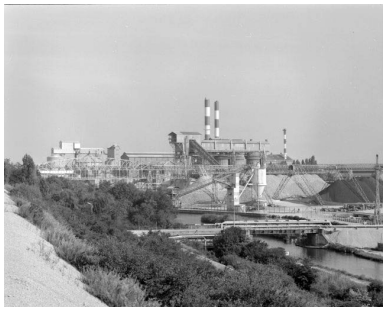
Soudière (10) et ancien atelier du chlorure de calcium (à l'extrémité de la caustification 20), vus de l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900375ZA

Bâtiment de la caustification (20) vu de l'est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900376V

Fours à chaux (9) et aire des matières premières (7) vus du nord-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900378ZA

Port et fours à chaux vus du pont de l'usine d'électrolyse.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900379X

Contre-fossé unissant l'usine à la Saône via l'étang de l'Aillon.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900380ZA



Caisses à soude (13) et fours à chaux (9) vus du haut des bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900381X

Caisses à soude, soudière et fours à chaux vus du nord-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900382ZA

Fours à chaux vus de trois quarts gauche.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900383ZA

Fours à chaux vus du sud.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900384ZA

Fours à chaux vus en contre-plongée.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900385X

Usine d'électrolyse (37) vue du sud.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900387ZA

Tours de réfrigération (38) de l'usine d'électrolyse.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900388ZA

Détail de l'une des tours de réfrigération.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900389ZA

Salle 5 de l'usine d'électrolyse, vue de l'ouest.

Salle de contrôle (34) du TRI71.
Phot. Yves Sancey

Salle de contrôle type blockaus du P79 (29).

Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900390ZA

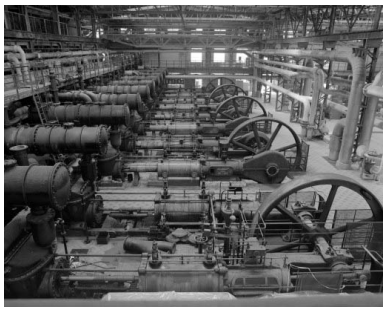
Intérieur de la salle de contrôle de l'aire de fabrication de l'eau oxygénée (21).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900412X

IVR43_19893900391ZA

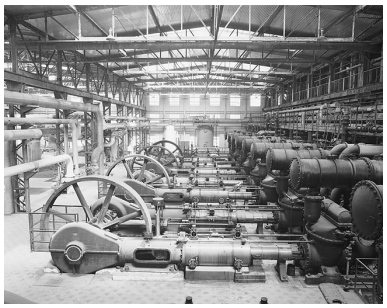
Intérieur de la salle de contrôle (35) de la Salle 5.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900413ZA

Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900392ZA

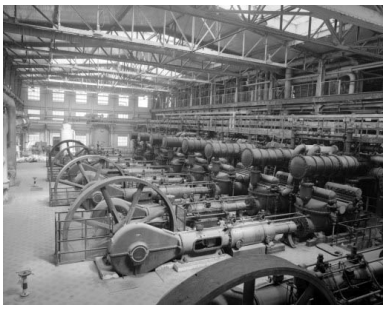
Intérieur de la salle de contrôle de la Salle 5 : écrans de contrôle.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900414X



Soudière (10), salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900415X

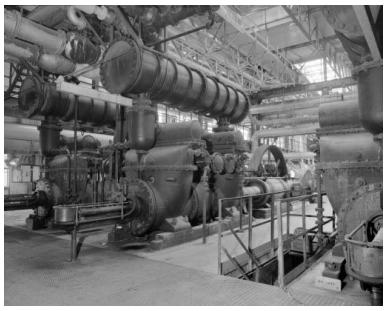


Soudière, salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz depuis le sud.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900416X

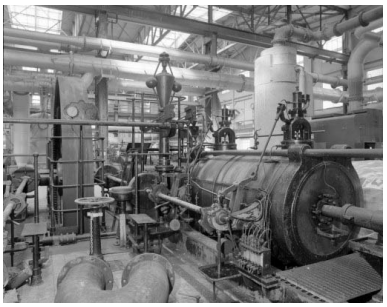


Soudière, salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz (vue de trois quarts).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900417X

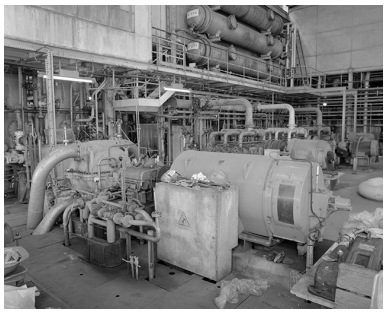
Soudière, salle des machines : pompe n° 4 vue de trois quarts.De gauche à droite : volant d'inertie, bielle (couvercle de protection enlevé), cylindre à vapeur, compresseurs.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900418X

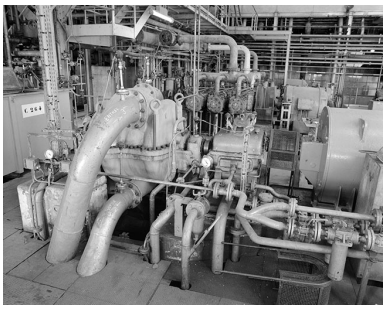


Soudière, salle des machines : arrière de la pompe n° 4.De gauche à droite : axe des compresseurs, compresseurs surmontés d'un séparateur d'humidité (réservoir cylindrique) puis cylindre à vapeur et bielle.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900419X



Soudière, salle des machines : volant d'inertie, régulateur à boules et cylindre à vapeur de la pompe n° 1.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900420X





Soudière, salle des machines : plaque de constructeur de la pompe n° 2.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900421X

Usine d'électrolyse (37), Salle 3 : soufflante à chlore.De gauche à droite : compresseur (soufflante), variateur de vitesse et moteur électrique.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900422X

Usine d'électrolyse, Salle 3 : détail du compresseur Rateau et du variateur SACM de la soufflante à chlore.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900423X

Souterrain-refuge (blockhaus, 17).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900406X

Restaurant d'entreprise (26) vu de trois quarts gauche.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900407X

Restaurant d'entreprise vu depuis le stationnement au sud-est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900409X

Parc et allée menant du restaurant d'entreprise aux Grands Bureaux.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900410X

Parc et allée menant du restaurant d'entreprise aux Grands Bureaux (vue rapprochée).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900411ZA

Vue d'ensemble de la carrière depuis l'est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900393ZA

Chargeuse Caterpillar et camion Volvo vu de trois quarts.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900394ZA

Chargeuse Caterpillar et camion Volvo vu de face.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900395ZA

Camion Volvo vu de face.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900396X

Chargeuse Caterpillar.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900397X

Bâtiments du broyeur (1) vus du nord-est.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900399X

Bâtiments du broyeur vus du sud-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900386ZA

Bâtiments du broyeur vus du sud-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900400ZA

Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus du nord.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900401ZA

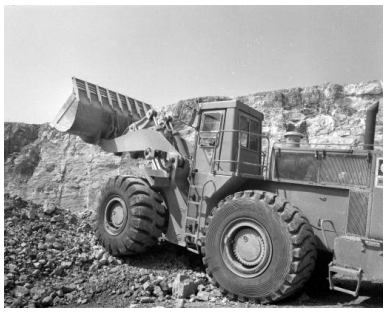
Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus depuis l'installation de renvoi (3).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900402X

Transporteur automatique à bande et portique vus en alignement.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900404ZA

Bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900405ZA

Division Electrolyse vue depuis le haut des bassins de décantation.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900359ZA

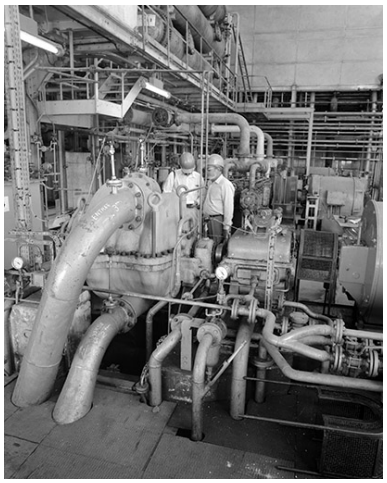
Division Alcalis vue depuis le haut des bassins de décantation (vue rapprochée).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900361ZA

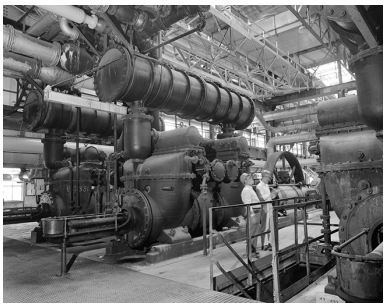


Chargeuse Caterpillar (vue rapprochée).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900398X

Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus depuis l'installation de renvoi (vue rapprochée).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900403X

Restaurant d'entreprise vu de trois quarts gauche (vue rapprochée).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900408X





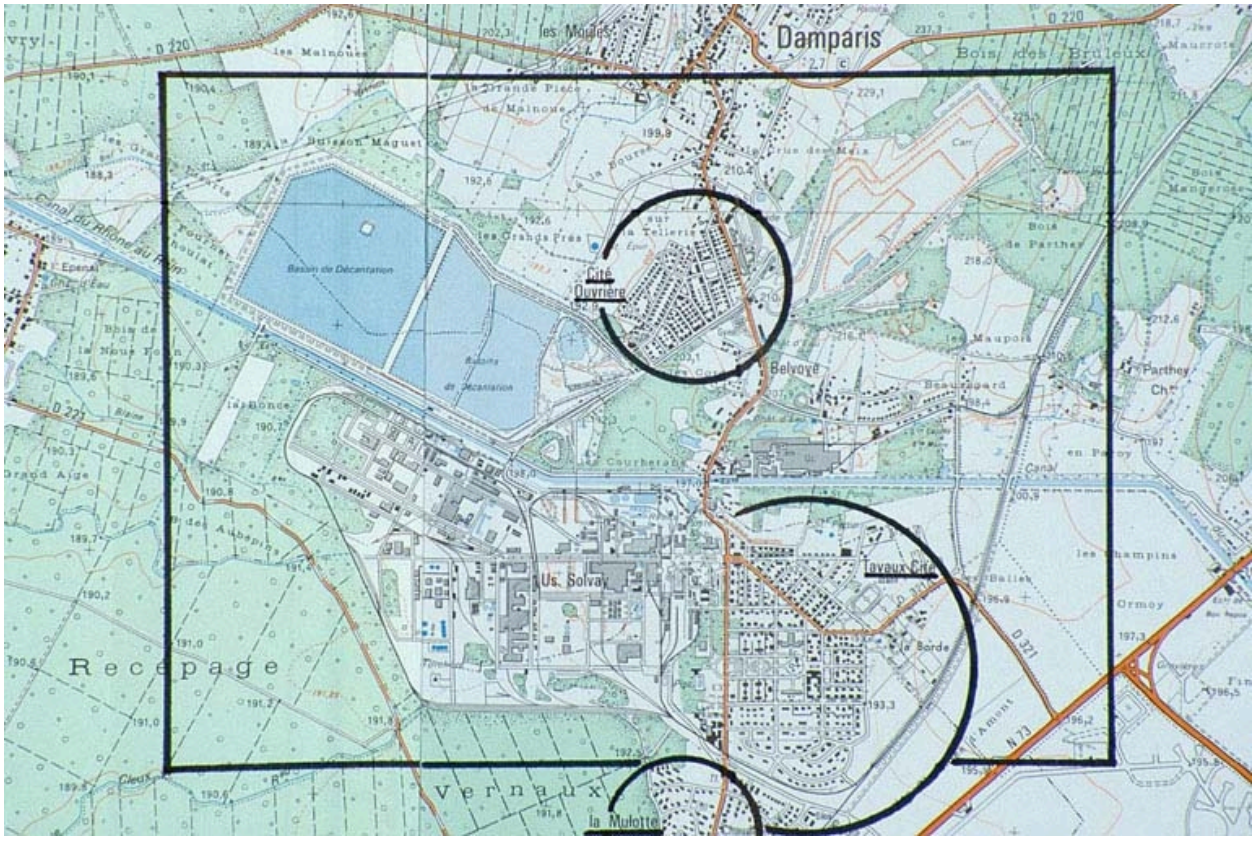
Soudière, salle des machines : arrière de la pompe n° 4 et personnages.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900425X

Usine d'électrolyse, Salle 3 : détail
du compresseur Rateau et du
variateur SACM (vue en hauteur).
Phot. Yves Sancey
IVR43_19893900424X

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :
présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)
carrières et usines de taille et de fabrication de matériaux de construction de Franche-Comté (IA00141450)
Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard
Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Carte de situation.Montage de cartes topographiques à 1:25 000, I.G.N., Dole 3224 Ouest (1986) et St-Jean-de-Losne 3124 Est (1979).

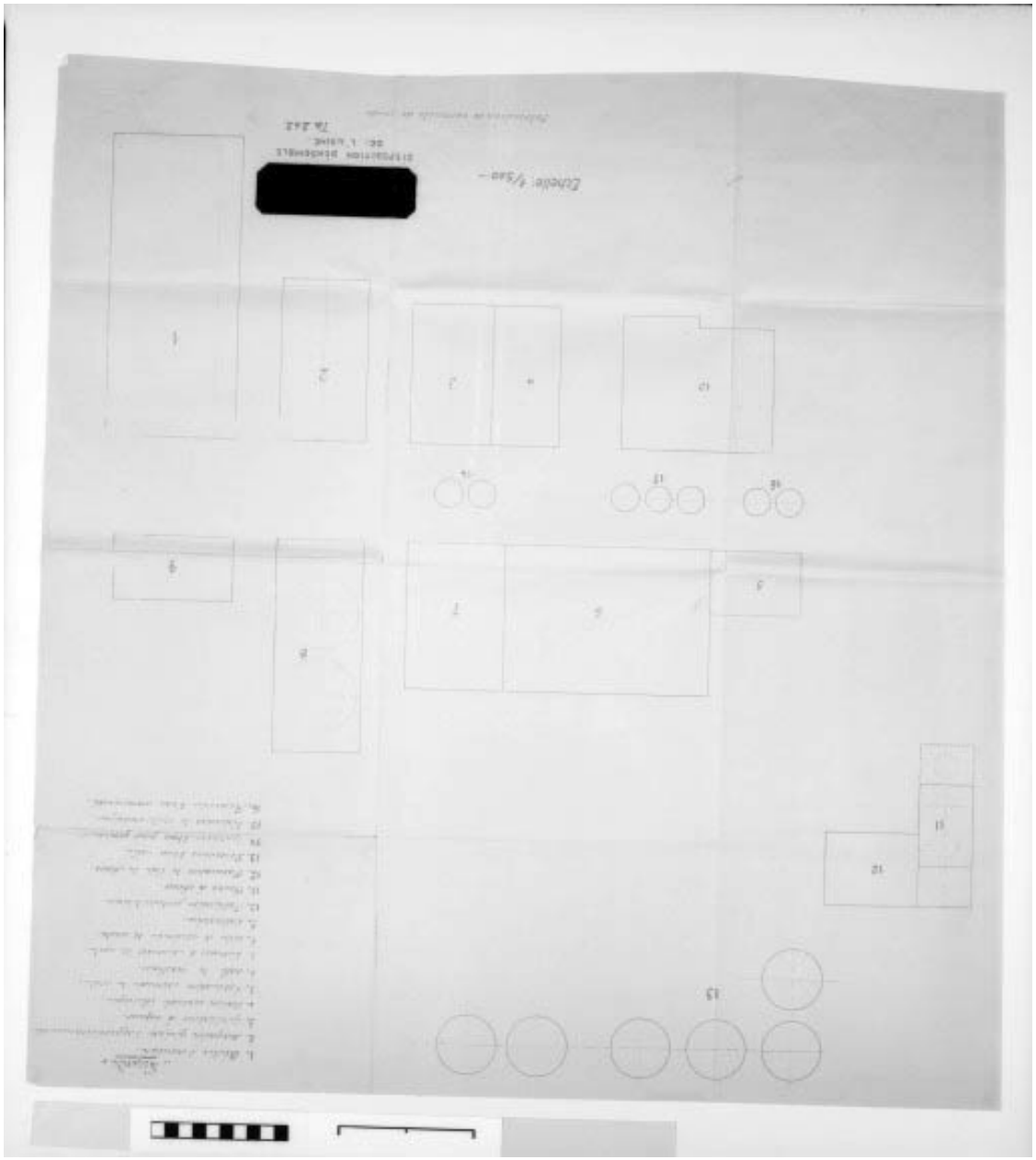
IVR43_19903900242ZA
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) IGN
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241.

Référence du document reproduit :

- **Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241.**
  Carte des régions de Tavaux et Damparis. Ta.241. Tirage, 1927. Echelle 1:20 000.
  Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

IVR43_19903900092X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242.

Référence du document reproduit :

- **Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242.**
  Disposition d'ensemble de l'usine. Fabrication du carbonate de soude. Ta.242. Tirage, 1927. Echelle 1:500.
  Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

IVR43_19903900093X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

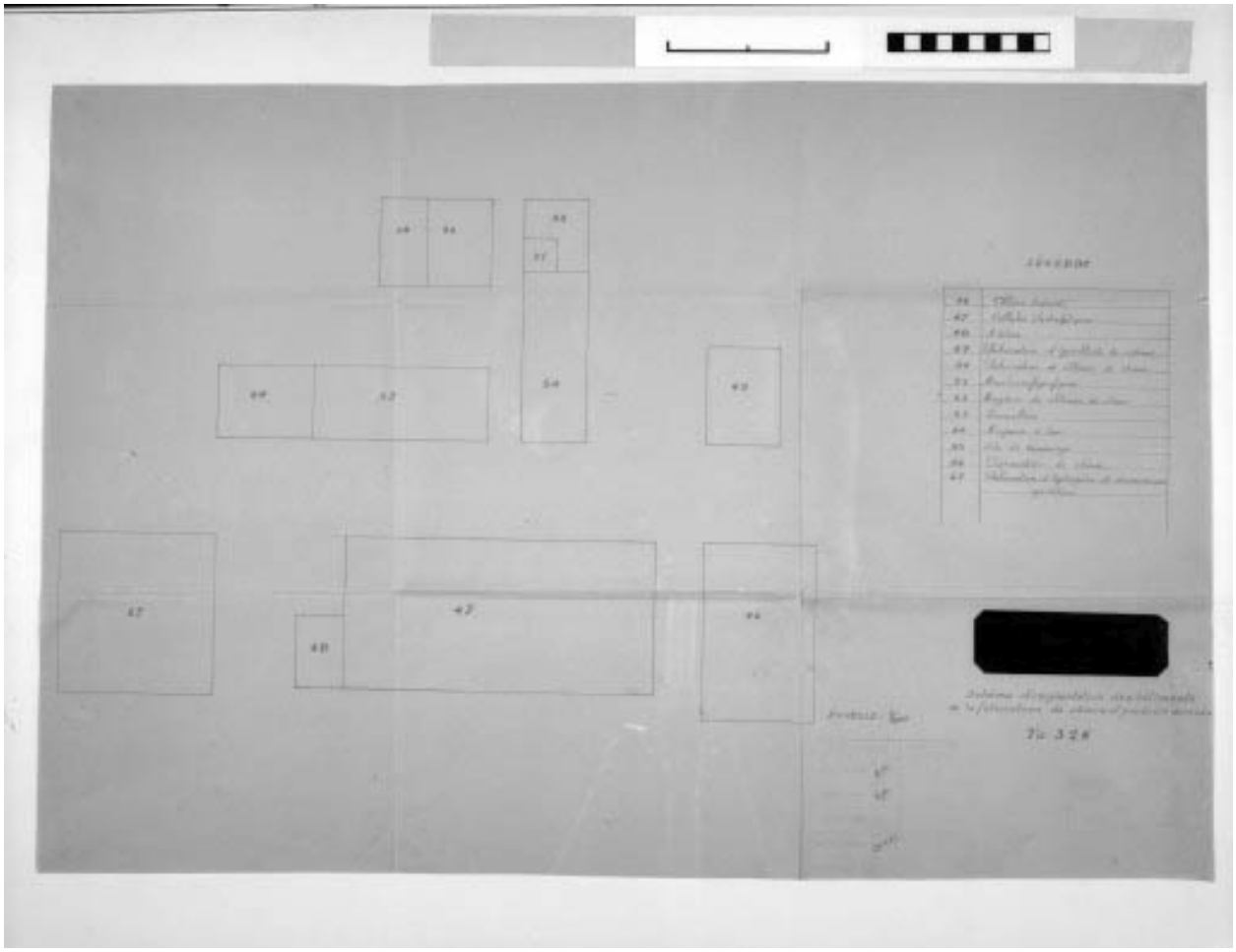
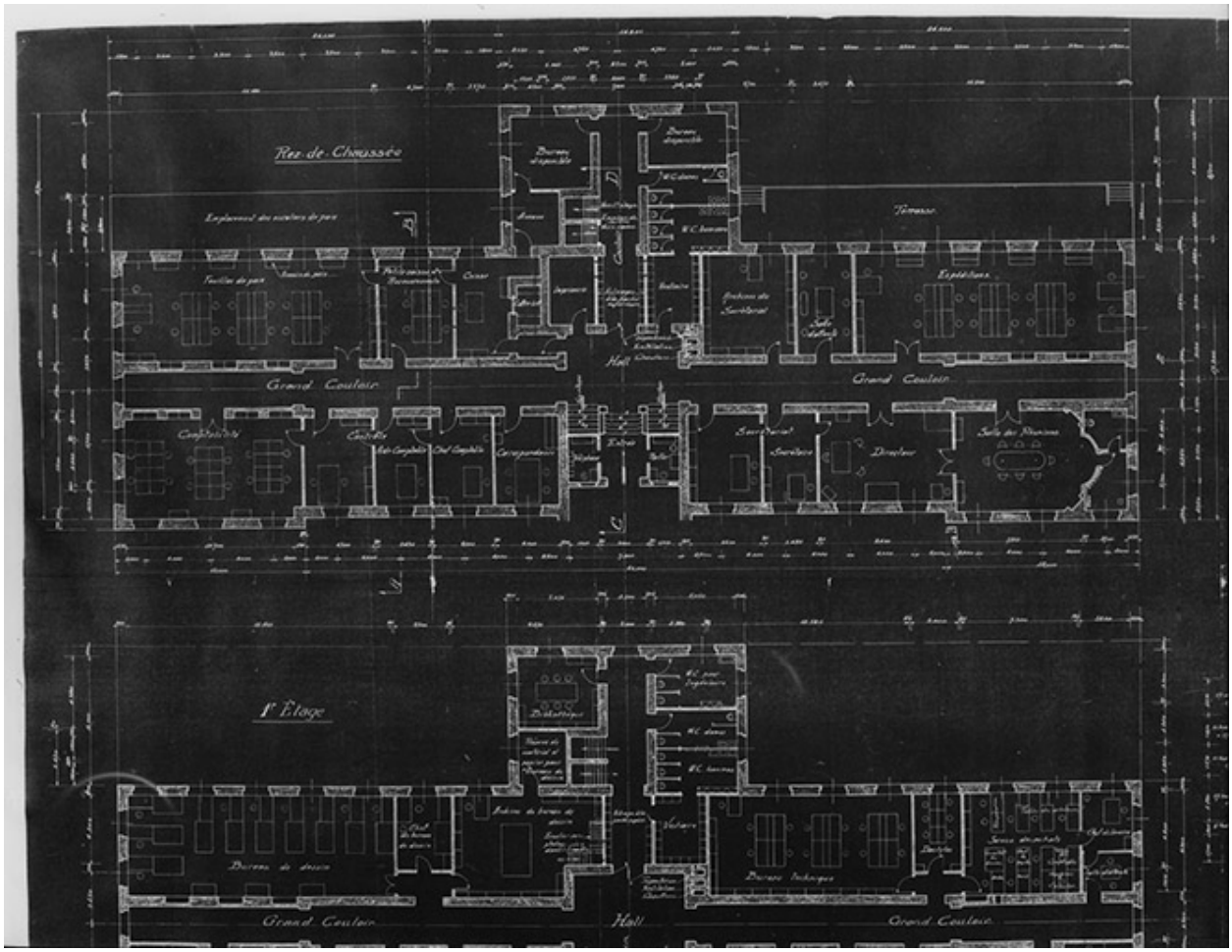


Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326.

Référence du document reproduit :

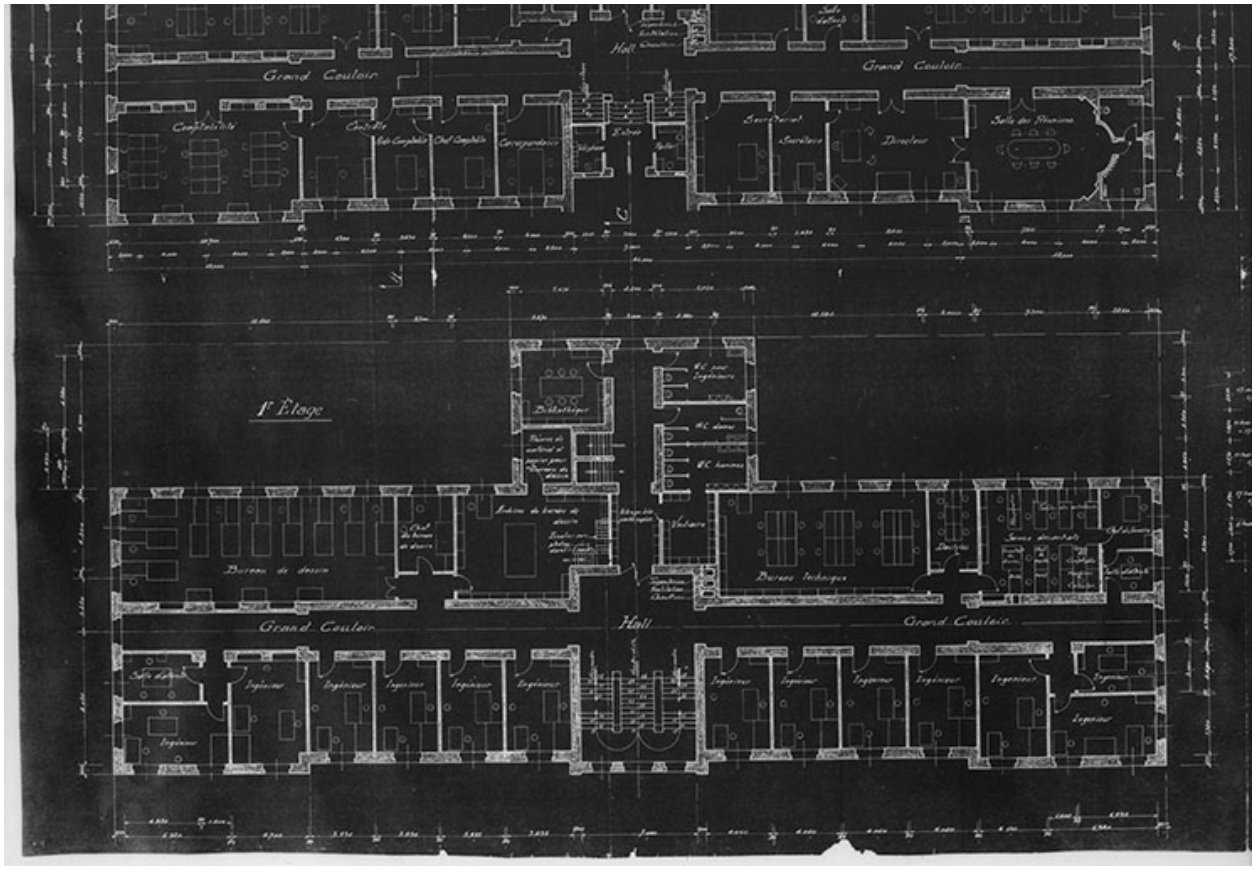
- **Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326.**
  Schéma d'implantation des bâtiments de la fabrication de chlore et produits dérivés. Ta.326. Tirage, 1927.
  Echelle 1:500.
  Archives départementales du Jura, Montmorot : M 1389

IVR43_19903900094X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



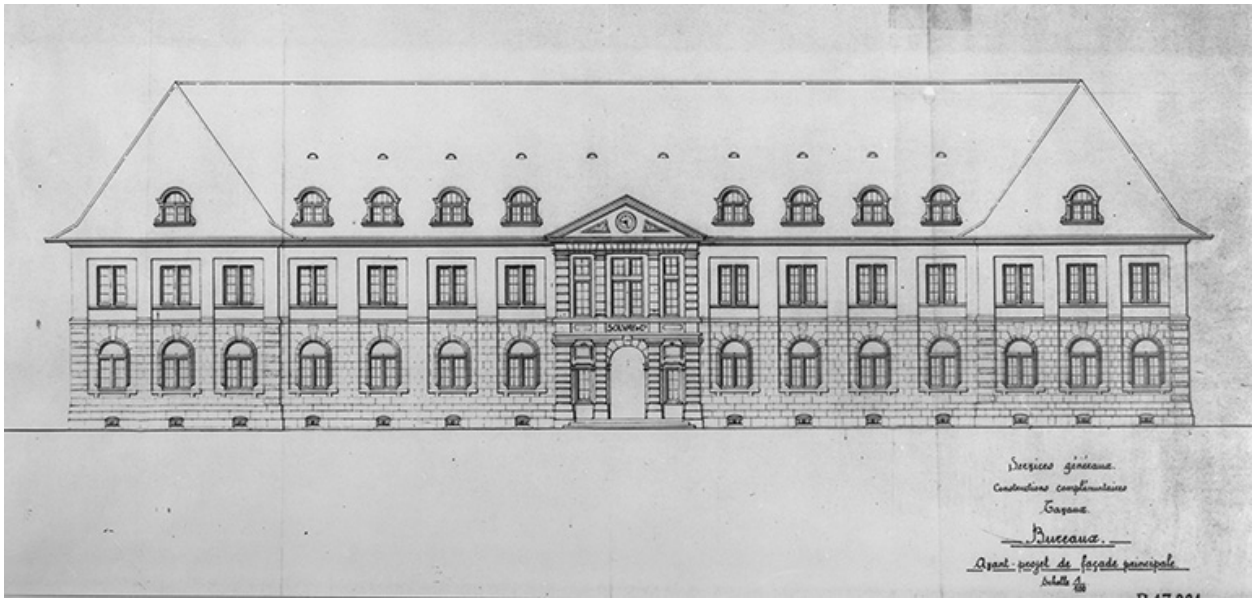
Bureaux. Rez-de-chaussée et 1er étage. B.16 788, plan au rez-de-chaussée, 1927.

IVR43_19893900339X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bureaux. Rez-de-chaussée et 1er étage. B.16 788, plan au 1er étage, 1927.

IVR43_19893900340X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001.

Référence du document reproduit :

- **Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001.**
  Bureaux. Avant-projet de la façade principale. B.17 001. Dessin, 1927. Echelle 1:100.
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19893900341X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928.

Référence du document reproduit :

- **Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928.**
  Montage du portique roulant du parc aux pièces, en 1928. Photographie, 13 décembre 1928. A droite, le magasin à bois (13), par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900032X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1928
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Montage du portique roulant du parc aux pièces.

Référence du document reproduit :

- **Montage du portique roulant du parc aux pièces.**
  Montage du portique roulant du parc aux pièces. Photographie, 13 décembre 1928, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900033X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1928
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue de la carrière, vers 1931.

Référence du document reproduit :

- **Vue de la carrière, vers 1931.**
  Vue de la carrière, vers 1931. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1931]. Atelier du concasseur à ballast (démoli) à droite et château d'eau de l'usine (1930-1989) au centre, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

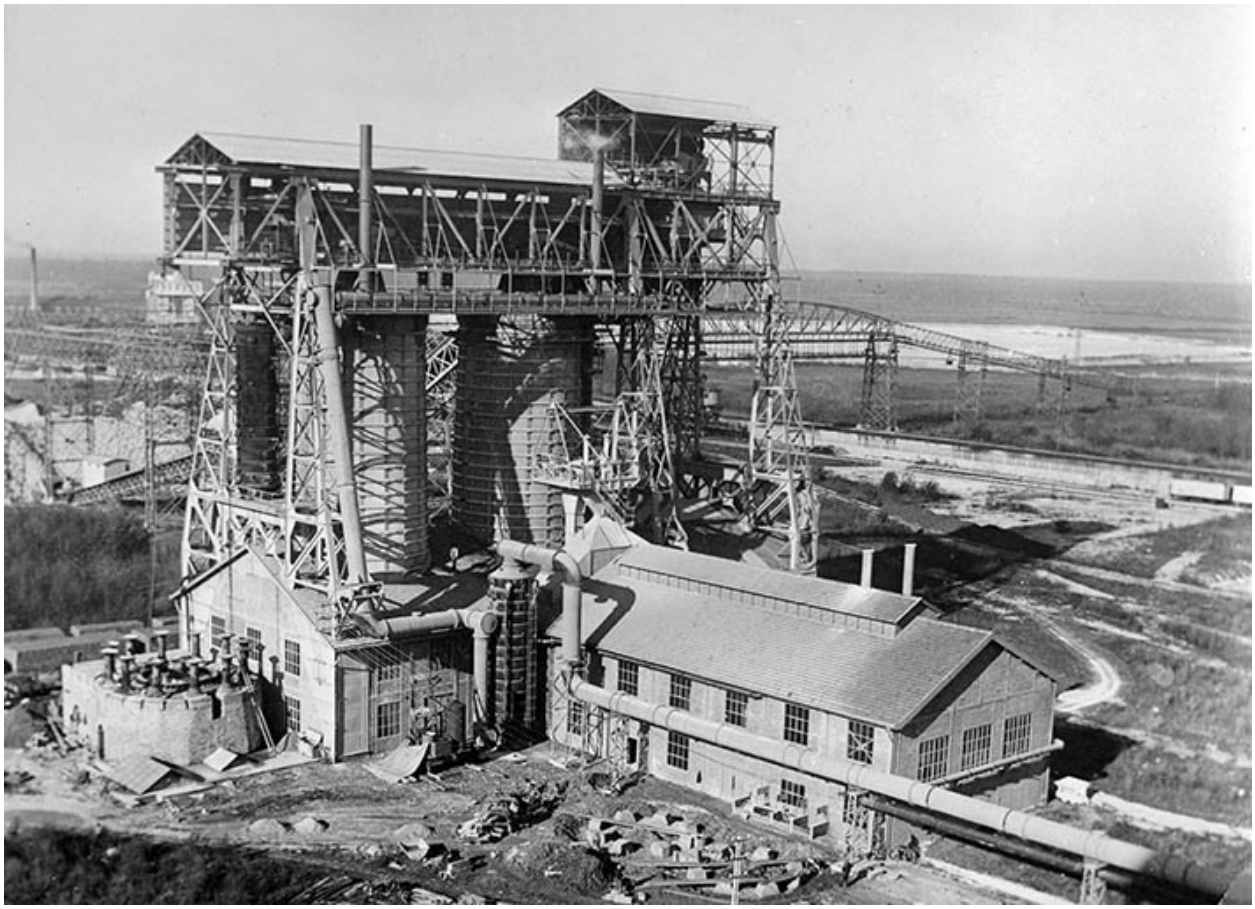
IVR43_19903900034X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1931]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction des fours à chaux : base du 1er four.

Référence du document reproduit :

- **Construction des fours à chaux : base du 1er four.**
  Construction des fours à chaux : base du 1er four. Photographie, juin 1929, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900035X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1929
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931.

Référence du document reproduit :

- **Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931.**
  Construction des fours à chaux : mise en place de la base du 3e four, vers 1931. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1931]. En arrière-plan à droite, le transporteur aérien à wagonnets, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900036X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1931]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Réservoirs à saumure, en avant du port.

Référence du document reproduit :

- **Réservoirs à saumure, en avant du port.**
  Réservoirs à saumure, en avant du port. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900037X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Soudière en construction, en 1930.

Référence du document reproduit :

- **Soudière en construction, en 1930.**
  Soudière en construction, en 1930. Photographie, 23 janvier 1930. Les bâtiments des colonnes de carbonatation encadrent la salle des machines (pompes à gaz), par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

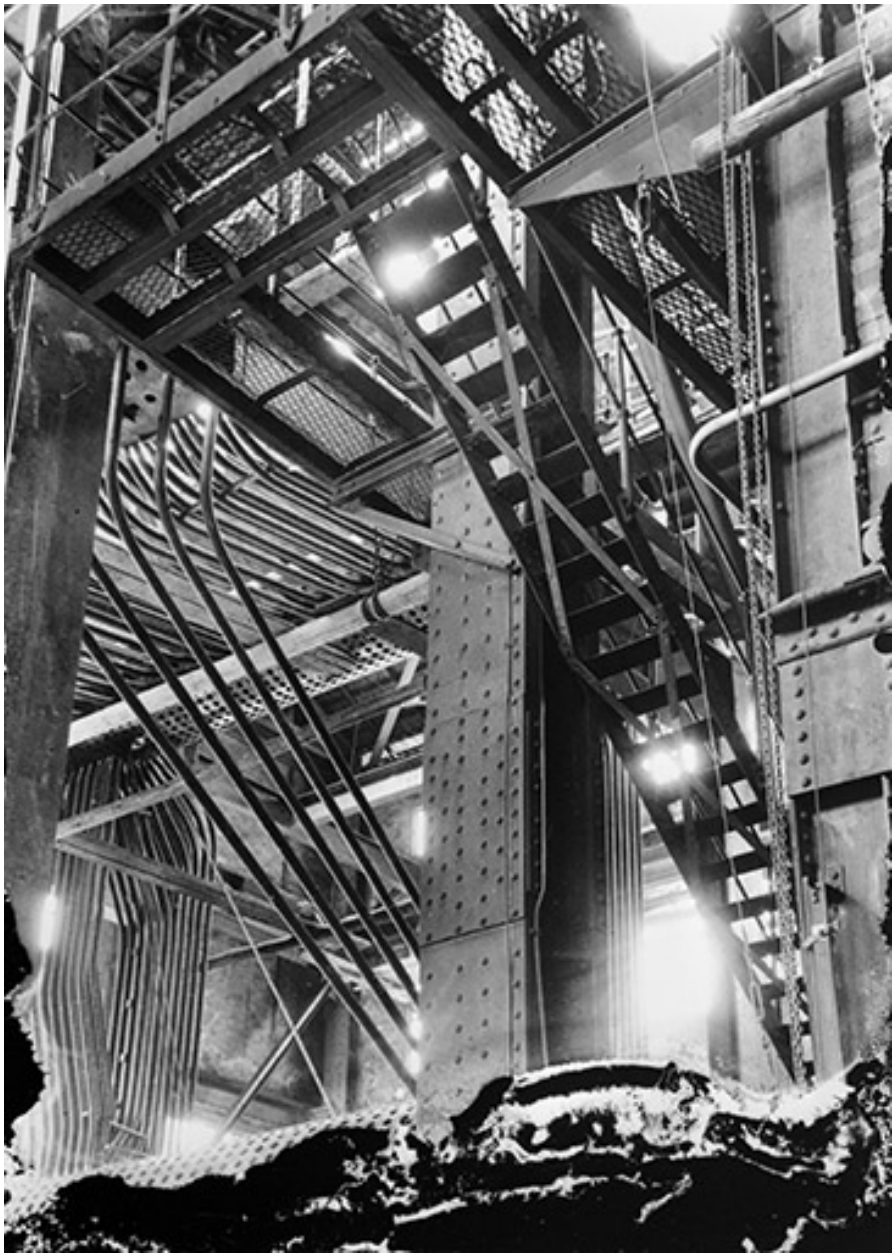
IVR43_19903900038X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1930
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Générateurs de vapeur et d'électricité en construction.

Référence du document reproduit :

- **Générateurs de vapeur et d'électricité de l'usine Solvay en construction, 23 janvier 1930.**
  Générateurs de vapeur et d'électricité de l'usine Solvay en construction. Photographie, 23 janvier 1930, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900039X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1930
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Tuyauterie des générateurs de vapeur au charbon.

Référence du document reproduit :

- **Tuyauterie des générateurs de vapeur au charbon.**
  Tuyauterie des générateurs de vapeur au charbon. Photographie, s.d. [1938], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

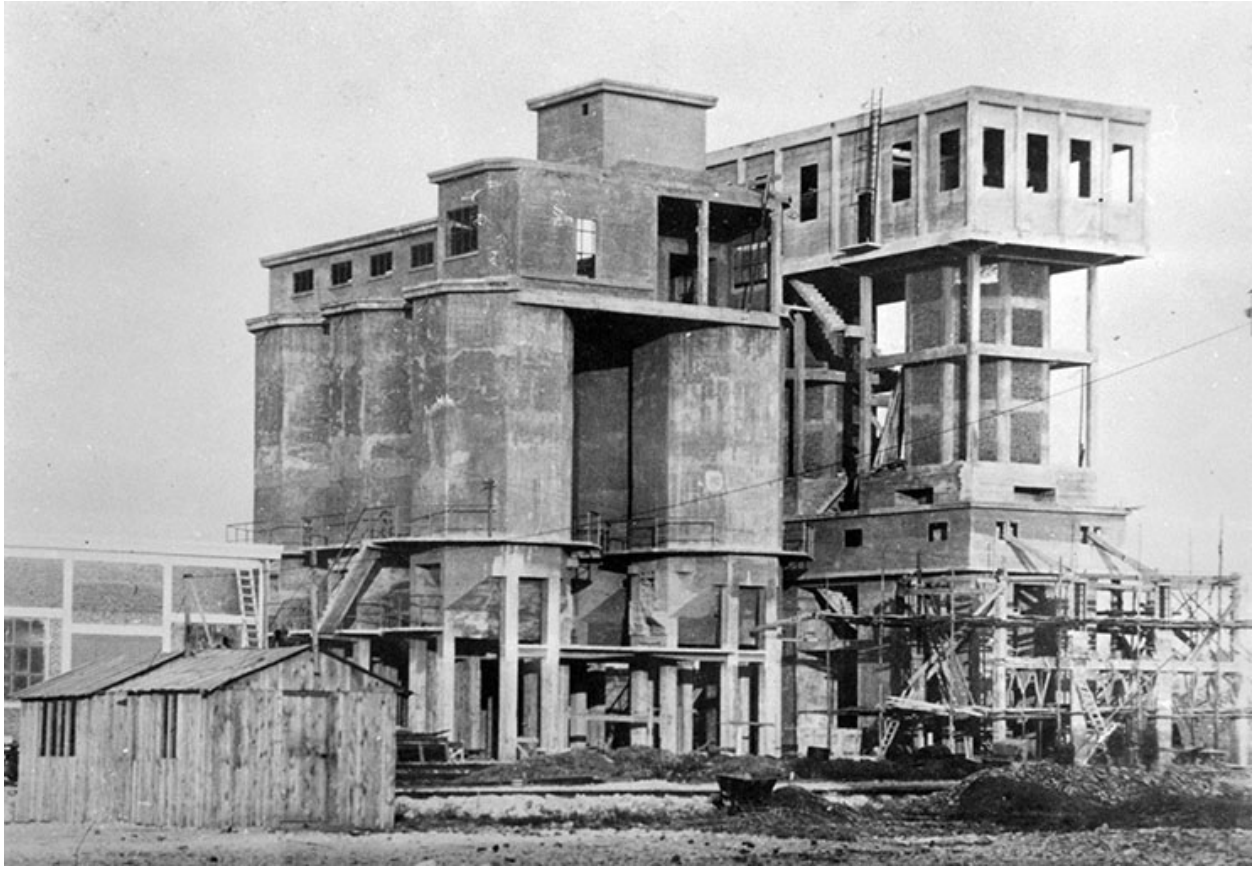
IVR43_19903900040X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1938]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façade des ateliers de réparation (ATM).

Référence du document reproduit :

- **Façade des ateliers de réparation (ATM).**
  Façade des ateliers de réparation (ATM). Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900042X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

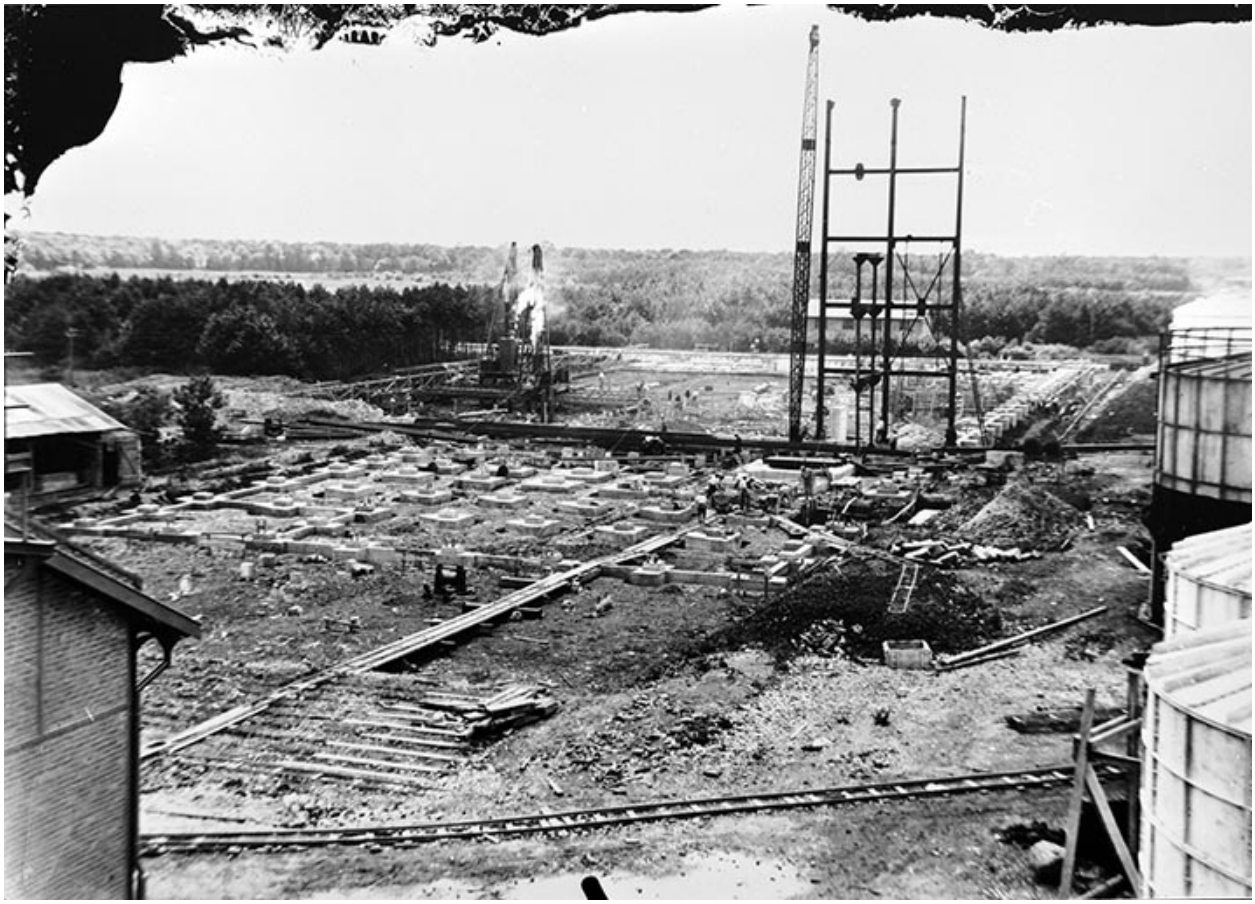


Fours Backmann en construction.

Référence du document reproduit :

- **Fours Backmann en construction.**
  Fours Backmann en construction. Photographie, 17 février 1930. A droite, fours à chaux de l'unité et au centre, silos de mûrissage, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900043X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1930
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Construction de l'atelier de caustification : pose de la 1ère travée de l'ossature métallique, en 1930.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier de caustification : pose de la 1ère travée de l'ossature métallique, en 1930.**
  Construction de l'atelier de caustification : pose de la 1ère travée de l'ossature métallique, en 1930.
  Photographie, s.d. [1930]. En arrière-plan à gauche, mouton à vapeur enfonçant un pilot, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900044X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Auteur du document reproduit : photographe) NEPASUTILISERCharnotet (?
Date de prise de vue : [1930]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier de caustification : briquetage.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier de caustification : briquetage.**
  Construction de l'atelier de caustification : briquetage. Photographie, s.d. [fin 1935], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

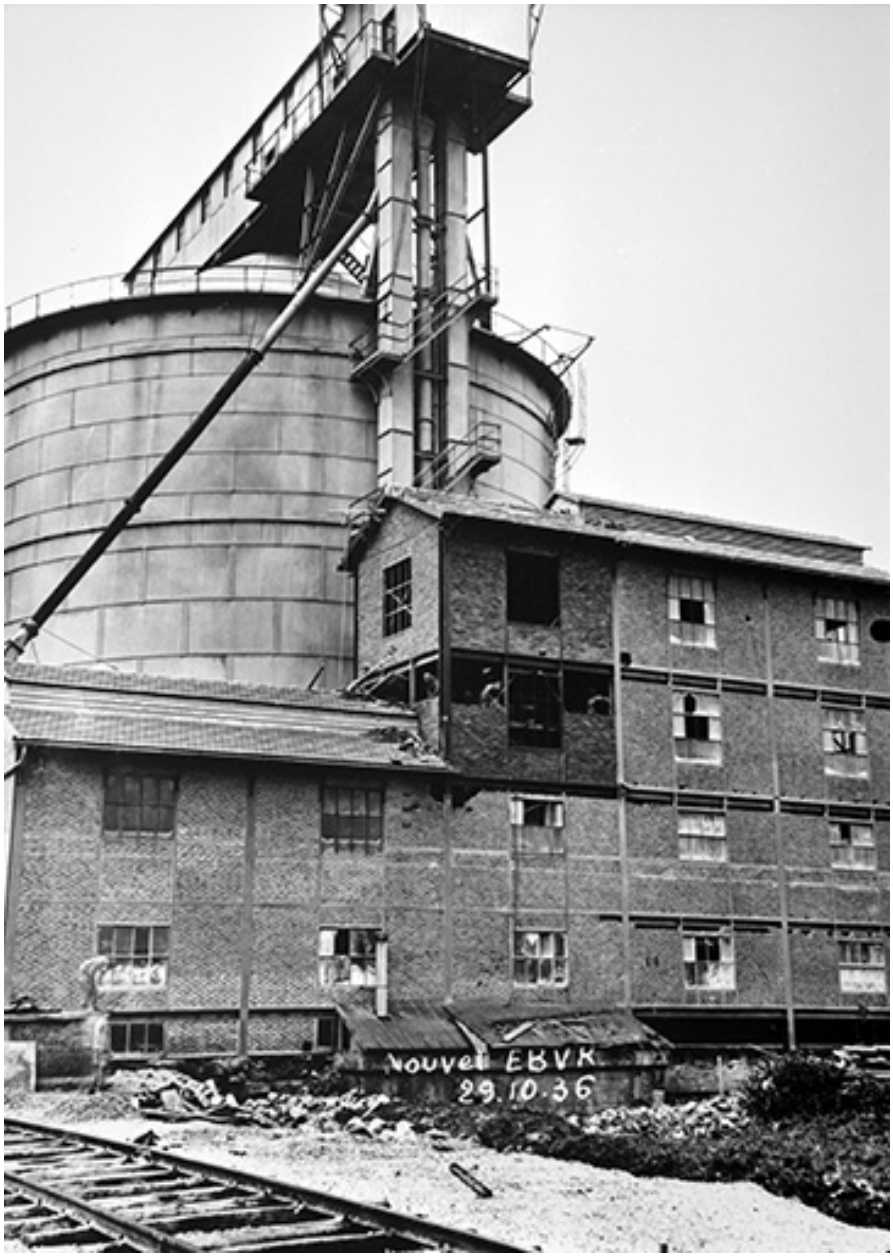
IVR43_19903900045X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1935]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Mise en place du portique entre l'atelier de caustification et le bâtiment des générateurs d'électricité et de vapeur.

Référence du document reproduit :

- **Mise en place du portique entre l'atelier de caustification et le bâtiment des générateurs d'électricité et de vapeur.**
  Mise en place du portique entre l'atelier de caustification et le bâtiment des générateurs d'électricité et de vapeur. Photographie, 16 janvier 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900046X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



"Caisse" à soude et emballage vrac (EBVR).

Référence du document reproduit :

- **Caisse à soude et emballage vrac (EBVR)**
  Caisse " à soude et emballage vrac (EBVR). Photographie, 29 octobre 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900047X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier du chlorure de calcium (CaCl2) : enfoncement des pilots.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium (CaCl2) : enfoncement des pilots.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium (CaCl2) : enfoncement des pilots. Photographie, 7 décembre 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900048X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de l'ossature métallique.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de l'ossature métallique.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de l'ossature métallique. Photographie, s.d. [janvier ou février 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900049X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1937]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937].

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937].**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente, en 1937]. Photographie, s.d. [1937].
  Soudière en arrière-plan à gauche, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900050X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1937]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : montage de la charpente. Photographie, s.d. [février 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

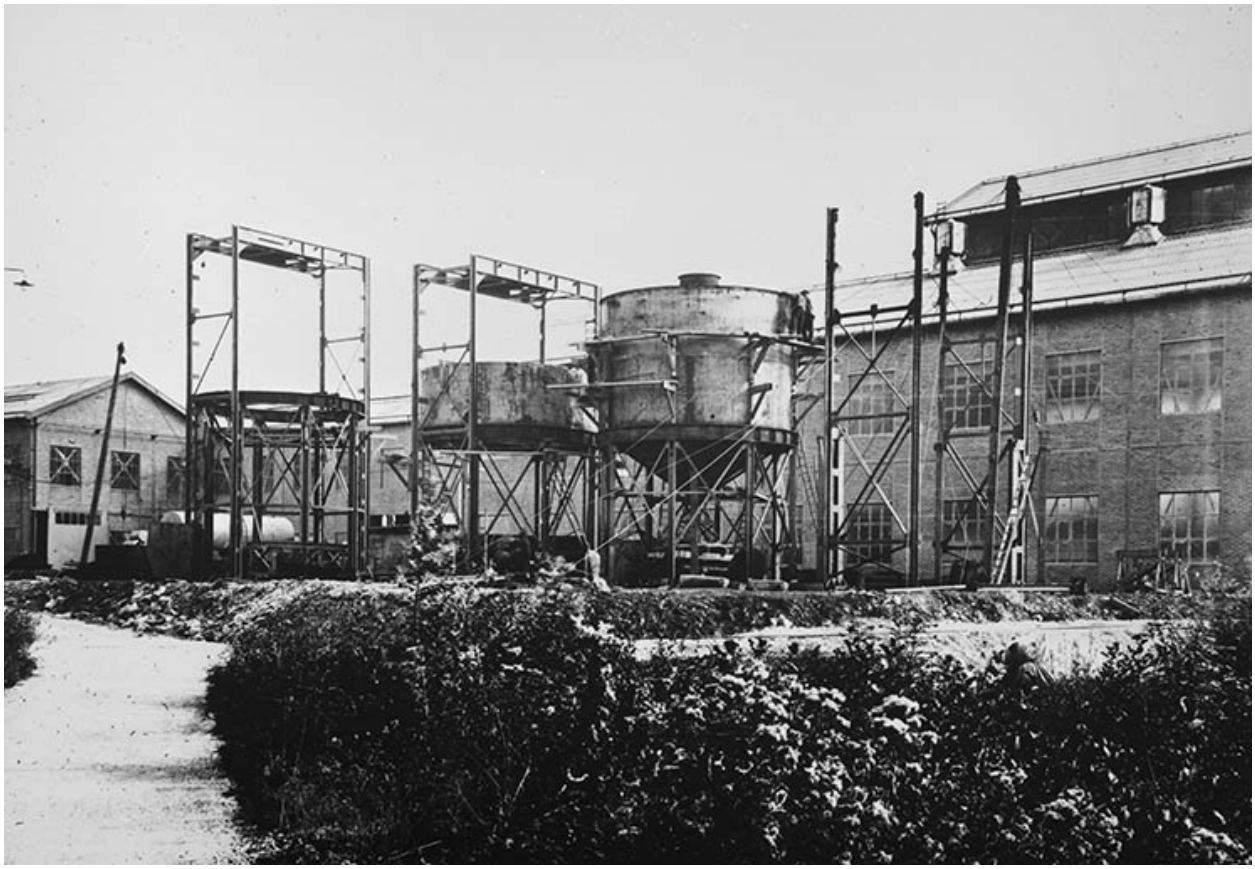
IVR43_19903900051X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1937]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture.

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture.**
  Construction de l'atelier du chlorure de calcium : briquetage et couverture. Photographie, s.d. [avril ou mai 1937], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900052X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1937]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

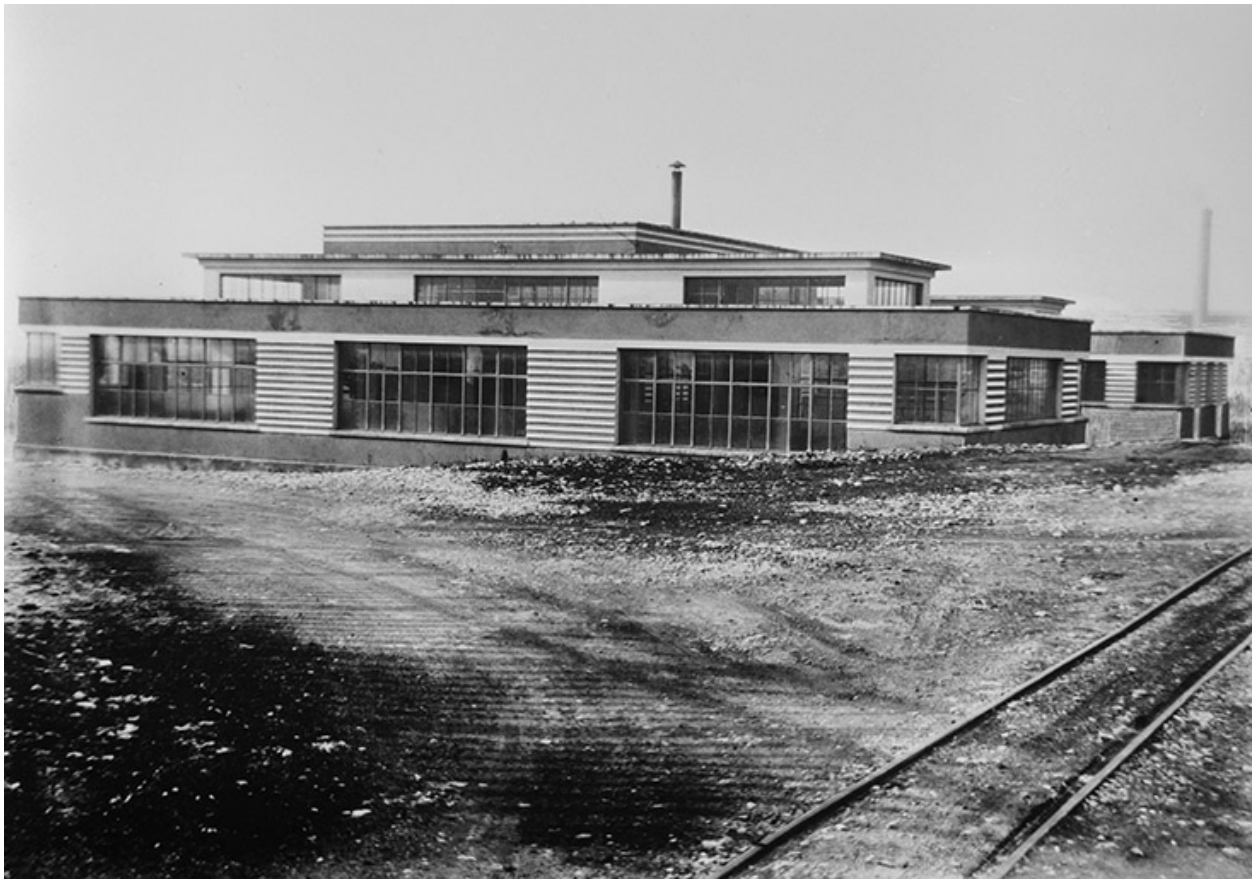


Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale.

Référence du document reproduit :

- **Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale.**
  Montage des réservoirs de l'atelier du chlorure de calcium, dans la cour centrale. Photographie, 1937, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900053X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1937
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940.

Référence du document reproduit :

- **Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940.**
  Bloc sanitaire de l'usine d'électrolyse, vers 1935-1940. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940].
  Deviendra cantine puis sera démoli en 1985, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900054X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules.

Référence du document reproduit :

- **Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules.**
  Usine d'électrolyse, Salle 2 : construction du bâtiment des cellules. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, entre 1939 et 1946], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900055X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1946]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules.

Référence du document reproduit :

- **Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules.**
  Usine d'électrolyse, Salle 2 : bâtiment des cellules. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1946], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

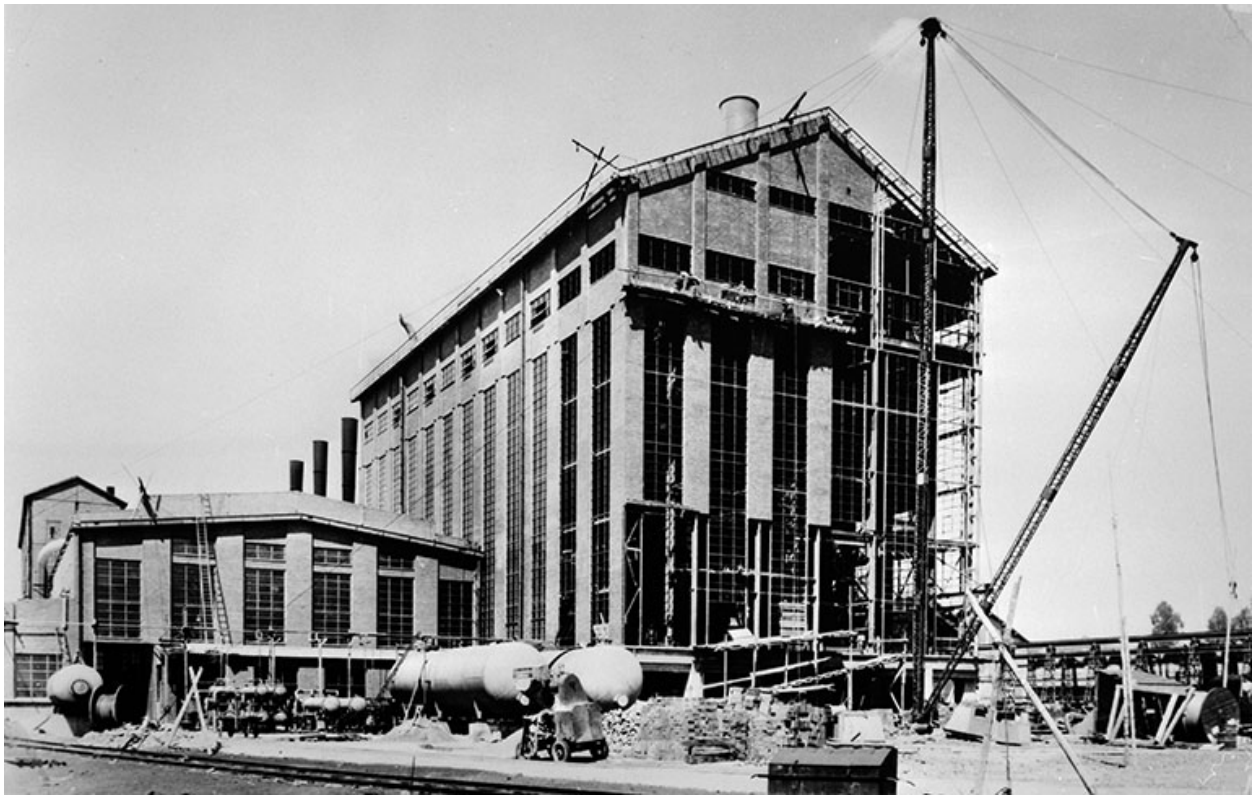
IVR43_19903900056X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1946]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Remontage du pont-portique à charbon, en 1941.

Référence du document reproduit :

- **Remontage du pont-portique à charbon, en 1941.**
  Remontage du pont-portique à charbon, en 1941. Photographie, 5 juin 1941. Reconstruction après que l'ancien portique, monté en juin 1930, ait été renversé par une tempête, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900057X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1941]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Agrandissement du bâtiment des générateurs.

Référence du document reproduit :

- **Agrandissement du bâtiment des générateurs.**
  Agrandissement du bâtiment des générateurs. Photographie, 1963, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900058X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1963
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier de caustification : construction des pots.

Référence du document reproduit :

- **Atelier de caustification : construction des pots.**
  Atelier de caustification : construction des pots. Photographie, décembre 1935, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

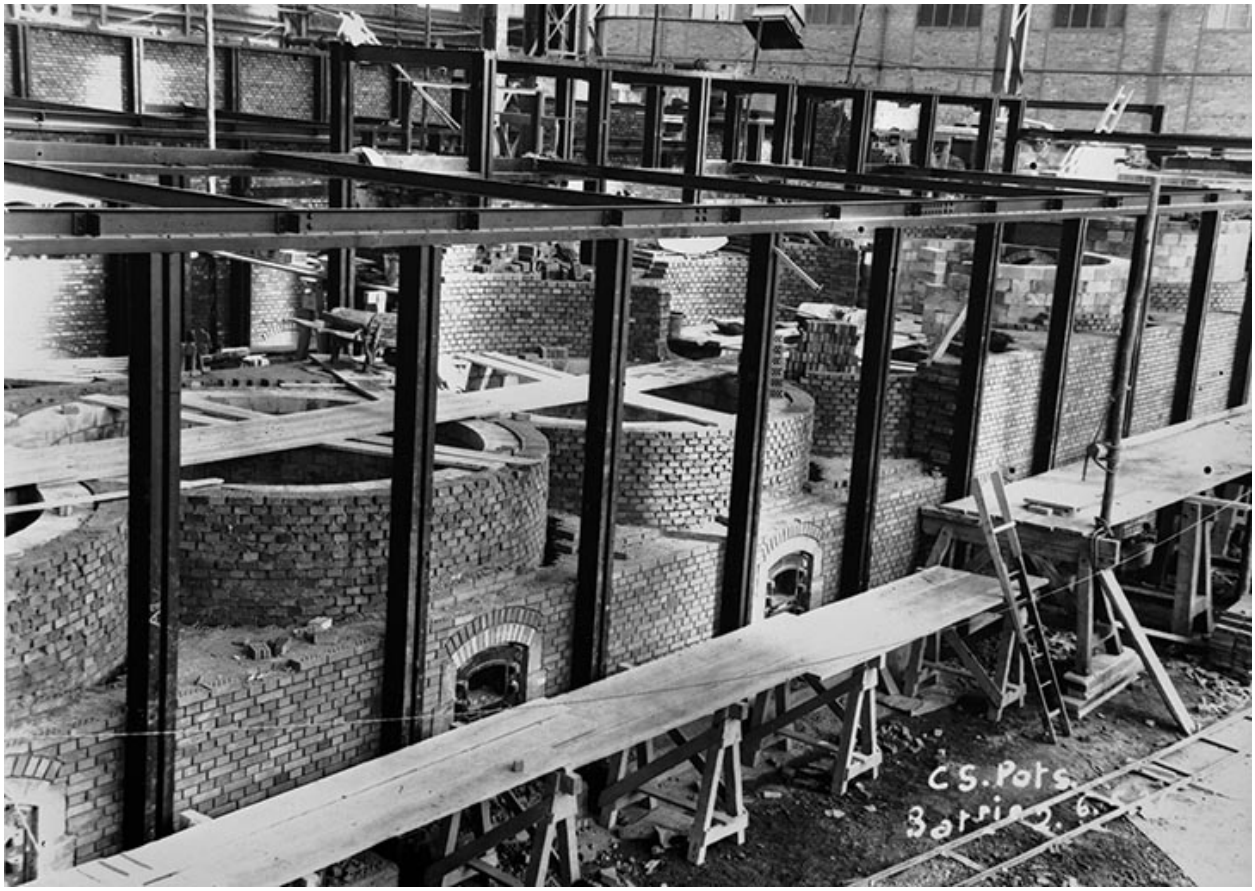
IVR43_19903900059X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1935
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).

Référence du document reproduit :

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2). Photographie, 25 février 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900060X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

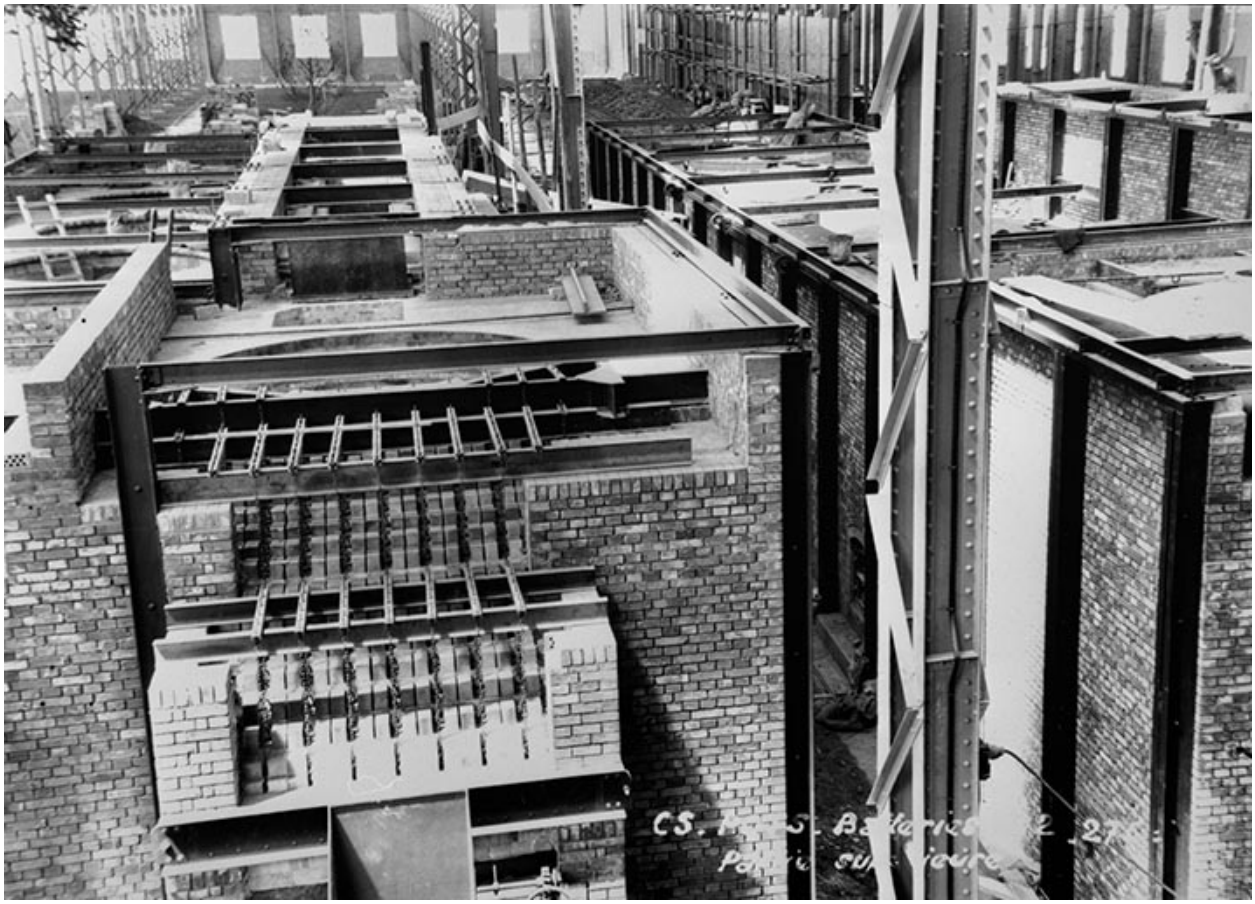


Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).

Référence du document reproduit :

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 2). Photographie, 6 mai 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900061X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2).

Référence du document reproduit :

- **Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2).**
  Atelier de caustification : construction des pots (partie supérieure de la batterie n° 2). Photographie, 27 mai 1936, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900062X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 1936
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4).

Référence du document reproduit :

- **Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4).**
  Atelier de caustification : construction des pots (batterie n° 4). Photographie, 2 mai 1939, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900063X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1939
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.

Référence du document reproduit :

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 25 septembre 1937, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900064X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1937
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.

Référence du document reproduit :

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 3 novembre 1937, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

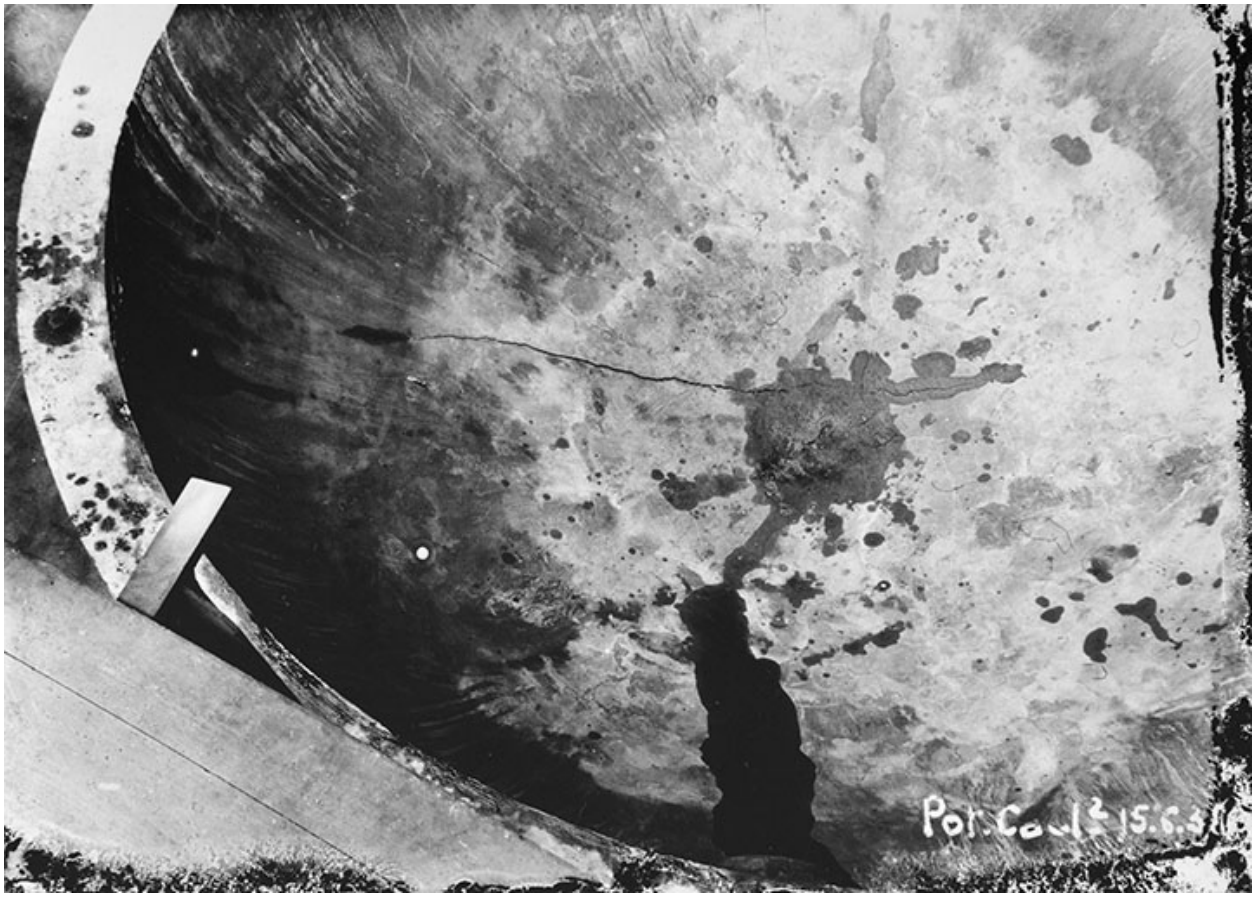
IVR43_19903900065X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1937
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.

Référence du document reproduit :

- **Atelier du chlorure de calcium : construction des pots.**
  Atelier du chlorure de calcium : construction des pots. Photographie, 4 février 1938, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900066X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1938
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot.

Référence du document reproduit :

- **Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot.**
  Atelier du chlorure de calcium : vue d'un pot. Photographie, 15 juin 1938, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

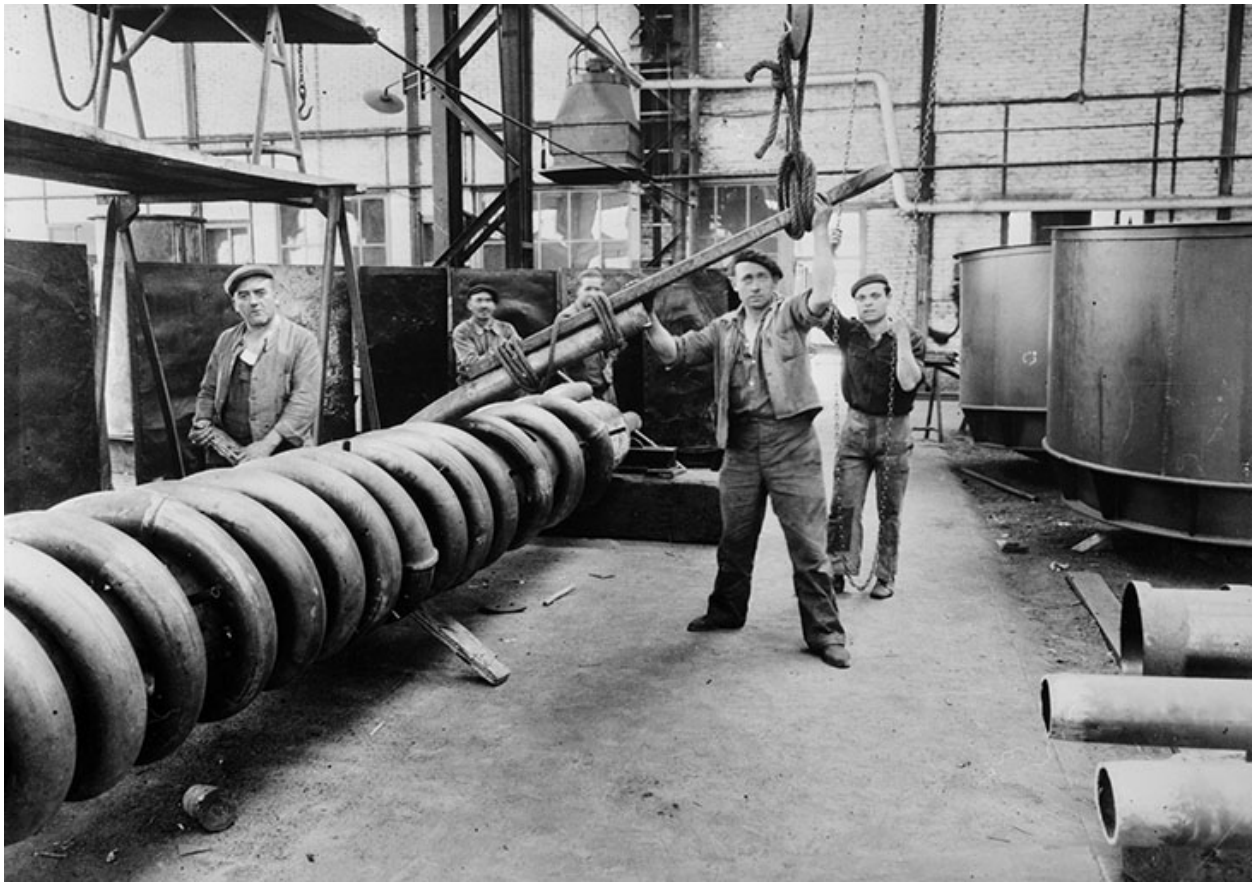
IVR43_19903900067X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : 1938
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Personnel administratif devant les bureaux provisoires.

Référence du document reproduit :

- **Personnel administratif devant les bureaux provisoires.**
  Personnel administratif devant les bureaux provisoires. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle, vers 1928], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900068X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1928]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière.

Référence du document reproduit :

- **Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière.**
  Atelier de réparation : réfection et mise en place de la tuyauterie d'un appareil sécheur de la soudière.
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900069X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1935]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification.

Référence du document reproduit :

- **Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification.**
  Atelier de réparation : remise en état de réchauffeurs de la caustification. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900070X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière.

Référence du document reproduit :

- **Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière.**
  Atelier de réparation : intervention sur le galet sécheur d'un four tournant de la soudière. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1935-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

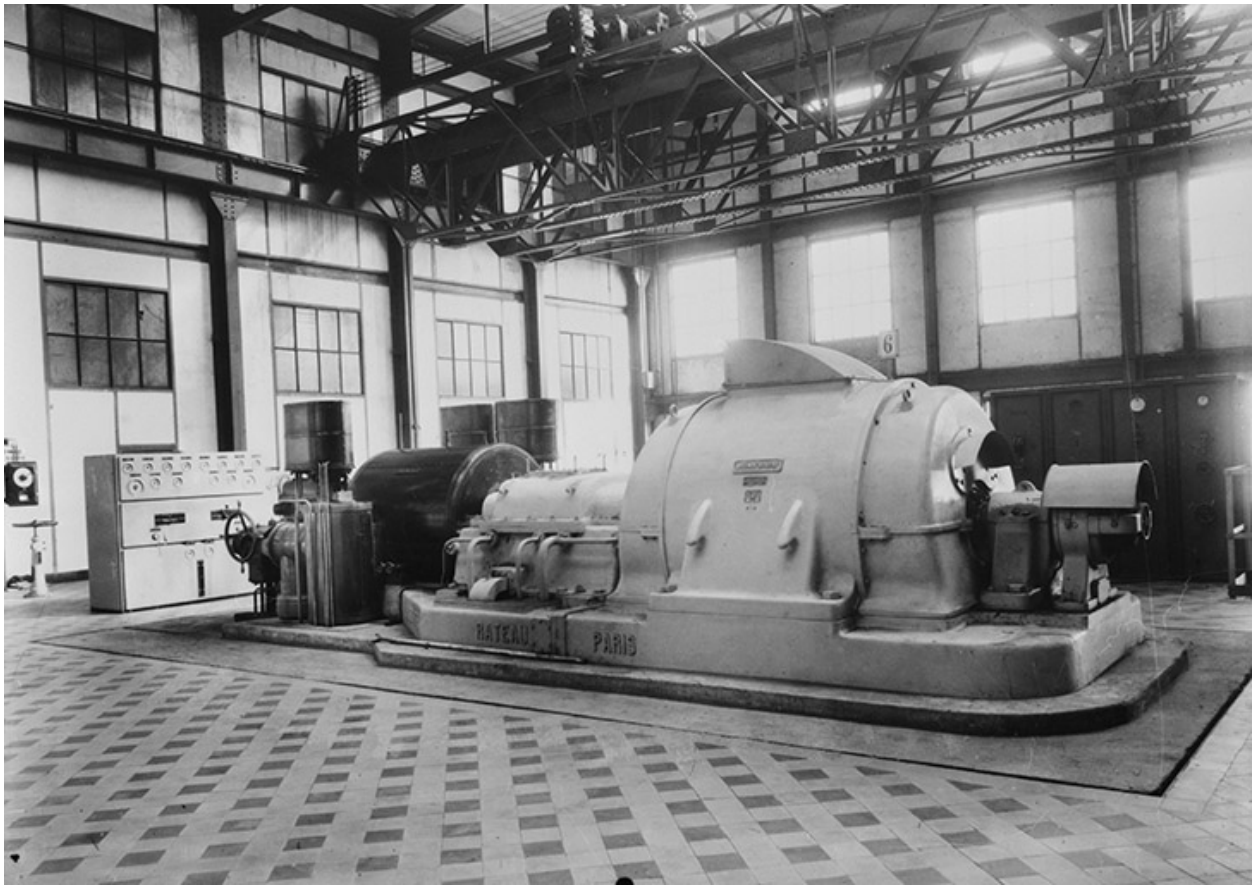
IVR43_19903900071X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay.

Référence du document reproduit :

- **Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay.**
  Appareil pour la fabrication d'hypochlorite de soude (eau de javel), fabriqué et commercialisé par la société Solvay. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1942]. Dans l'appareil sont mis en présence du chlore (bouteille sous pression) et de la lessive de soude caustique, amenée par les tuyaux suspendus, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900072X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1942]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

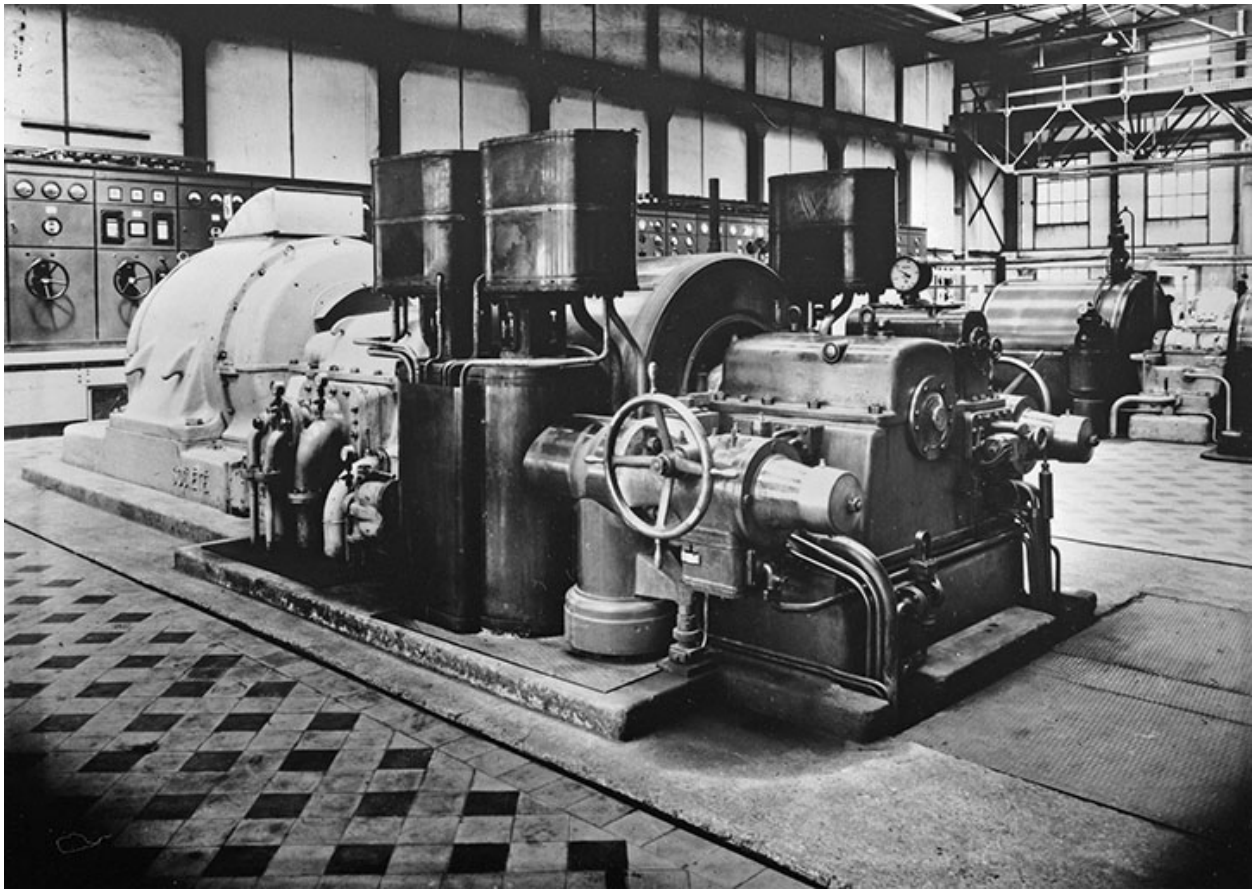


Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940.

Référence du document reproduit :

- **Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940.**
  Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri, vers 1940. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940]. Plaque : Brown Boveri et Cie - Baden - Suisse, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900073X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri.

Référence du document reproduit :

- **Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri.**
  Bâtiment des générateurs : turboalternateur Rateau - Brown Boveri. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900074X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942.

Référence du document reproduit :

- **Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942.**
  Locomotive Val de Maizet équipée d'un gazogène, vers 1942. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1942]. Plaque : Ateliers de constructions Val de Maizet. Calvados - France. Matériel roulant, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900075X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1942]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Wagonnet " girafe ".

Référence du document reproduit :

- **Wagonnet " girafe "**
  Wagonnet " girafe ". Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930-1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900076X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Excavatrice à vapeur Bucyrus, vers 1930.

Référence du document reproduit :

- **Excavatrice à vapeur Bucyrus, vers 1930.**
  Excavatrice à vapeur Bucyrus, vers 1930. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1930]. Conducteur à l'avant, mécanicien à l'arrière, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900077X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1930]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Grue à chenilles.

Référence du document reproduit :

- **Grue à chenilles.**
  Grue à chenilles. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900078X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Camion à benne basculante.

Référence du document reproduit :

- **Camion à benne basculante.**
  Camion à benne basculante. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1928], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900079X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1928]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Camion-citerne diesel Bernard.

Référence du document reproduit :

- **Camion-citerne diesel Bernard.**
  Camion-citerne diesel Bernard. Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1947], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900080X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1947]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Camion à benne basculante Willeme, utilisé en remplacement des wagons à la carrière.

Référence du document reproduit :

- **Camion à benne basculante Willeme, utilisé en remplacement des wagons à la carrière.**
  Camion à benne basculante Willeme, utilisé en remplacement des wagons à la carrière. Photographie, s.d. [milieu 20e siècle, vers 1950], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

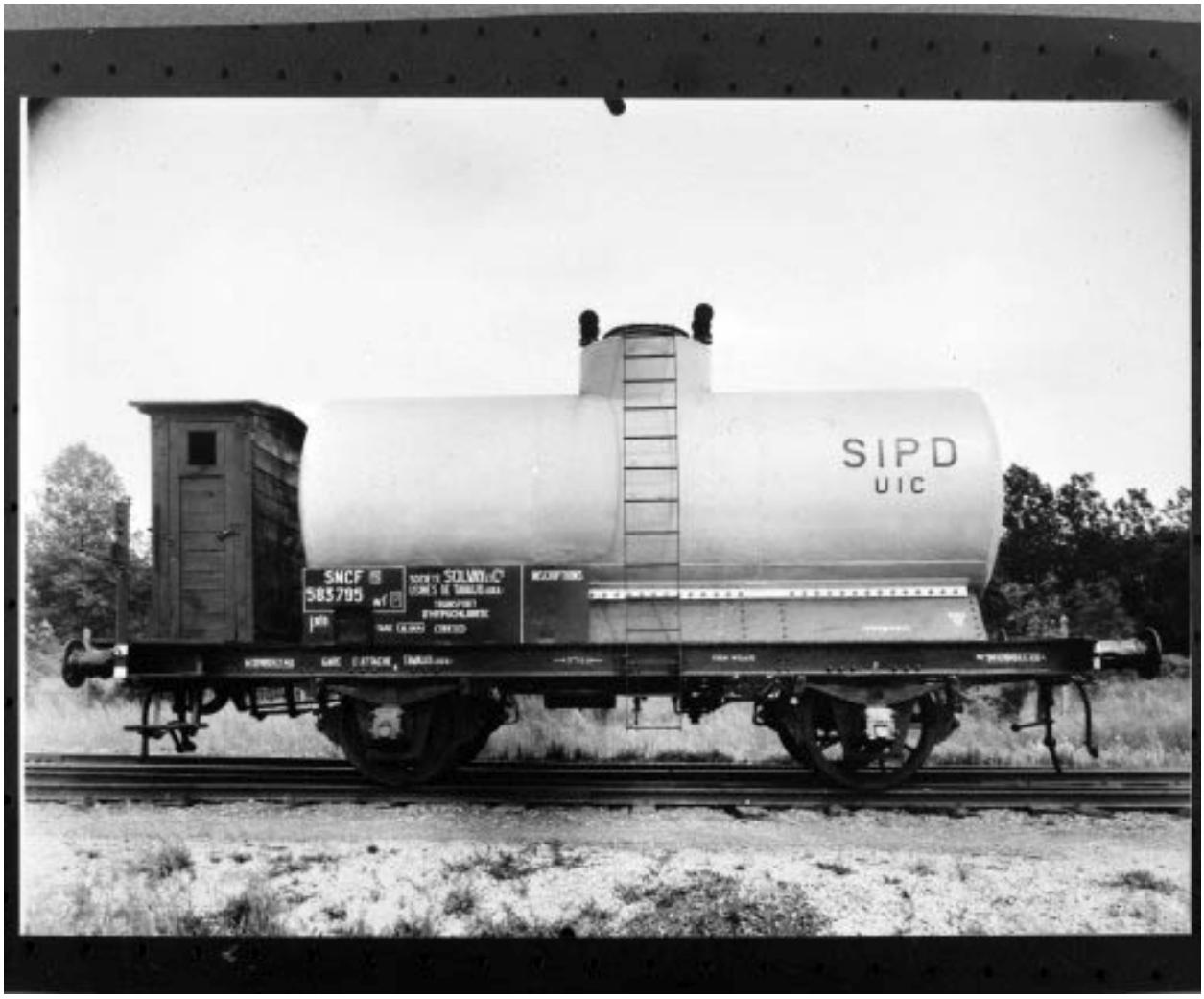
IVR43_19903900081X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1950]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Wagon-citerne servant au transport de chlore liquide.

Référence du document reproduit :

- **Wagon-citerne servant au transport de chlore liquide.**
  Wagon-citerne servant au transport de chlore liquide. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900082X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Wagon-citerne servant au transport d'hypochlorite.

Référence du document reproduit :

- **Wagon-citerne servant au transport d'hypochlorite.**
  Wagon-citerne servant au transport d'hypochlorite. Photographie, s.d. [1ère moitié 20e siècle], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900083X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Accident de chemin de fer, dans les années 1930 ?

Référence du document reproduit :

- **Accident de chemin de fer, dans les années 1930 ?**
  Accident de chemin de fer, dans les années 1930 ? Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, années 1930 ?].
  Plaques : Locomotive Solvay et Cie. N° 1 / Cie de Fives. Lille. France. 1928, par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900084X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 1ère étape du chargement du bois dans la machine.

Référence du document reproduit :

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 1ère étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 1ère étape du chargement du bois dans la machine.
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900085X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine.

Référence du document reproduit :

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 2e étape du chargement du bois dans la machine.
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900086X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine.

Référence du document reproduit :

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine.**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : 3e étape du chargement du bois dans la machine.
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900087X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine.

Référence du document reproduit :

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine, [vers 1940].**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : mise en place du couvercle sur la machine.
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, vers 1940], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900088X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [1940]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ?

Référence du document reproduit :

- **Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ?**
  Fabrication de charbon de bois (ou de gaz carbonique ?) : machine en fonctionnement, dans les années 1930 ?
  Photographie, s.d. [2e quart 20e siècle, années 1930 ?]. Plaque : Carbostat [...], par Charnotet (?, photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900089X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Charnotet
Date de prise de vue : [date non déterminée]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne].

Référence du document reproduit :

- **Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne].**
  Vue d'ensemble de l'usine depuis l'ouest [vue aérienne]. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, vers 1965].
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900090X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : [1965]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne].

Référence du document reproduit :

- **Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne].**
  Vue d'ensemble de l'usine depuis le sud [vue aérienne]. Photographie, s.d. [3e quart 20e siècle, vers 1965].
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900091X
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : [1965]
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Solvay et Cie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Mise en place de la structure du PVDF.

Référence du document reproduit :

- **Mise en place de la structure du PVDF.**
  Mise en place de la structure du PVDF. Photographie, 1989, par Lamy, Bernard (photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900134ZC
Auteur de l'illustration : Jean-Pierre Bévalot
Auteur du document reproduit : Bernard Lamy
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Mise en place de la structure du PVDF.

Référence du document reproduit :

- **Mise en place de la structure du PVDF.**
  Mise en place de la structure du PVDF. Photographie, 1989, par Lamy, Bernard (photographe)
  Archives de la société Solvay et Cie, Tavaux

IVR43_19903900135ZC
Auteur de l'illustration : Jean-Pierre Bévalot
Auteur du document reproduit : Bernard Lamy
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble depuis l'est, photographie aérienne.

IVR43_19903900231XA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

L'usine vue de l'est, photographie aérienne.

IVR43_19903900232XA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

La carrière vue de l'est, photographie aérienne.

IVR43_19903900233XA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

La carrière vue du sud, photographie aérienne.

IVR43_19903900234XA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1990
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble depuis le haut des bassins de décantation.

IVR43_19893900357ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Division Electrolyse vue depuis le haut des bassins de décantation.

IVR43_19893900358X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Division Alcalis vue depuis le haut des bassins de décantation.

IVR43_19893900360X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Division Alcalis vue du nord.

IVR43_19893900362ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Entrée principale de l'usine.

IVR43_19893900363ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façade antérieure des Grands Bureaux (15).

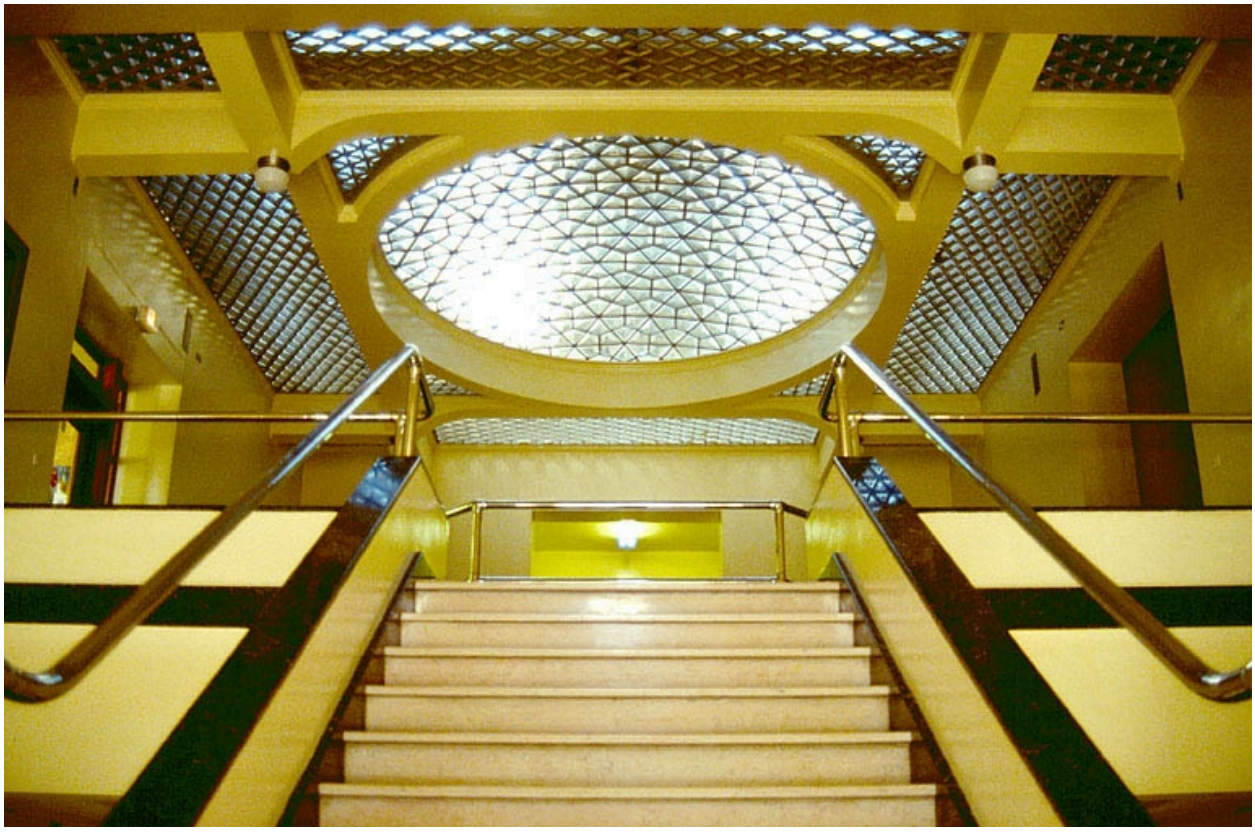
IVR43_19893900364ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Grands Bureaux : vue d'ensemble du vestibule à l'italienne et de l'escalier.

IVR43_19893900365X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

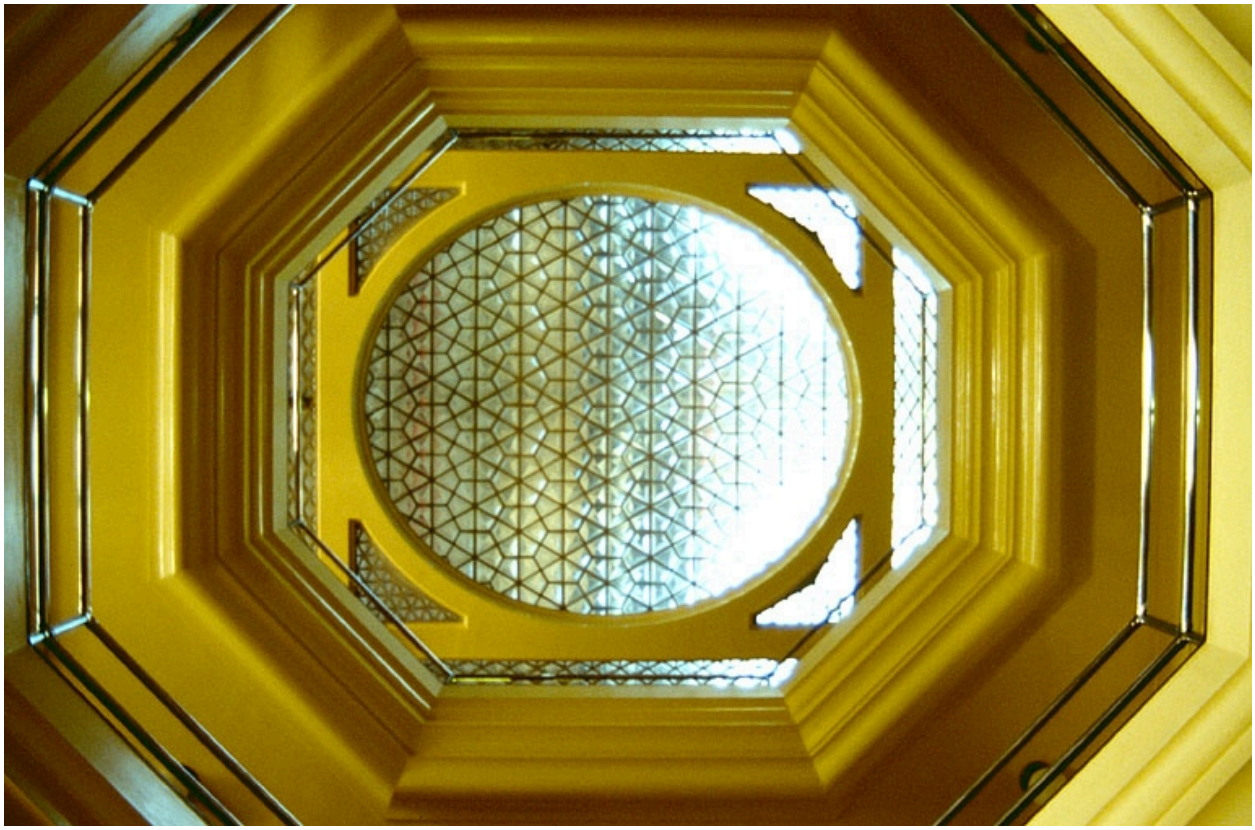
Grands Bureaux : vestibule à l'italienne et escalier.

IVR43_19893900366X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Grands Bureaux : dernière volée de l'escalier et coupole.

IVR43_19893900377ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Grands Bureaux : coupole coiffant le vestibule à l'italienne.

IVR43_19893900367ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Caisses à soude (13) et laboratoire (14).

IVR43_19893900368ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Ateliers de réparation (18) et chaufferie (19), vus du nord-est.

IVR43_19893900369ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Ateliers de réparation (18) vus de trois quarts droit.

IVR43_19893900370ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Ateliers de réparation vus depuis le haut de la soudière.

IVR43_19893900371ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Chaufferie et générateurs de vapeur et d'électricité (19), vus depuis le haut de la soudière.

IVR43_19893900372ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façade postérieure de la chaufferie et des générateurs de vapeur et d'électricité.

IVR43_19893900373VA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Façade postérieure du bâtiment des générateurs de vapeur et d'électricité.

IVR43_19893900374ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Soudière (10) et ancien atelier du chlorure de calcium (à l'extrémité de la caustification 20), vus de l'ouest.

IVR43_19893900375ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bâtiment de la caustification (20) vu de l'est.

IVR43_19893900376V
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fours à chaux (9) et aire des matières premières (7) vus du nord-ouest.

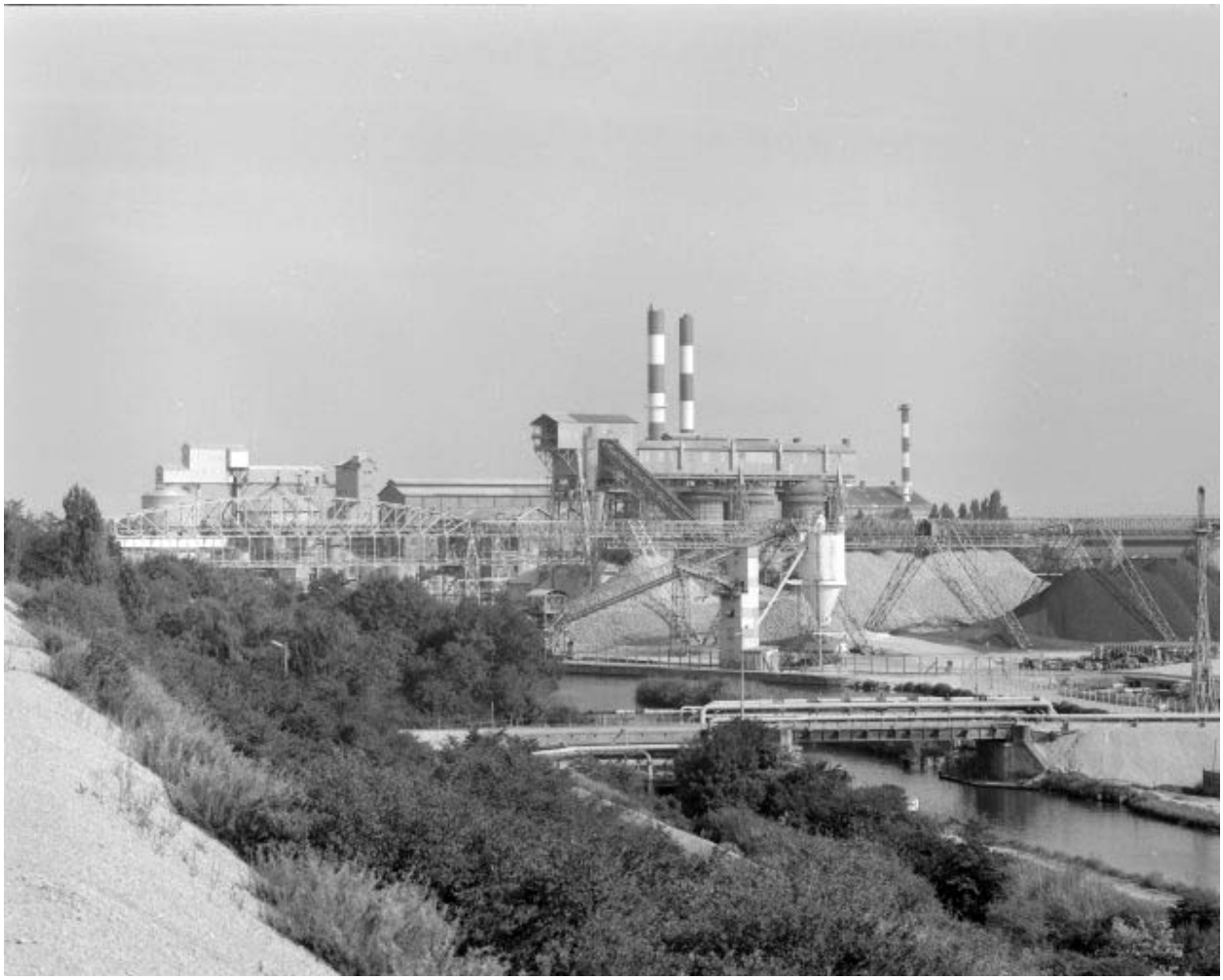
IVR43_19893900378ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Port et fours à chaux vus du pont de l'usine d'électrolyse.

IVR43_19893900379X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Contre-fossé unissant l'usine à la Saône via l'étang de l'Aillon.

IVR43_19893900380ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Caisses à soude (13) et fours à chaux (9) vus du haut des bassins de décantation.

IVR43_19893900381X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Caisses à soude, soudière et fours à chaux vus du nord-ouest.

IVR43_19893900382ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fours à chaux vus de trois quarts gauche.

IVR43_19893900383ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fours à chaux vus du sud.

IVR43_19893900384ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Fours à chaux vus en contre-plongée.

IVR43_19893900385X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Usine d'électrolyse (37) vue du sud.

IVR43_19893900387ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Tours de réfrigération (38) de l'usine d'électrolyse.

IVR43_19893900388ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Détail de l'une des tours de réfrigération.

IVR43_19893900389ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Salle 5 de l'usine d'électrolyse, vue de l'ouest.

IVR43_19893900390ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Salle de contrôle (34) du TRI71.

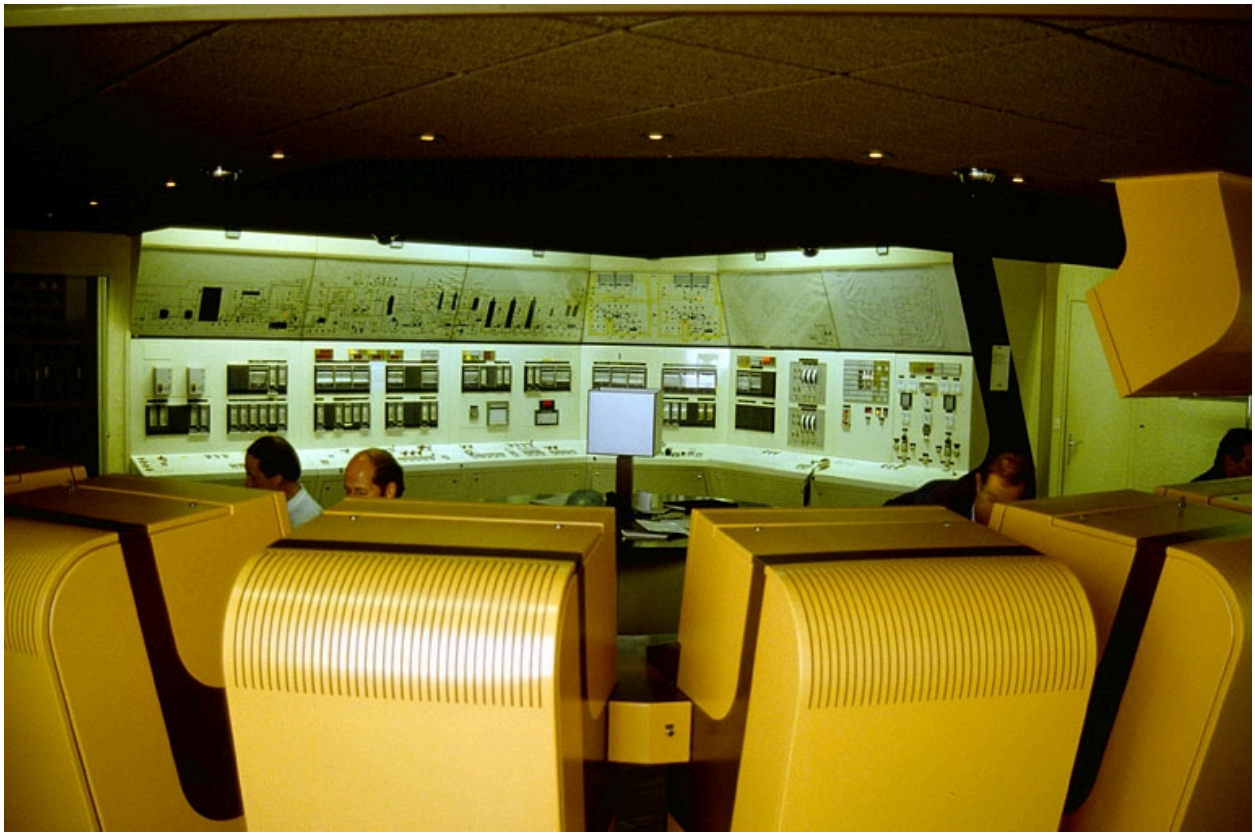
IVR43_19893900391ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Salle de contrôle type blockaus du P79 (29).

IVR43_19893900392ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Intérieur de la salle de contrôle de l'aire de fabrication de l'eau oxygénée (21).

IVR43_19893900412X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

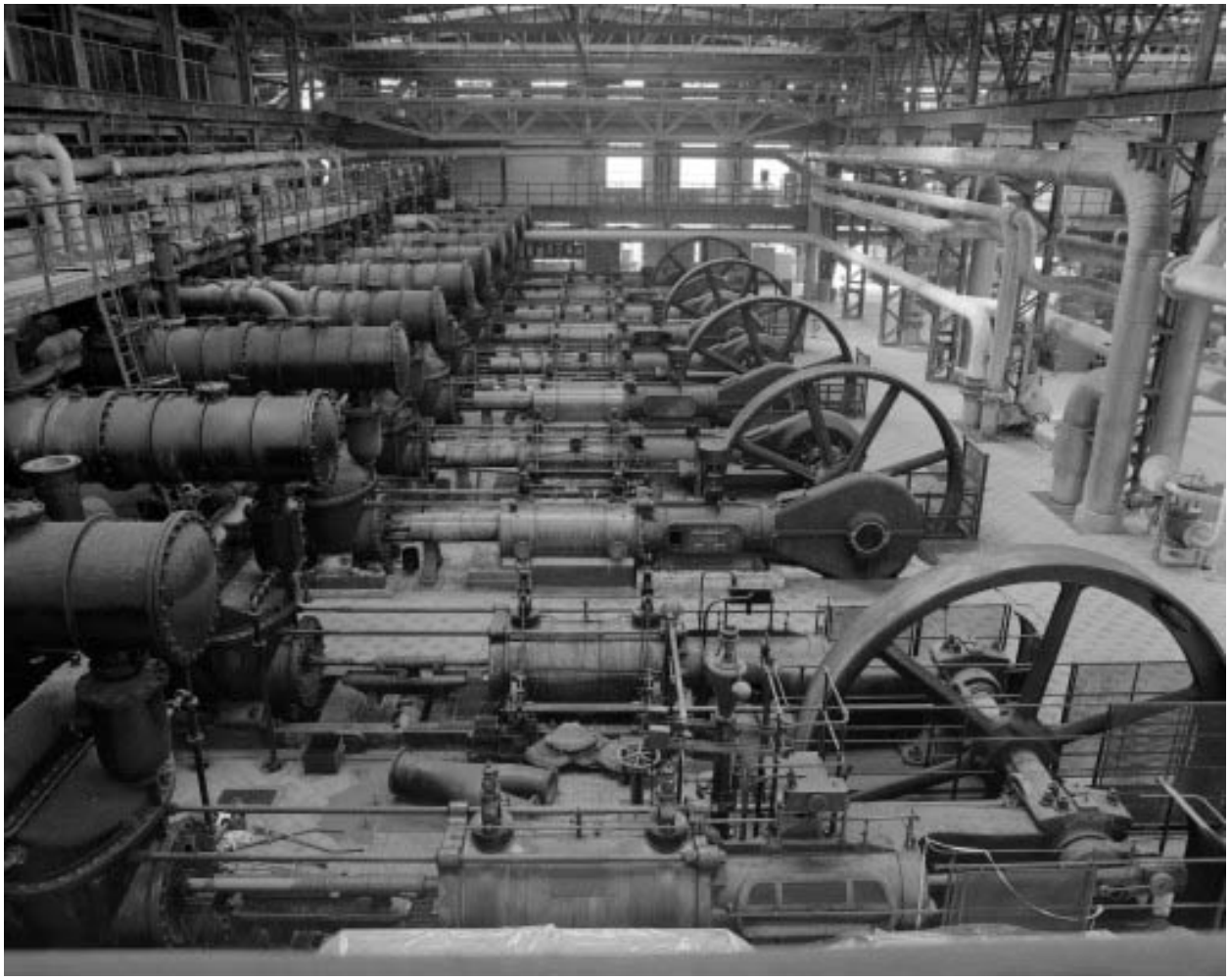


Intérieur de la salle de contrôle (35) de la Salle 5.

IVR43_19893900413ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

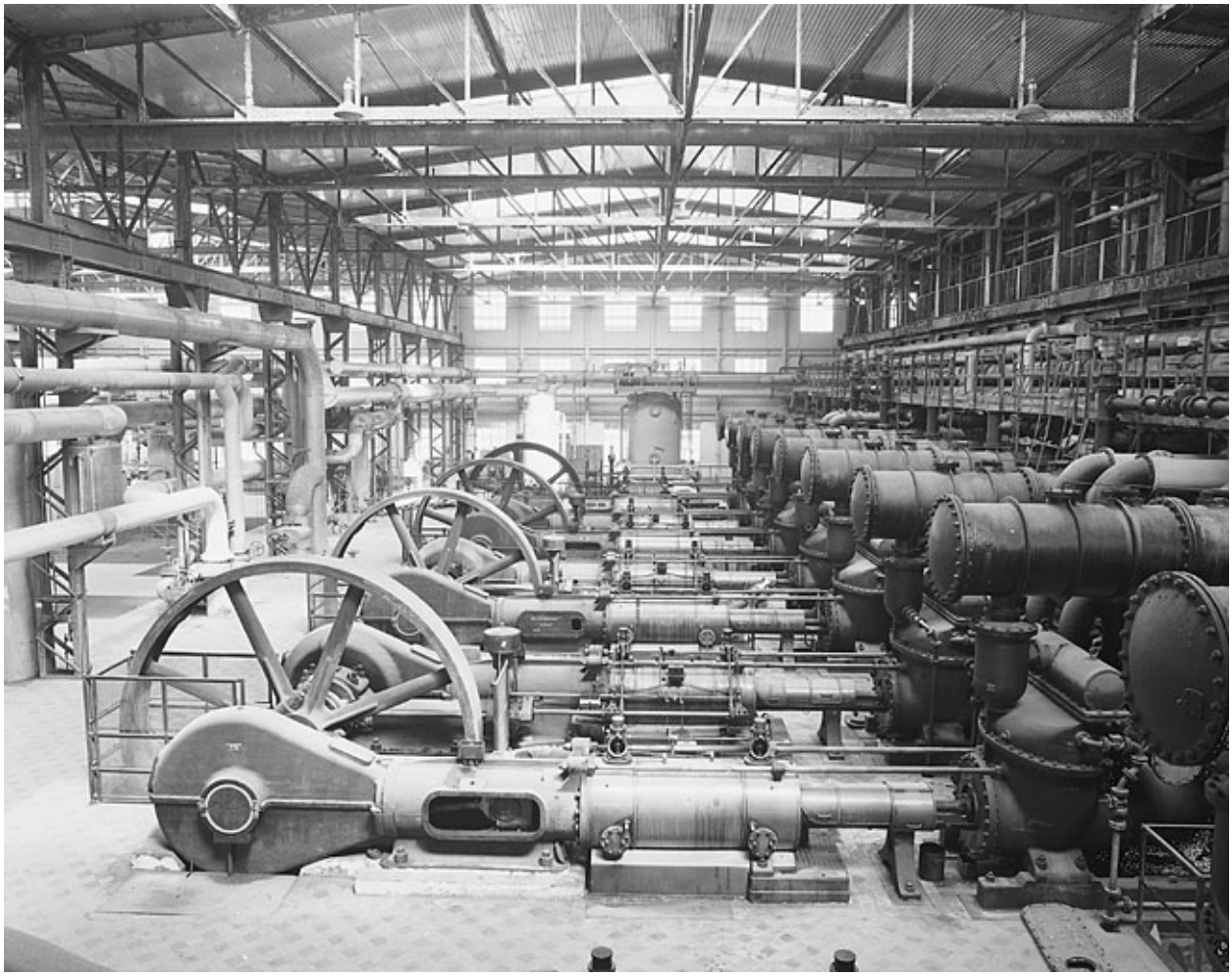
Intérieur de la salle de contrôle de la Salle 5 : écrans de contrôle.

IVR43_19893900414X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Soudière (10), salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz.

IVR43_19893900415X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

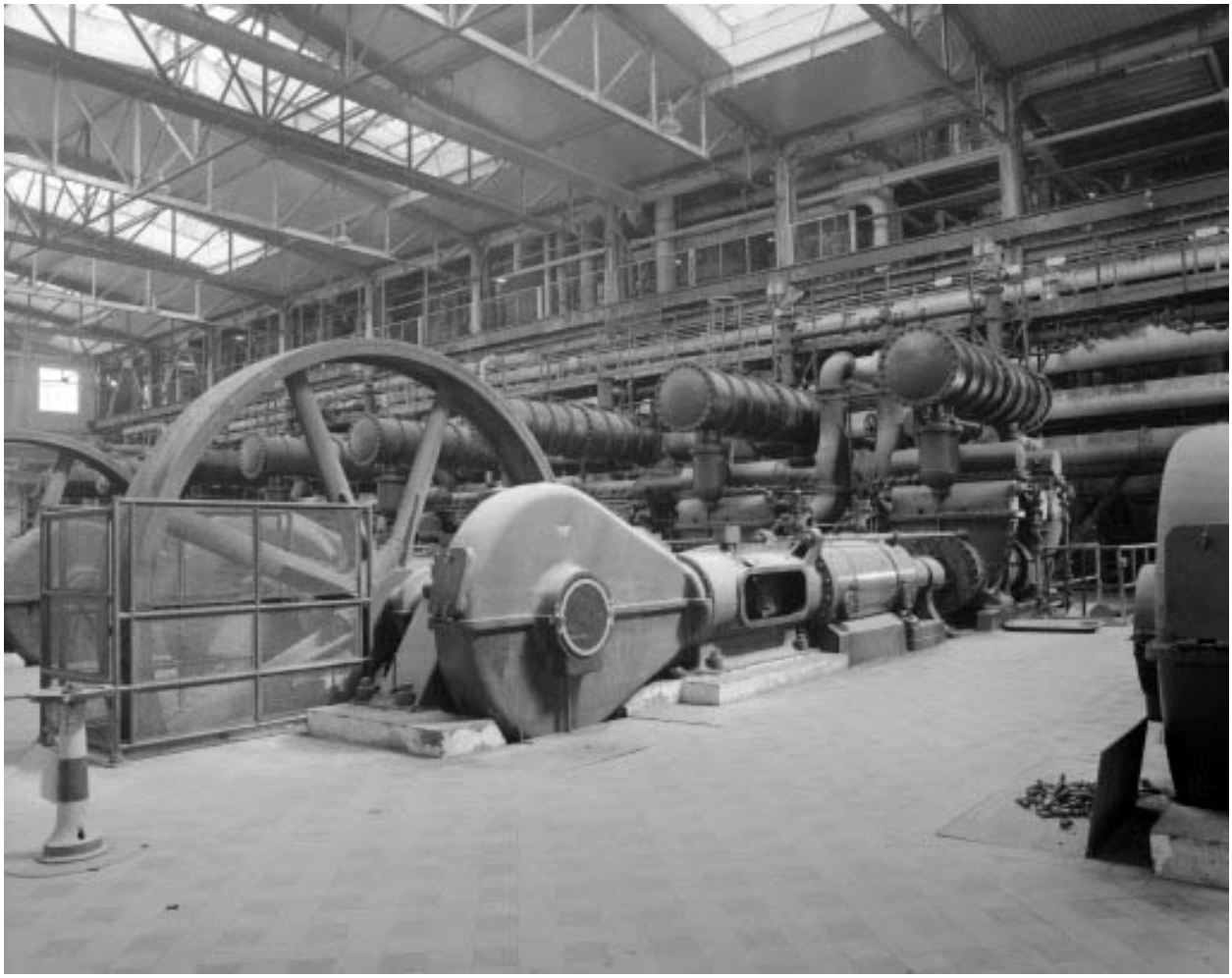


Soudière, salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz depuis le sud.

IVR43_19893900416X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

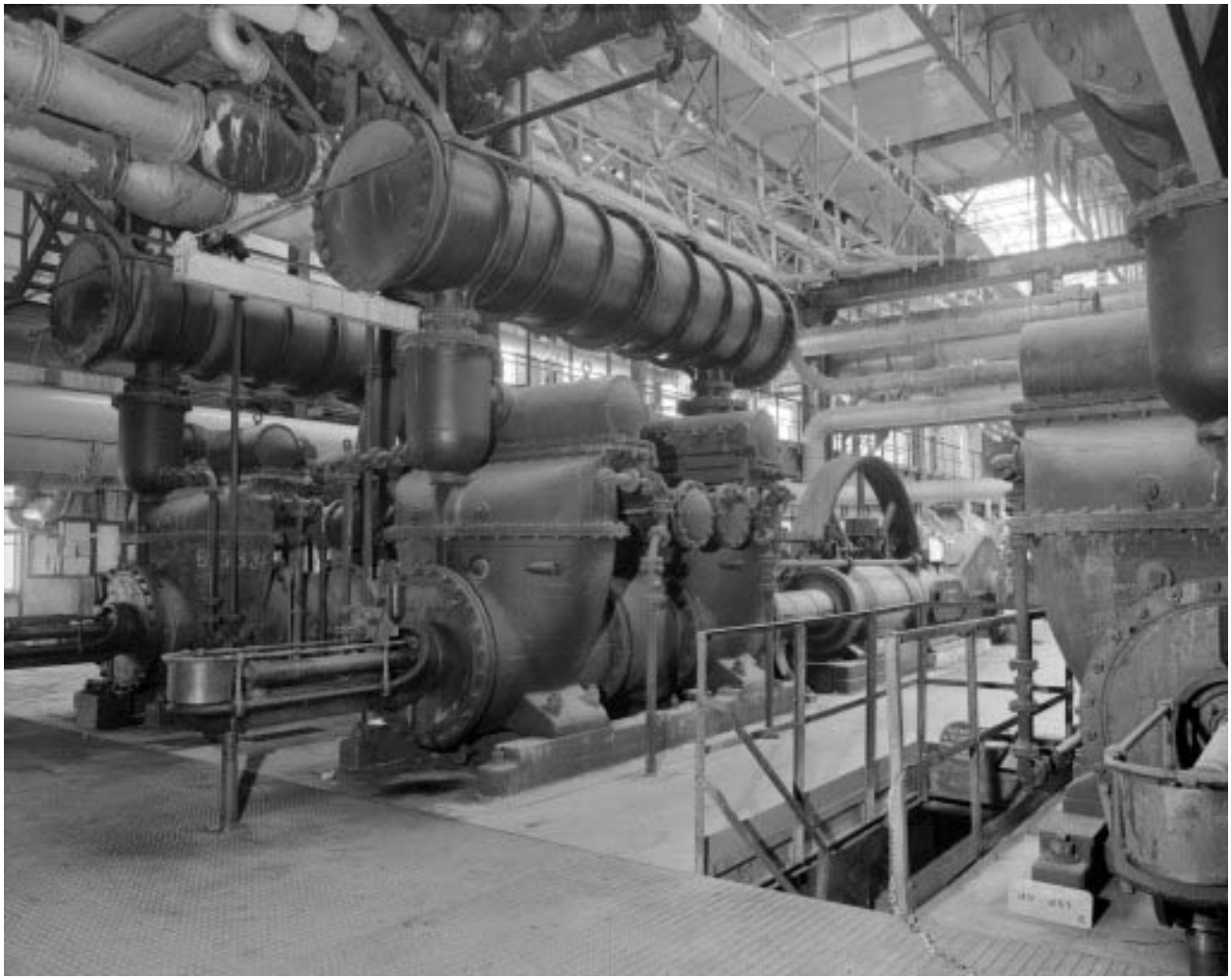
Soudière, salle des machines : vue d'ensemble des pompes à gaz (vue de trois quarts).

IVR43_19893900417X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



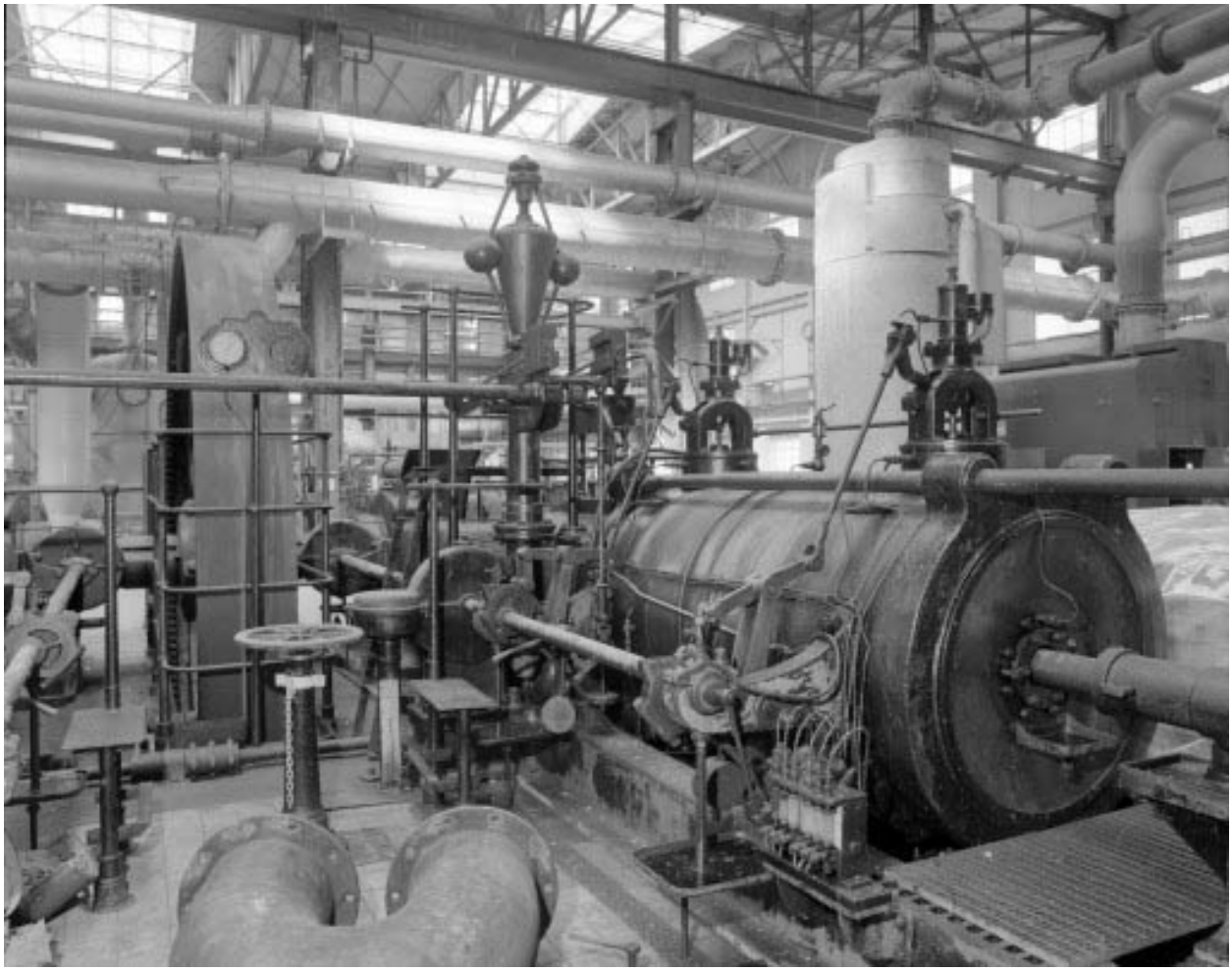
Soudière, salle des machines : pompe n° 4 vue de trois quarts.De gauche à droite : volant d'inertie, bielle (couvercle de protection enlevé), cylindre à vapeur, compresseurs.

IVR43_19893900418X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Soudière, salle des machines : arrière de la pompe n° 4.De gauche à droite : axe des compresseurs, compresseurs surmontés d'un séparateur d'humidité (réservoir cylindrique) puis cylindre à vapeur et bielle.

IVR43_19893900419X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

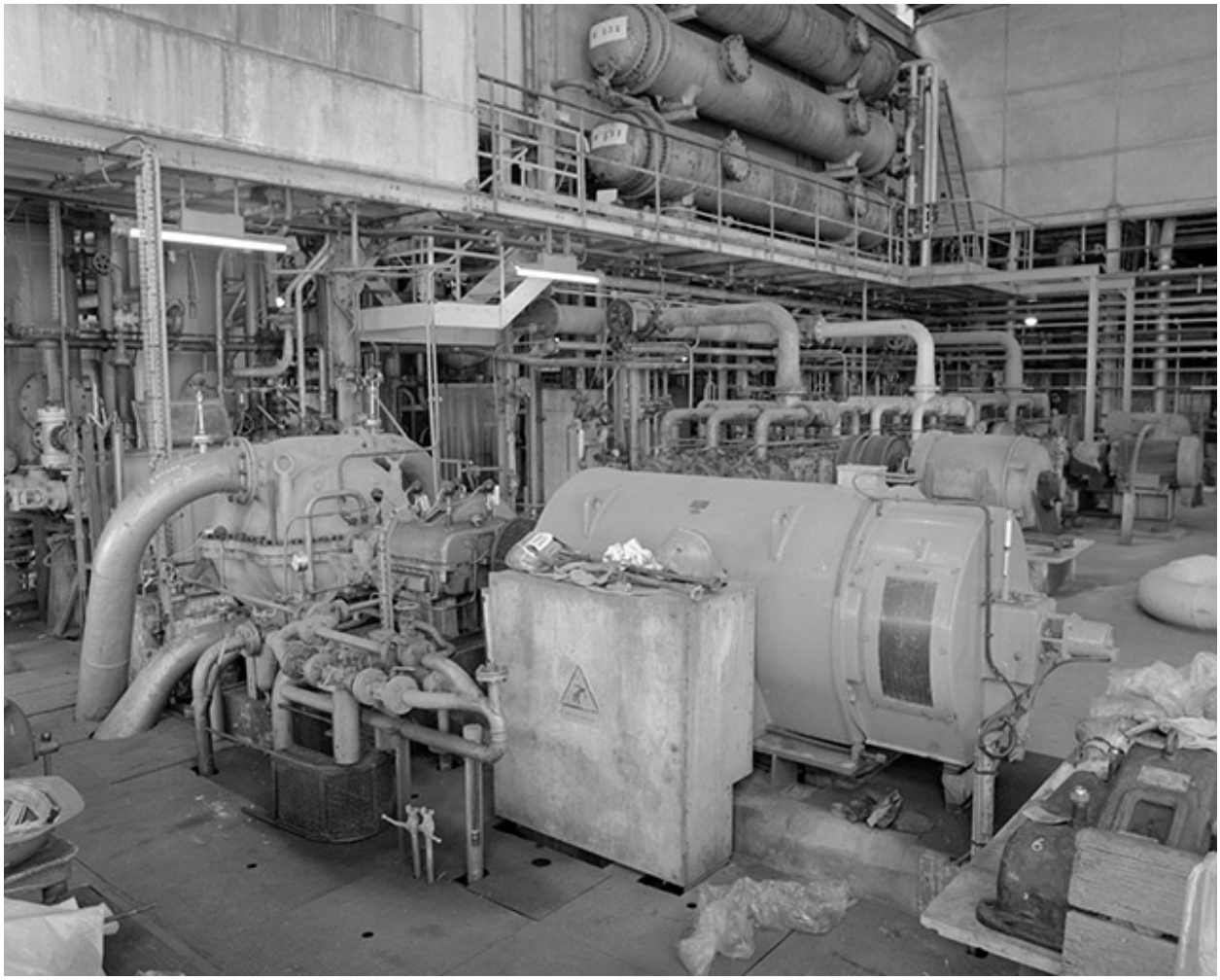


Soudière, salle des machines : volant d'inertie, régulateur à boules et cylindre à vapeur de la pompe n° 1.

IVR43_19893900420X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

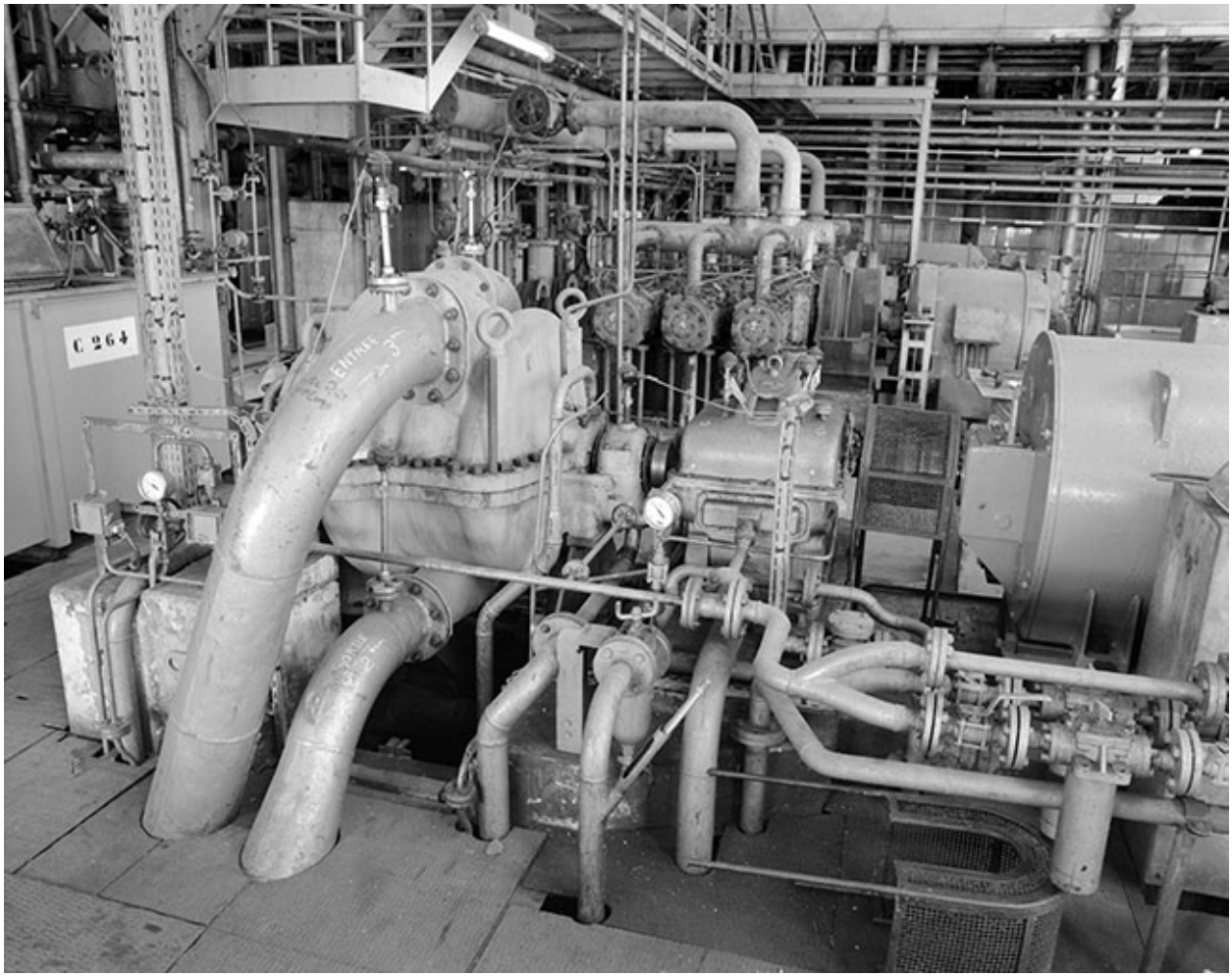
Soudière, salle des machines : plaque de constructeur de la pompe n° 2.

IVR43_19893900421X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



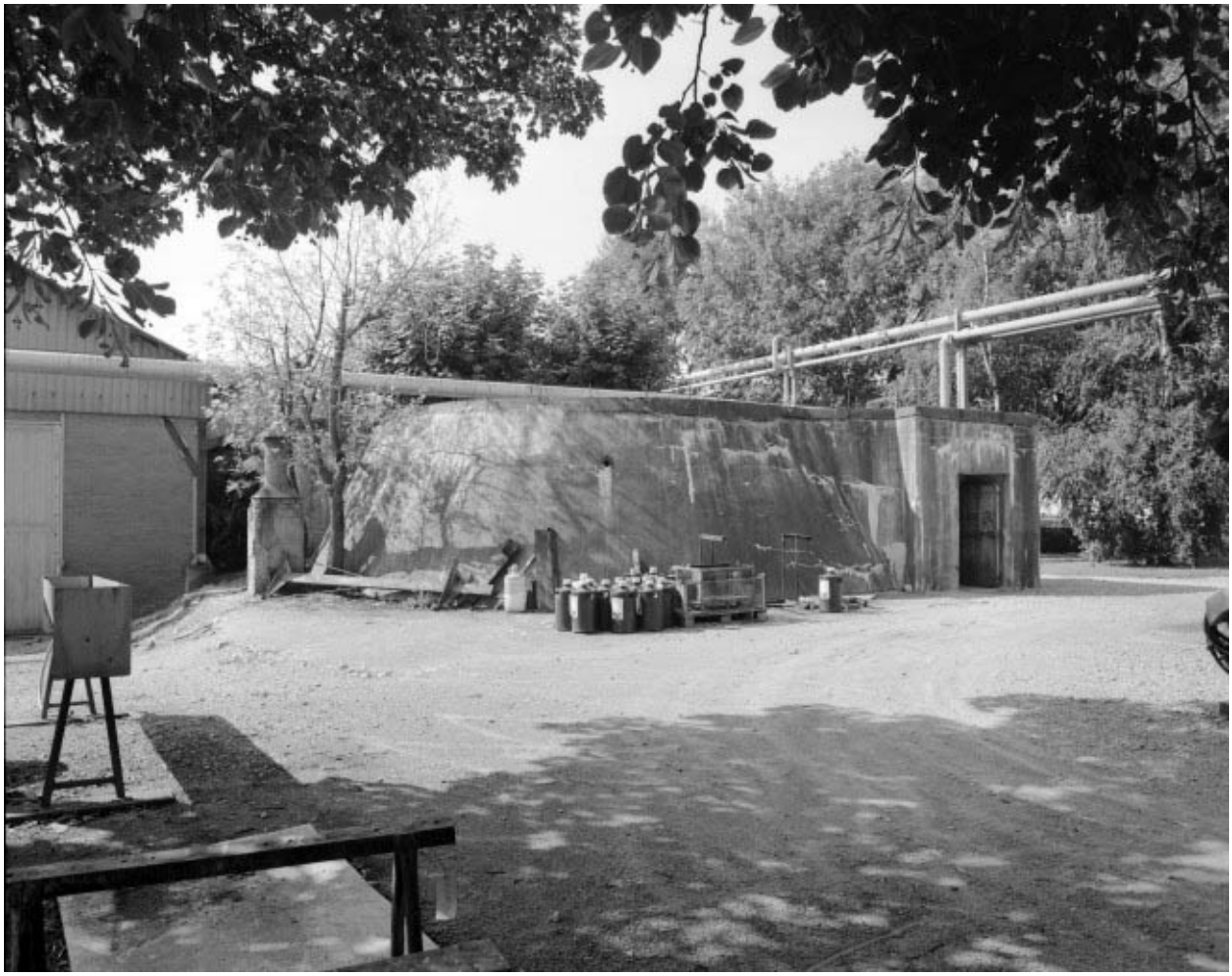
Usine d'électrolyse (37), Salle 3 : soufflante à chlore.De gauche à droite : compresseur (soufflante), variateur de vitesse et moteur électrique.

IVR43_19893900422X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Usine d'électrolyse, Salle 3 : détail du compresseur Rateau et du variateur SACM de la soufflante à chlore.

IVR43_19893900423X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Souterrain-refuge (blockhaus, 17).

IVR43_19893900406X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Restaurant d'entreprise (26) vu de trois quarts gauche.

IVR43_19893900407X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Restaurant d'entreprise vu depuis le stationnement au sud-est.

IVR43_19893900409X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Parc et allée menant du restaurant d'entreprise aux Grands Bureaux.

IVR43_19893900410X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Parc et allée menant du restaurant d'entreprise aux Grands Bureaux (vue rapprochée).

IVR43_19893900411ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue d'ensemble de la carrière depuis l'est.

IVR43_19893900393ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Chargeuse Caterpillar et camion Volvo vu de trois quarts.

IVR43_19893900394ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Chargeuse Caterpillar et camion Volvo vu de face.

IVR43_19893900395ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Camion Volvo vu de face.

IVR43_19893900396X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Chargeuse Caterpillar.

IVR43_19893900397X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bâtiments du broyeur (1) vus du nord-est.

IVR43_19893900399X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bâtiments du broyeur vus du sud-ouest.

IVR43_19893900386ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bâtiments du broyeur vus du sud-ouest.

IVR43_19893900400ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus du nord.

IVR43_19893900401ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus depuis l'installation de renvoi (3).

IVR43_19893900402X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Transporteur automatique à bande et portique vus en alignement.

IVR43_19893900404ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Bassins de décantation.

IVR43_19893900405ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Division Electrolyse vue depuis le haut des bassins de décantation.

IVR43_19893900359ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Division Alcalis vue depuis le haut des bassins de décantation (vue rapprochée).

IVR43_19893900361ZA
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Chargeuse Caterpillar (vue rapprochée).

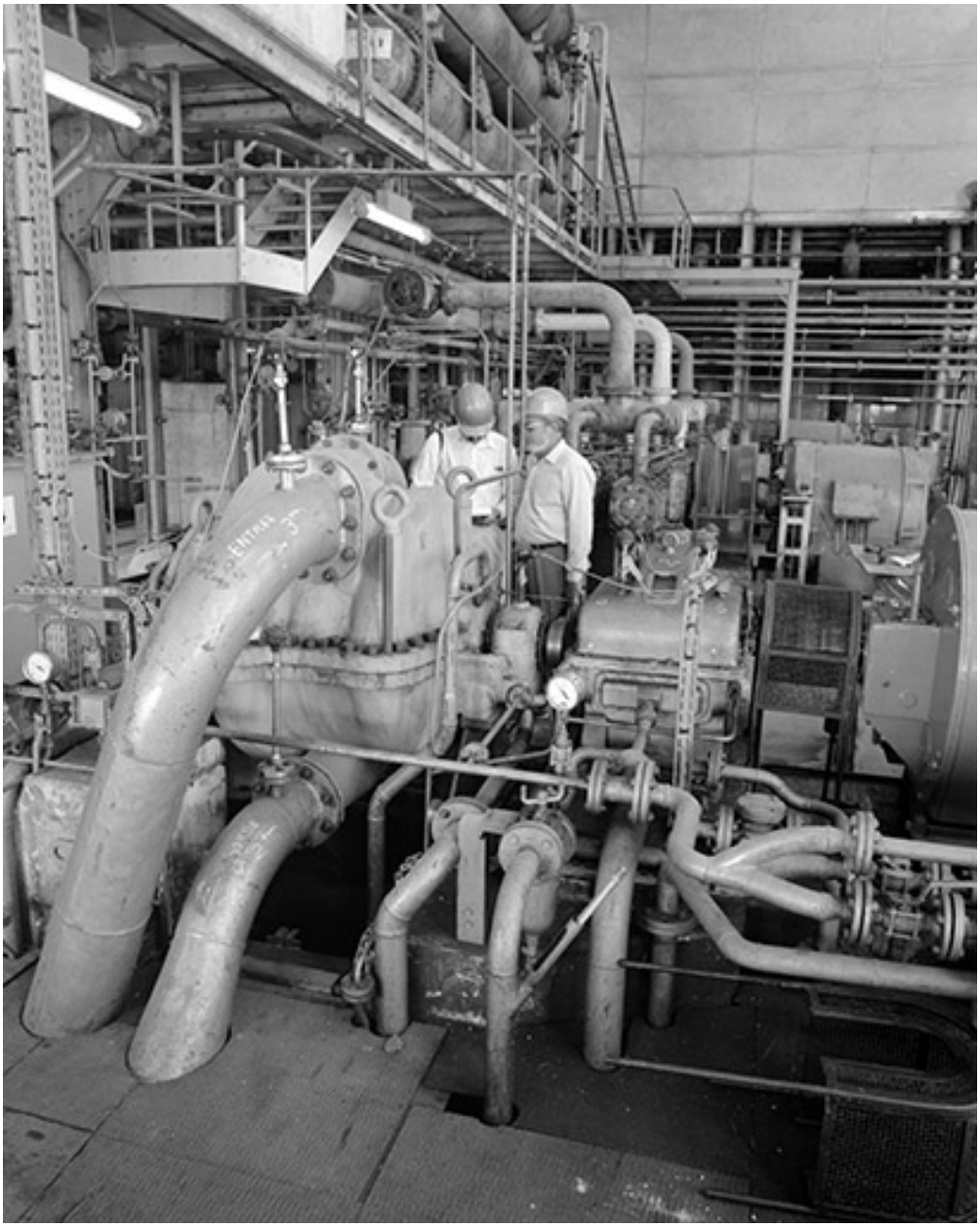
IVR43_19893900398X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Transporteur automatique à bande et portique sur le canal, vus depuis l'installation de renvoi (vue rapprochée).

IVR43_19893900403X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

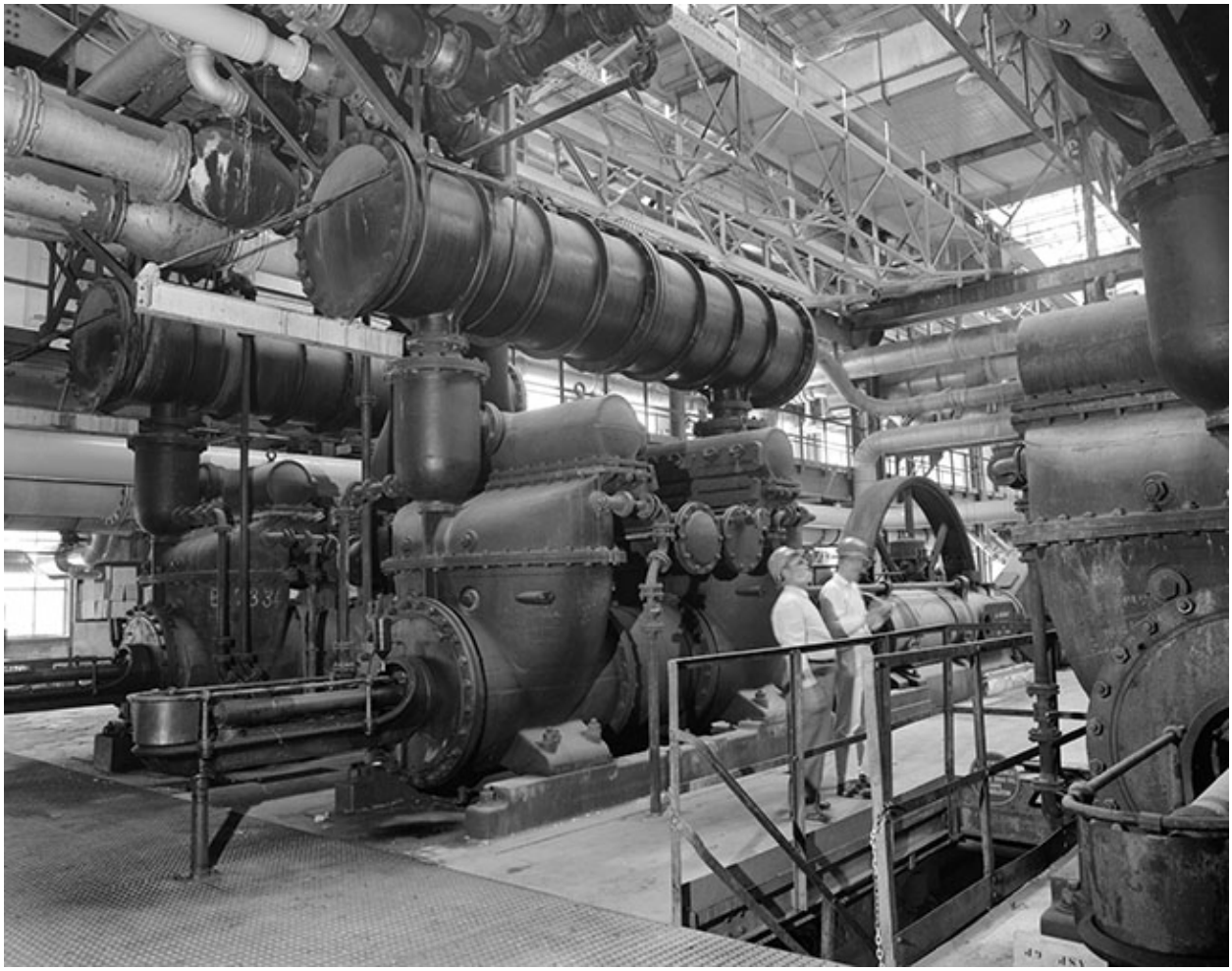
Restaurant d'entreprise vu de trois quarts gauche (vue rapprochée).

IVR43_19893900408X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Usine d'électrolyse, Salle 3 : détail du compresseur Rateau et du variateur SACM (vue en hauteur).

IVR43_19893900424X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Soudière, salle des machines : arrière de la pompe n° 4 et personnages.

IVR43_19893900425X
Auteur de l'illustration : Yves Sancey
Date de prise de vue : 1989
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation