

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Novillars
rue Jean-Baptiste Weibel

Fabrique de cellulose et usine à papier Jean-Baptiste Weibel et Cie, puis Société Anonyme des Papeteries Bisontines, puis société CENtrale des usines à PApier, puis La Rochette-Cenpa, actuellement Otor-Papeterie du Doubs

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25000592
Date de l'enquête initiale : 2009
Date(s) de rédaction : 2009
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de papeterie
Appellation : Fabrique de cellulose et usine à papier Jean-Baptiste Weibel et Cie, puis Société Anonyme des papeteries bisontines, puis société CENtrale des usines à PApier, puis La Rochette-Cenpa, puis Société Industrielle et Papetière de Novillars, puis Papeterie du Doubs, actuellement Otor-Papeterie du Doubs
Parties constituantes non étudiées : hangar industriel, aire des matières premières, atelier de réparation, atelier de fabrication, bureau, chaufferie, magasin industriel, bassin de décantation, logement d'ouvriers, logement de contremaître, logement patronal, cinéma, magasin coopératif

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique : le Doubs
Références cadastrales : . 2009 AD 9, 14, 27, 32 à 101, 134 ; . 2009 AE 136 à 141, 188

Historique

Suite au rattachement de l'Alsace à l'Allemagne après la guerre de 1870, l'industriel Jean-Baptiste Weibel, propriétaire d'une usine de pâte à bois à Kayserberg (68), décide d'établir une usine de papeterie sur le territoire français. En 1881, il achète des terrains situés entre la ligne de chemin de fer et la rivière du Doubs. Cette même année, il dépose un brevet pour l'élaboration de papier alimentaire ingraissable à base de bisulfite de chaux. Il fonde la société dénommée Fabrique de cellulose et usine à papier Jean-Baptiste Weibel et Cie, comptant parmi ses actionnaires M. Lamy, directeur de la papeterie Zuber Rieder et Cie à Boussières (25). Dès l'ouverture de l'usine, en 1882 ou 1883, de nombreuses constructions sont enregistrées au cadastre et ce, jusqu'en 1886 : atelier de la machine à papier, local de la machine à vapeur, cheminée, divers logements d'ouvriers et de contremaîtres, et deux cités ouvrières, dont une au lieu-dit Chemontey. La cellulose est produite à partir de bois de résineux, selon le procédé de Mischelisch (addition d'acide sulfureux). Une partie de la production annuelle, soit 1500 t, est transformée en papier sur place, le reste étant vendu à d'autres papeteries. Un quai de déchargement est aménagé en amont sur le Doubs. En 1889, Jean-Baptiste Weibel fonde la Société Anonyme des Papeteries Bisontines (SAPB) et établit à Besançon, aux Prés-de-Vaux, une usine de fabrication de papier, qui utilise une partie de la cellulose produite à Novillars. Celle-ci poursuit néanmoins la fabrication de papier pour l'emballage et, dès le début du 20^e siècle, de papier alimentaire (Superblanc, Superalba, Novalba). En 1889, "une salle à papier" est aménagée avec une (seconde ?) machine à papier et un presse-pâte. De nouvelles installations sont enregistrées sur la matrice cadastrale en 1901 et 1902 : fours et magasins à soufre, magasins, ateliers des autoclaves, bâtiment de lavage et bassins, cité de contremaîtres à la Cude. En 1909, un incendie détruit l'atelier de menuiserie. L'année suivante, de nouvelles

constructions sont achevées : un bâtiment de délayage de la chaux, un magasin à papier et un réfectoire. En 1925, une cité ouvrière pour 76 ménages, dite cité Lehmann, est construite sur des terrains acquis sur la commune de Vaire-le-Petit. Dans le même temps, une autre cité voit le jour sur la commune voisine de Roche-lez-Beaupré. Un magasin coopératif avec logements est attesté en 1928 à proximité de la cité de la Cude, tandis qu'une salle de cinéma est édifée en 1937 (date portée sur le linteau). L'usine est modernisée et agrandie en 1929, entraînant l'établissement de bassins de décantation, d'un transporteur à charbon, d'un hangar à pâte et d'ateliers pour les lessiveurs. Un nouvel atelier de fabrication est reconstruit le long de la voie ferrée. Il abrite à l'ouest la machine à papier n°6, et à l'est l'atelier de préparation de la pâte comprenant 14 piles raffineuses. Dans les années 1940, la production annuelle atteint 23 000 t. En 1976, l'usine produit annuellement 24 000 t de pâte à papier et autant de papier. Edifié à la fin du 19e siècle ou au début du 20e siècle, le logement patronal est rasé au profit de la construction d'un centre hospitalier spécialisé. La seconde moitié du 20e siècle est marquée par divers changements de raisons sociales : appelée CENPA (société CENTrale des usines à PApier) en 1951, l'entreprise prend le nom de La Rochette-Cenpa en 1961 et de Société Industrielle et Papetière de Novillars (SIPN) en 1982. De nouveaux logements ouvriers sont construits dans les années 1970, suite à l'achat de terrains par la société. En 1983, un incendie détruit partiellement le bâtiment de la machine à papier. D'importantes destructions ont été entreprises entre 1989 et 2002 : le bâtiment abritant la machine à papier n°2, une partie de l'atelier de façonnage, le bâtiment des turbines à vapeur et sa chaufferie, le bâtiment des lessiveurs, les ateliers de préparation et d'écorçage du bois, et les tours à soufre et à bisulfite. Aujourd'hui converti en magasin industriel (stockage des bobines), l'atelier de façonnage a été agrandi au sud et pourvu d'un magasin d'expédition. Connue depuis 1989 sous le nom d'Otor-Papeterie du Doubs, l'usine fait partie du groupe Otor, qui regroupe 11 usines en France. Elle est spécialisée dans la production de papier pour ondulé (PPO) destiné à la fabrication de carton, à partir de papier recyclé. La capacité de production annuelle de la machine à papier est de 72 000 t. Présence d'une machine à vapeur en 1886, complétée (ou remplacée ?) par une autre machine en 1929. Présence d'une turbine à vapeur au milieu du 20e siècle. Installation des machines à papier n°2 et 6 en 1925. En 1982, la machine à papier n°2 est arrêtée et démontée. Le Syndicat des ouvriers de l'usine de Novillars est créé en 1890 (contremaîtres et surveillants en sont exclus). D'importantes grèves sont organisées en 1936, 1950 et 1968. Une caisse de secours mutuel est fondée par Mme Weibel en 1910. Une coopérative est attestée en 1938. En 1889, la papeterie emploie près de 1000 personnes, dont 600 à Novillars. En 1923, l'usine emploie 458 ouvriers. Pendant le 3e quart du 20e siècle, l'usine emploie entre 350 et 400 ouvriers selon les périodes. En 1976, l'effectif est de 395 personnes et tourne autour de 75 dans les années 1980. En 2009, la papeterie emploie 80 personnes.

Période(s) principale(s) : 4e quart 19e siècle, 1er quart 20e siècle, 2e quart 20e siècle

Dates : 1882 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1886 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1901 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1910 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1925 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1929 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1937 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date), 1983 (daté par source, daté par travaux historiques, daté par tradition orale, porte la date)

Description

L'usine était desservie par un embranchement ferroviaire particulier et par une voie navigable. L'atelier de fabrication construit le long de la voie ferrée possède une ossature et une charpente en béton armé, couverte d'un toit à longs pans en tuile mécanique. La halle ouest abrite la machine à papier et la partie est, pourvue de deux étages carrés, accueille l'atelier de préparation de la pâte. La halle ouest est pourvue d'un plafond en brique creuse suspendue. Les bâtiments techniques (transformateur, atelier de réparation et magasin de pièces détachées) sont en rez-de-chaussée, construits en moellon de calcaire enduit, percés de baies à arc segmentaire en brique. Le bâtiment des bureaux possède un étage carré. Bâti en rez-de-chaussée, l'ancien atelier de façonnage possède une charpente métallique, augmentée d'une charpente en béton armé, le tout couvert de toitures à longs pans. Les différents logements et le magasin coopératif sont en moellon de calcaire enduit, à un étage carré, couverts de toits à longs pans en tuile plate et tuile mécanique. La cité Lehmann comprend treize maisons abritant chacune deux logements. Chacun d'eux possède un potager et un bûcher. Les deux maisons de direction sont en parpaing de béton enduit, avec étage de soubassement et étage carré, couvertes d'un toit à longs pans.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; brique ; béton, parpaing de béton ; enduit ; béton armé

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, tuile plate, tôle ondulée

Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés, étage de comble, étage en surcroît, étage de soubassement

Couvrements : charpente métallique apparente ; charpente en béton armé apparente

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

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

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une société privée

Références documentaires

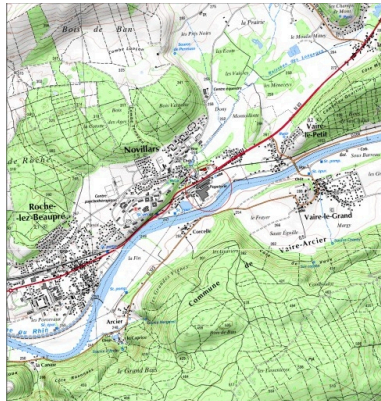
Documents figurés

- **Vue aérienne de la papeterie, depuis l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin 19e siècle ou début 20e siècle].**
Vue aérienne de la papeterie, depuis l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin 19e siècle ou début 20e siècle].
- **Novillars : carte de localisation, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.**
Novillars : carte de localisation, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
- **Plan de masse de la papeterie. Plan, papier, plume, 1/1250, par Laureaux, 1889.**
Plan de masse de la papeterie. Plan, papier, plume, 1/1250, par Laureaux (ingénieur), 1889.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 S 678
- **Novillars : carte de localisation : usine et bâtiments sociaux, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.**
Novillars : carte de localisation : usine et bâtiments sociaux, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
- **Vue aérienne, depuis l'ouest. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].**
Vue aérienne, depuis l'ouest. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].
- **Novillars : plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral numérisé, section AD, échelle 1/1750. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2009.**
Novillars : plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral numérisé, section AD, échelle 1/1750. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2009.
- **Vue plongeante, depuis le nord-est. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].**
Vue plongeante, depuis le nord-est. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].
Collection particulière
- **Vue aérienne, depuis le nord-ouest, [début 20e siècle].**
Vue aérienne, depuis le nord-ouest, photographie, s.n., s.d. [début 20e siècle], CIM éd.
- **Papeterie Weibel. Usine de Novillars. Plan, papier, plume, 1/500, par Petitjean, 1948.**
Papeterie Weibel. Usine de Novillars. Plan, papier, plume, 1/500, par Petitjean, 1948.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 336 W 32

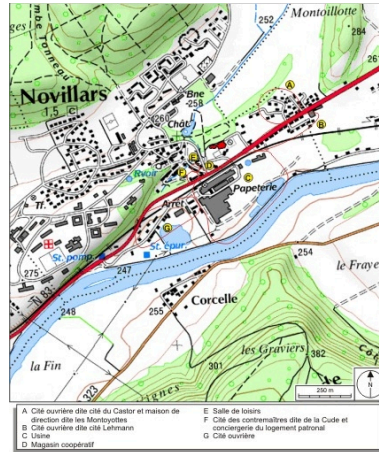
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA25000592/index.htm>

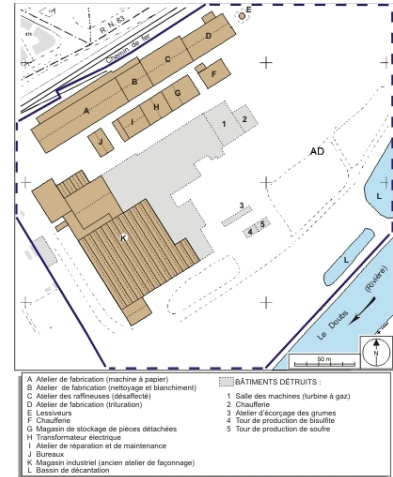
Illustrations



Carte de localisation.
 SCAN 25 © IGN - 2008,
 Licence n°2008CISE29-68.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20092500737NUDA



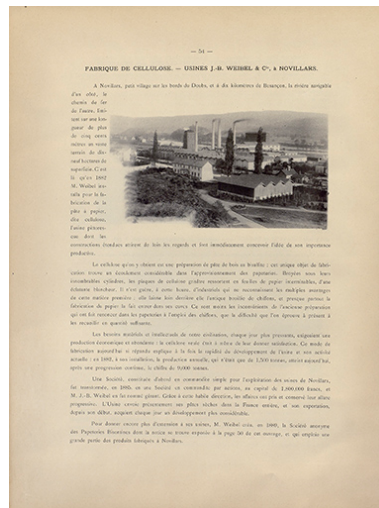
Carte de localisation : usine et
 bâtiments sociaux. SCAN 25 © IGN
 - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20092500738NUDA



Plan-masse et de situation. Extrait du
 plan cadastral numérisé, section AD,
 échelle 1/1750. Source : Direction
 générale des Finances Publiques
 - Cadastre ; mise à jour : 2009.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20092500739NUDA



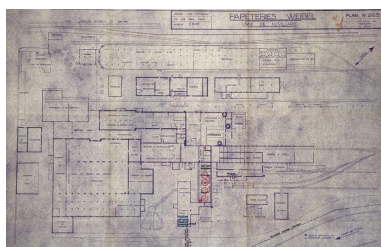
Plan de masse de la papeterie.
 Plan, papier, plume, 1/1250,
 par Laureaux, 1889.
 Phot. Yves Sancey, Autr. Laureaux
 IVR43_20092500775NUC2A



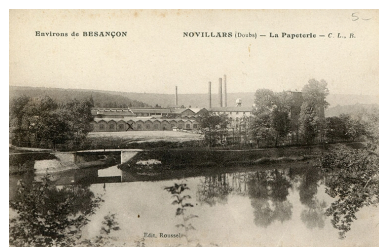
Fabrique de cellulose. Usines J.-
 B. Weibel, à Novillars, 1894.
 IVR43_20192500780NUC2A



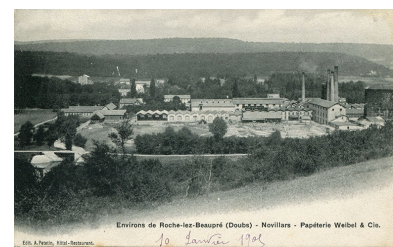
Vue aérienne de la papeterie, depuis
 l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin
 19e siècle ou début 20e siècle].
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20092500587NUC2A



Papeterie Weibel. Usine
 de Novillars, 1948.
 Phot. Yves Sancey, Autr. Petitjean
 IVR43_20092500774NUC2A



Environs de Besançon. Novillars
 (Doubs). La papeterie, carte
 postale, fin 19e ou début 20e siècle.
 IVR43_20152501912NUC4A



Environs de Roche-lez-
 Beaupré (Doubs). Novillars.
 Papeterie Weibel et Cie, carte
 postale, limite 19e 20e siècle.
 IVR43_20152501911NUC4A



Novillars (Doubs). Vue générale des Cités ouvrières Ouvrières des Papeteries J.B. Weibel, carte postale, début 20e siècle.
IVR43_20152501910NUC4A



Chargement du bois pour l'étuvage, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501951NUC4A



Etuvage du bois. Sortie des chariots (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501954NUC4A



Etuvage du bois. Sortie d'un chariot, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501942NUC4A



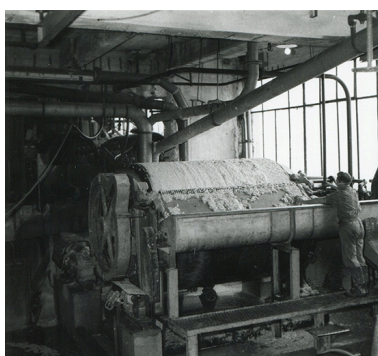
Déchargement du bois (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501943NUC4A



Chaudières (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501955NUC4A



Surveillance des chaudières, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501957NUC4A



Râpage du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501956NUC4A



Piles raffineuses, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501945NUC4A



Atelier des piles (raffinage),
photogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501949NUC4A



Mesure en laboratoire, photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501944NUC4A

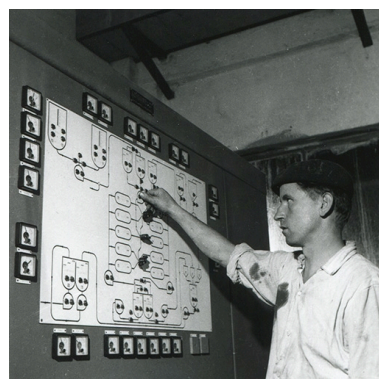
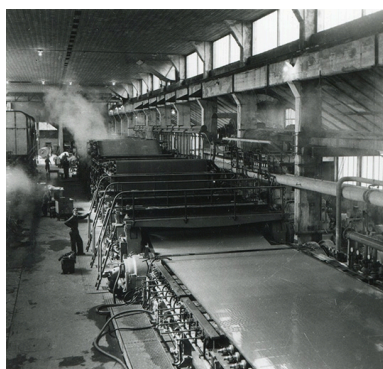
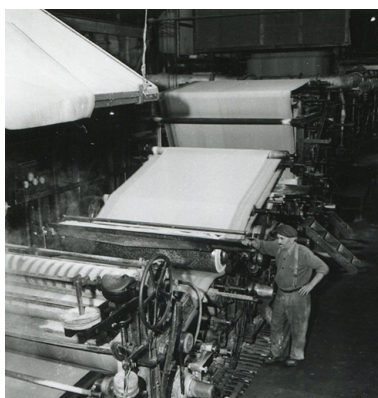


Tableau de commande, photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501953NUC4A



Vue d'ensemble de la
machine à papier, photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501938NUC4A



La machine à papier, photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501948NUC4A



Calandrage (?), photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501950NUC4A



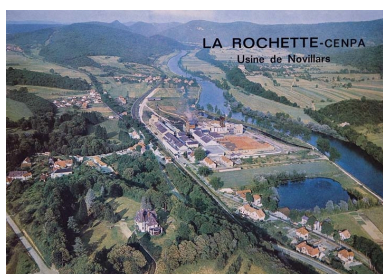
Conditionnement des bobines
de papier (?), photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501952NUC4A



Sortie de l'usine, photogr.,
s.d. [3e quart 20e siècle].
IVR43_20152501947NUC4A



Vue aérienne, depuis le nord-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500585NUC2A



Vue plongeante, depuis le nord-est.
Phot. Yves Sancey



Vue aérienne, depuis l'ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500586NUC2A



La papeterie depuis la voie ferrée.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500523NUC2A

IVR43_20092500776NUC2A



Vue d'ensemble depuis le nord-ouest.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500520NUC2A



Vue d'ensemble depuis l'est.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500502NUC2A



La papeterie depuis la rive gauche du Doubs.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500503NUC2A



Entrée de l'usine depuis l'ouest.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500514NUC2A



Bureaux. Vue de trois quarts droite.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500518NUC2A



Bureaux et ateliers de réparation et de maintenance. Façades sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500517NUC2A



Atelier de réparation et de maintenance. Vue de trois quarts arrière.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500516NUC2A



Passage entre l'atelier de la machine à papier et les ateliers de réparation et de maintenance.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500515NUC2A



Vue d'ensemble des façades sud des ateliers de réparation et de maintenance.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500519NUC2A



Façades sur cour des bâtiments industriels depuis le sud.

Phot. Yves Sancey

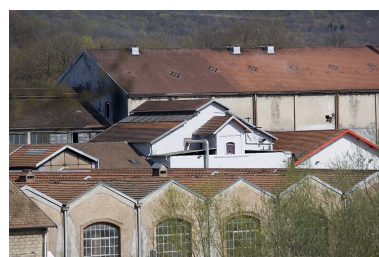
IVR43_20092500511NUC2A



Transformateur électrique et magasin de stockage de pièces détachées. Façades sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500513NUC2A



Vue rapprochée des couvertures depuis le sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500510NUC2A



Vue de l'atelier de trituration depuis un bassin de décantation.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500562NUC2A



Bassin de décantation et atelier de trituration. Vue depuis le sud-est.

Phot. Yves Sancey

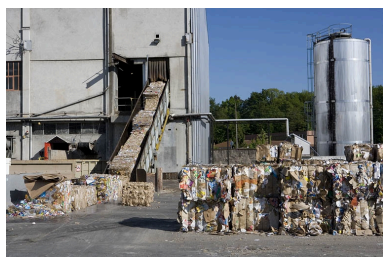
IVR43_20092500563NUC2A



Aire des matières premières et atelier de trituration depuis le nord-est.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500505NUC2A



Atelier de trituration, tapis roulant, balles de matières premières et lessiveur.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500504NUC2A



Atelier de trituration. Façade nord.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500521NUC2A



Atelier de la machine à papier. Façade nord.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500522NUC2A



Atelier de trituration.

Vue depuis le sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500512NUC2A



Atelier de la machine à papier. Extracteurs d'air.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500524NUC2A



Magasin industriel depuis le sud-est.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500507NUC2A



Magasin industriel. Façade sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500508NUC2A



Pignons et toitures du magasin industriel depuis le sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500509NUC2A



Magasin industriel. Pignon ouest.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500506NUC2A



Bassin de décantation,
à l'est de la papeterie.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500561NUC2A



Transformateur électrique. Le pont
roulant et son système d'entraînement.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500527NUC2A

Atelier de réparation et de
maintenance. Vue intérieure.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500525NUC2A



Magasin de stockage de pièces
détachées. Vue intérieure.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500528NUC2A

Atelier de réparation et de
maintenance. Vue d'ensemble.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500526NUC2A



Chaudière. Vue intérieure.

Phot. Yves Sancey

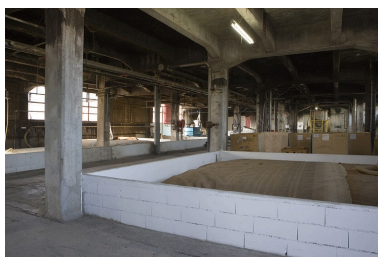
IVR43_20092500529NUC2A



Atelier de trituration.
Partie ouest (second étage).

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500530NUC2A



Atelier de trituration.
Partie est (second étage).

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500531NUC2A



Atelier de raffinage. Pile
raffineuse (second étage).

Phot. Yves Sancey

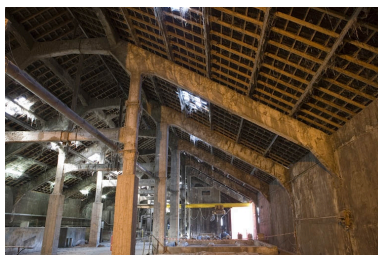
IVR43_20092500532NUC2A



Pile raffineuse. Vue arrière.

Phot. Yves Sancey

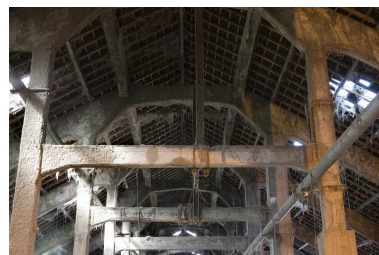
IVR43_20092500533NUC2A



Atelier de trituration. Vue
latérale de la charpente.

Phot. Yves Sancey

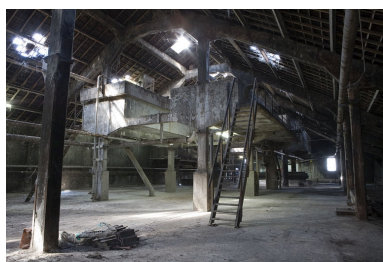
IVR43_20092500535NUC2A



Atelier de trituration. Fermes
en béton de la travée centrale.

Phot. Yves Sancey

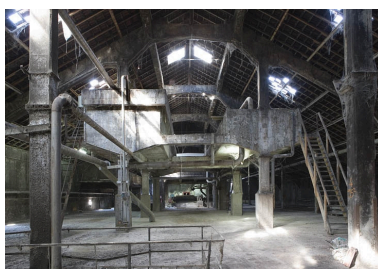
IVR43_20092500534NUC2A



Atelier de trituration. Vue d'ensemble du second étage.

Phot. Yves Sancey

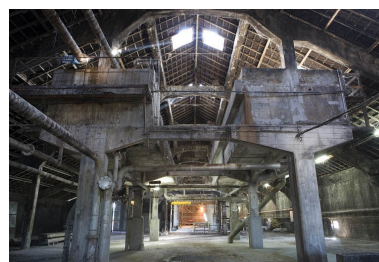
IVR43_20092500537NUC2A



Atelier de trituration. Vue d'ensemble dans l'axe du bâtiment, depuis le sud.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500536NUC2A



Atelier de trituration. Cuves de stockage d'eau.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500540NUC2A



Atelier de trituration. Mélangeur à acides (?), vue de trois quarts.

Phot. Yves Sancey

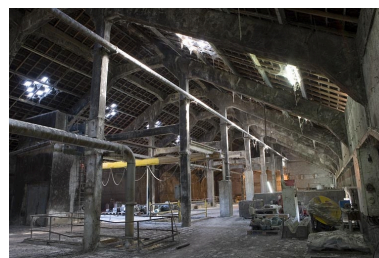
IVR43_20092500538NUC2A



Atelier de trituration. Vue rapprochée du mélangeur à acides (?).

Phot. Yves Sancey

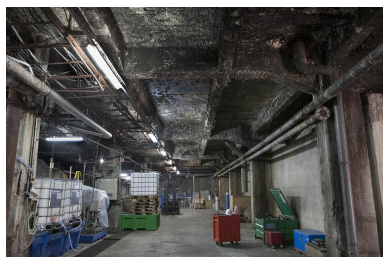
IVR43_20092500539NUC2A



Atelier de trituration. Vue d'ensemble de la charpente en béton.

Phot. Yves Sancey

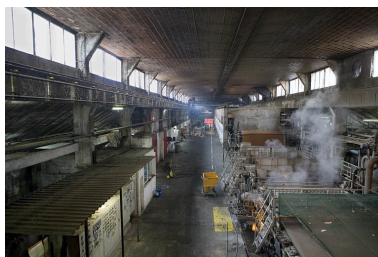
IVR43_20092500541NUC2A



Rez-de-chaussée de l'atelier de trituration : nettoyage et blanchiment.

Phot. Yves Sancey

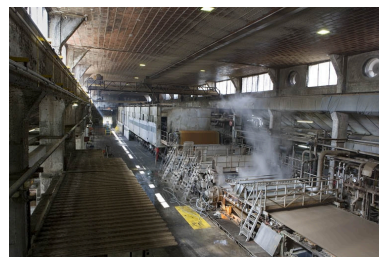
IVR43_20092500556NUC2A



Vue d'ensemble intérieure de l'atelier de la machine à papier.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500542NUC2A



Vue plongeante sur la machine à papier.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500543NUC2A



Machine à papier. La table de formation.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500551NUC2A



Machine à papier. La presse et les cylindres.

Phot. Yves Sancey

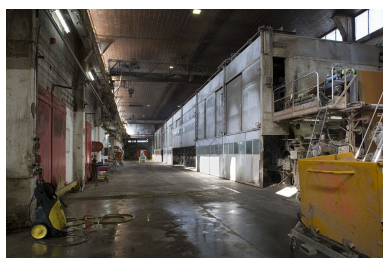
IVR43_20092500549NUC2A



Machine à papier. Détail du mécanisme des cylindres.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500550NUC2A



L'atelier de la machine à papier. La sécherie depuis l'est.

Phot. Yves Sancey

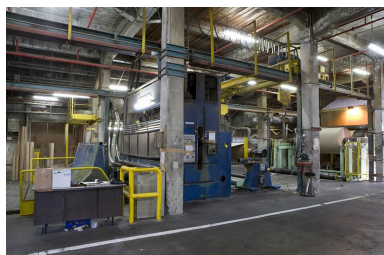
IVR43_20092500544NUC2A



Machine à papier. Détail des cylindres de la sécherie.

Phot. Yves Sancey

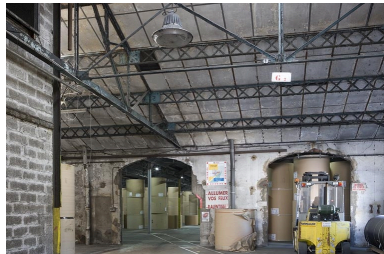
IVR43_20092500553NUC2A



Machine à papier. Zone de sortie.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500546NUC2A



Magasin industriel. Charpente métallique avec poutrelles à treillis.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500557NUC2A



Magasin industriel. Bobineuse Neyret-Brenier.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500560NUC2A

Machine à papier. Vue d'ensemble de la sécherie.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500548NUC2A



Machine à papier. Le calandrage.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500554NUC2A



Machine à papier. Formation des bobines.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500547NUC2A



Magasin industriel. Vue intérieure.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500558NUC2A



Les logements d'ouvriers de la rue Weibel. Vue depuis le sud.

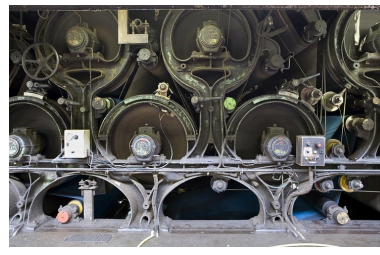
Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500572NUC2A

Machine à papier. Vue de face de la sécherie et de ses cylindres.

Phot. Yves Sancey

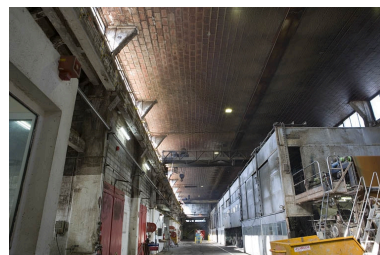
IVR43_20092500552NUC2A



Machine à papier. Détail des calandres.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500555NUC2A



L'atelier de la machine à papier. Plancher supérieur en briques creuses suspendues.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500545NUC2A



Magasin industriel. Stockage des bobines.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500559NUC2A



Logement d'ouvriers (3, 5 rue Weibel). Façade antérieure.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500570NUC2A



Logement d'ouvriers (13, 15, 17 rue Weibel). Façade antérieure de trois quarts droite.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500571NUC2A



Cité ouvrière (rue Weibel). Façade antérieure du logement collectif situé 19 au 25 rue Weibel.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500573NUC2A



Cité ouvrière (rue Weibel). Vue rapprochée d'une façade postérieure.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500575NUC2A



Cité ouvrière (rue Weibel). Logement collectif depuis le sud-ouest.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500576NUC2A



Cité ouvrière. Façade postérieure du logement situé 19 au 25 rue Weibel.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500574NUC2A



Conciergerie du logement patronal, cité la Cude et magasin coopératif. Vue de trois quarts.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500568NUC2A



Conciergerie du logement patronal. Façade sur cour.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500569NUC2A



Magasin coopératif. Façade antérieure.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500564NUC2A



Magasin coopératif. Pignon avec logement.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500565NUC2A



Salle des loisirs et de cinéma. Vue de trois quarts droite.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500566NUC2A



Porte de la salle des loisirs et de cinéma.
Phot. Yves Sancey



Cité ouvrière Lehmann vue de trois quarts droite.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20092500584NUC2A

IVR43_20092500567NUC2A



Cité Lehmann, de trois quarts gauche.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500580NUC2A



Cité Lehmann. Façade antérieure d'une maison.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500581NUC2A



Cité Lehmann. Détail des portes d'un potager.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500582NUC2A



Cité Lehmann. Façade postérieure d'une maison.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500583NUC2A



Cité Lehmann. Place de Chemontey.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500579NUC2A



Place de Chemontey. Façade antérieure d'une maison.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500578NUC2A



Maison de direction.

Façade antérieure.

Phot. Yves Sancey

IVR43_20092500577NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

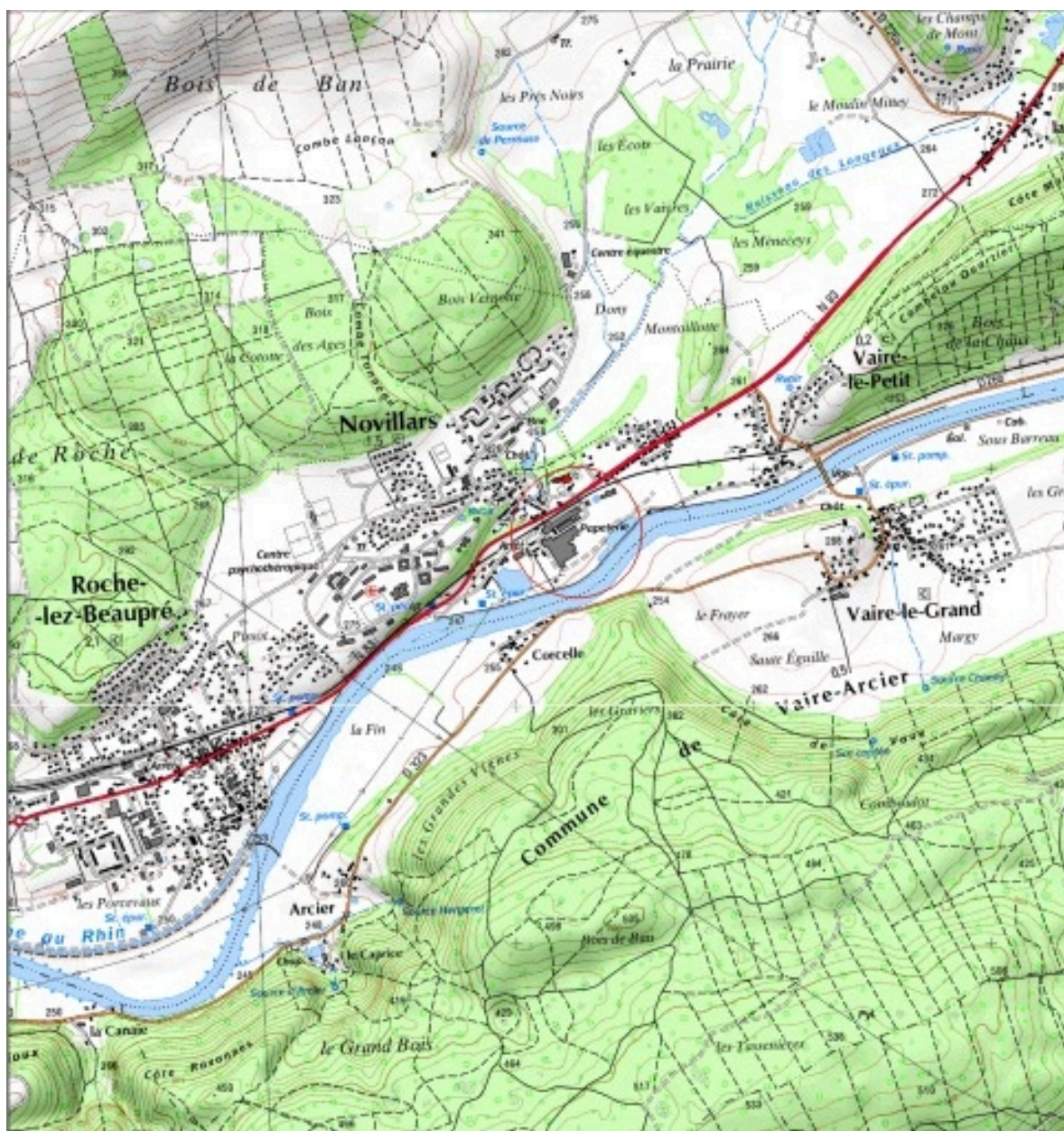
les vallées, plateaux et montagnes du Doubs et leur patrimoine industriel (IA25001340)

papeteries de Franche-Comté (IA00141455)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux, Léa Huguenin-Vuillemin

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



Carte de localisation. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

Référence du document reproduit :

- **Novillars : carte de localisation, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.**
Novillars : carte de localisation, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

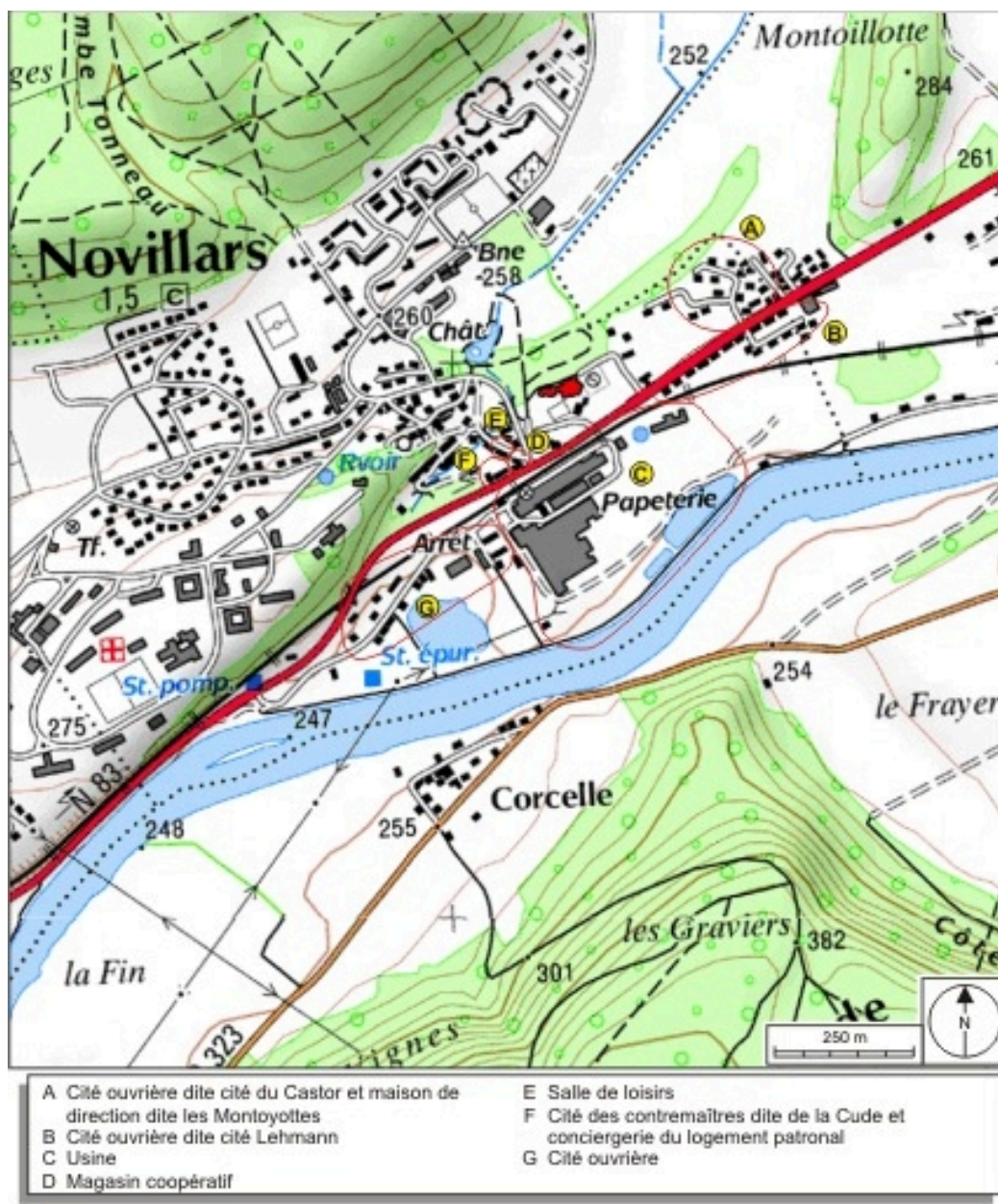
IVR43_20092500737NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2009

Échelle : 1/25 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Carte de localisation : usine et bâtiments sociaux. SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

Référence du document reproduit :

- **Novillars : carte de localisation : usine et bâtiments sociaux, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.**

Novillars : carte de localisation : usine et bâtiments sociaux, SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68.

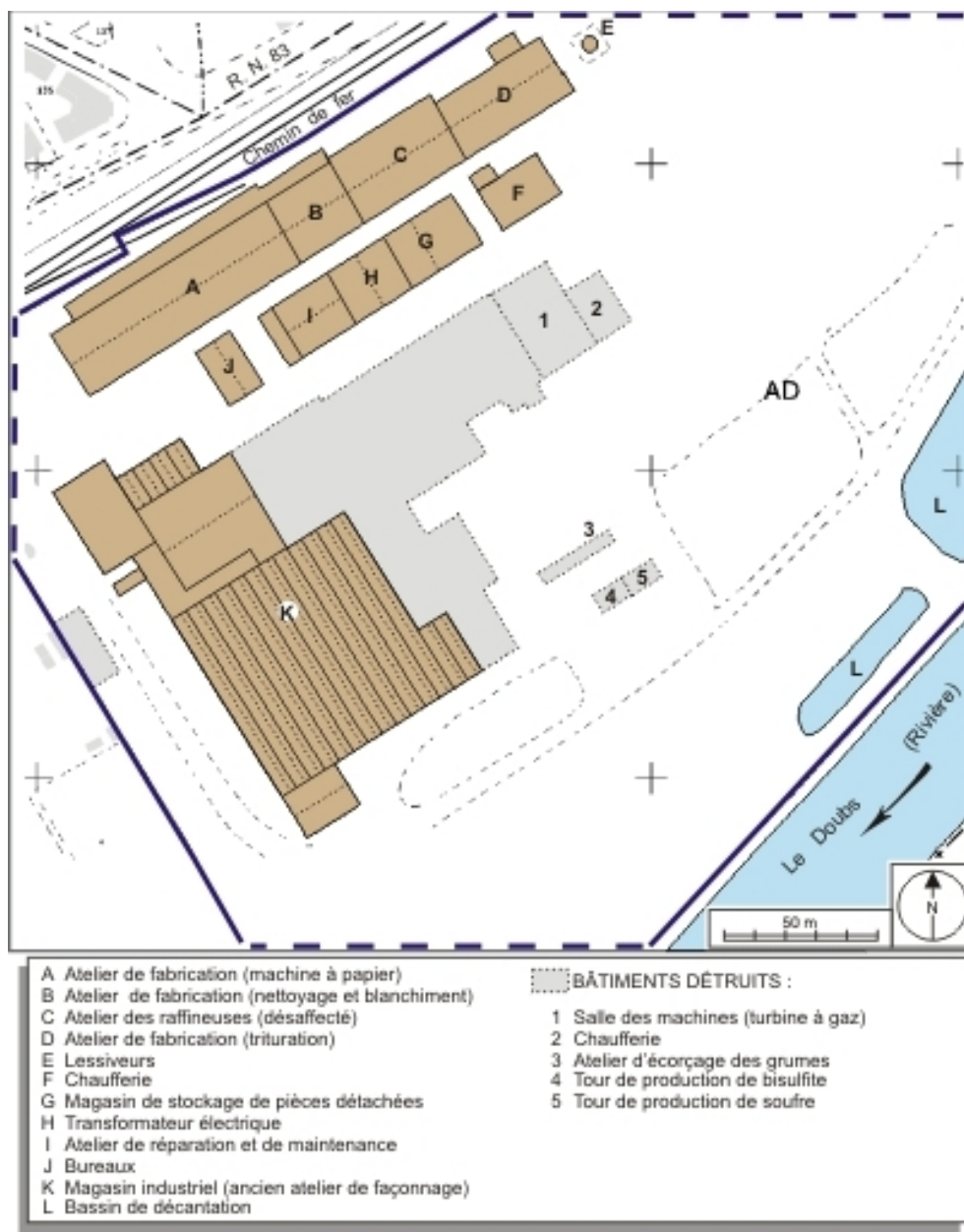
IVR43_20092500738NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2009

Échelle : 1/10 000

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68. reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral numérisé, section AD, échelle 1/1750. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2009.

Référence du document reproduit :

- **Novillars : plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral numérisé, section AD, échelle 1/1750.**

Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2009.

Novillars : plan-masse et de situation, extrait du plan cadastral numérisé, section AD, échelle 1/1750. Source : Direction générale des Finances Publiques - Cadastre ; mise à jour : 2009.

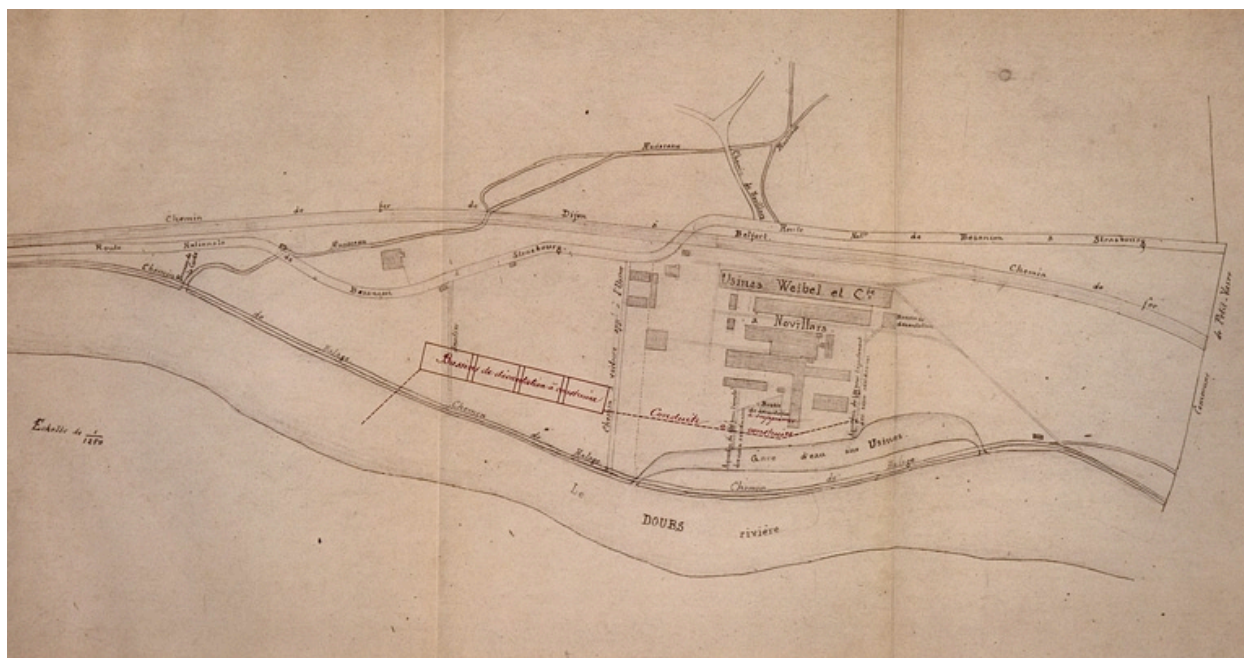
IVR43_20092500739NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2009

Échelle : 1/1750

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; SCAN 25 © IGN - 2008, Licence n°2008CISE29-68. reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plan de masse de la papeterie. Plan, papier, plume, 1/1250, par Laureaux, 1889.

Référence du document reproduit :

- **Plan de masse de la papeterie. Plan, papier, plume, 1/1250, par Laureaux, 1889.**
Plan de masse de la papeterie. Plan, papier, plume, 1/1250, par Laureaux (ingénieur), 1889.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 S 678

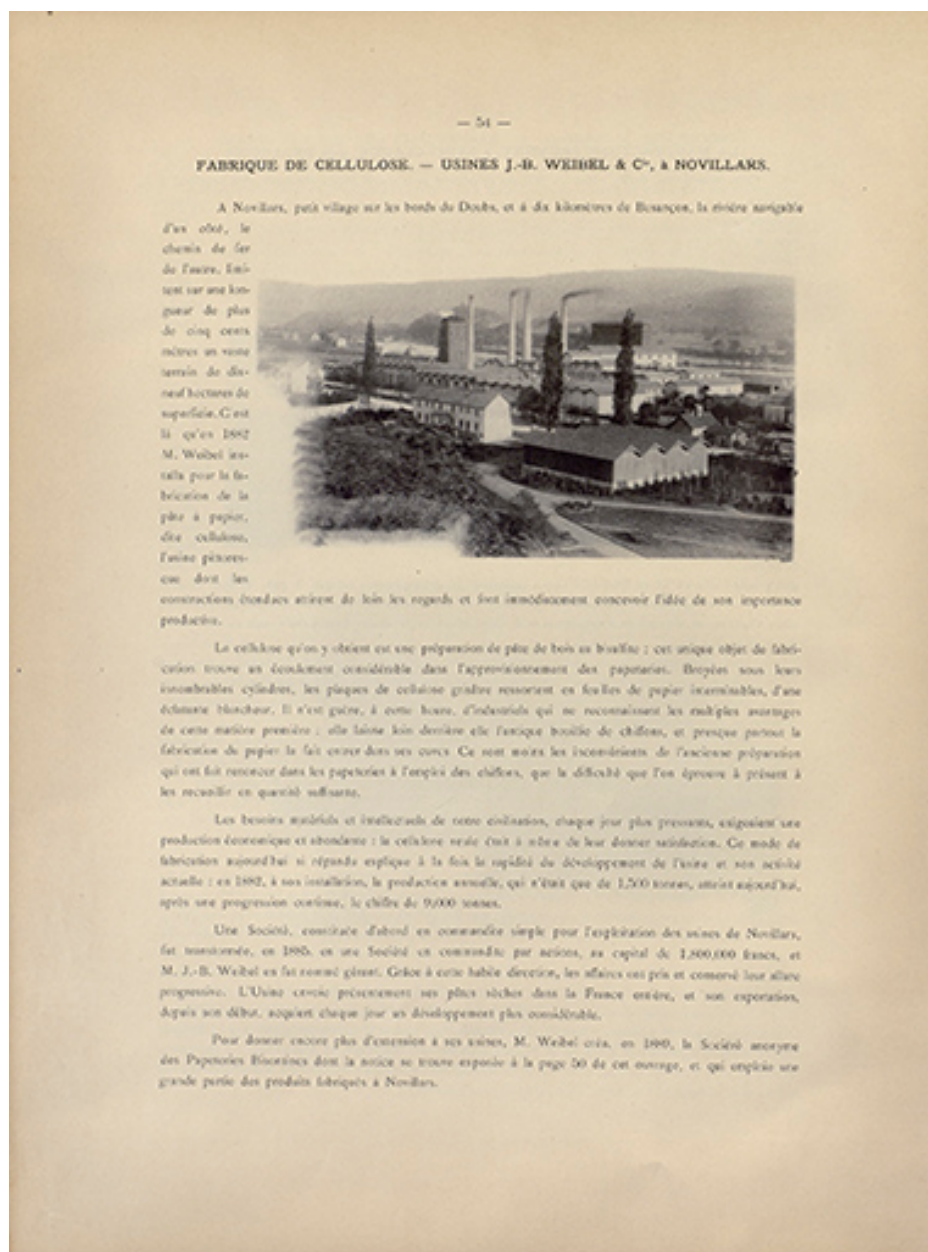
IVR43_20092500775NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Auteur du document reproduit : Laureaux

Échelle : 1/1250

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fabrique de cellulose. Usines J.-B. Weibel, à Novillars, 1894.

Référence du document reproduit :

- **Fabrique de cellulose. Usines J.-B. Weibel, à Novillars, 1894.**
Fabrique de cellulose. Usines J.-B. Weibel, à Novillars, 1894. Dans : Franche-Comté / par Jules Sicard, 1894, p. 54.

IVR43_20192500780NUC2A

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne de la papeterie, depuis l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin 19e siècle ou début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

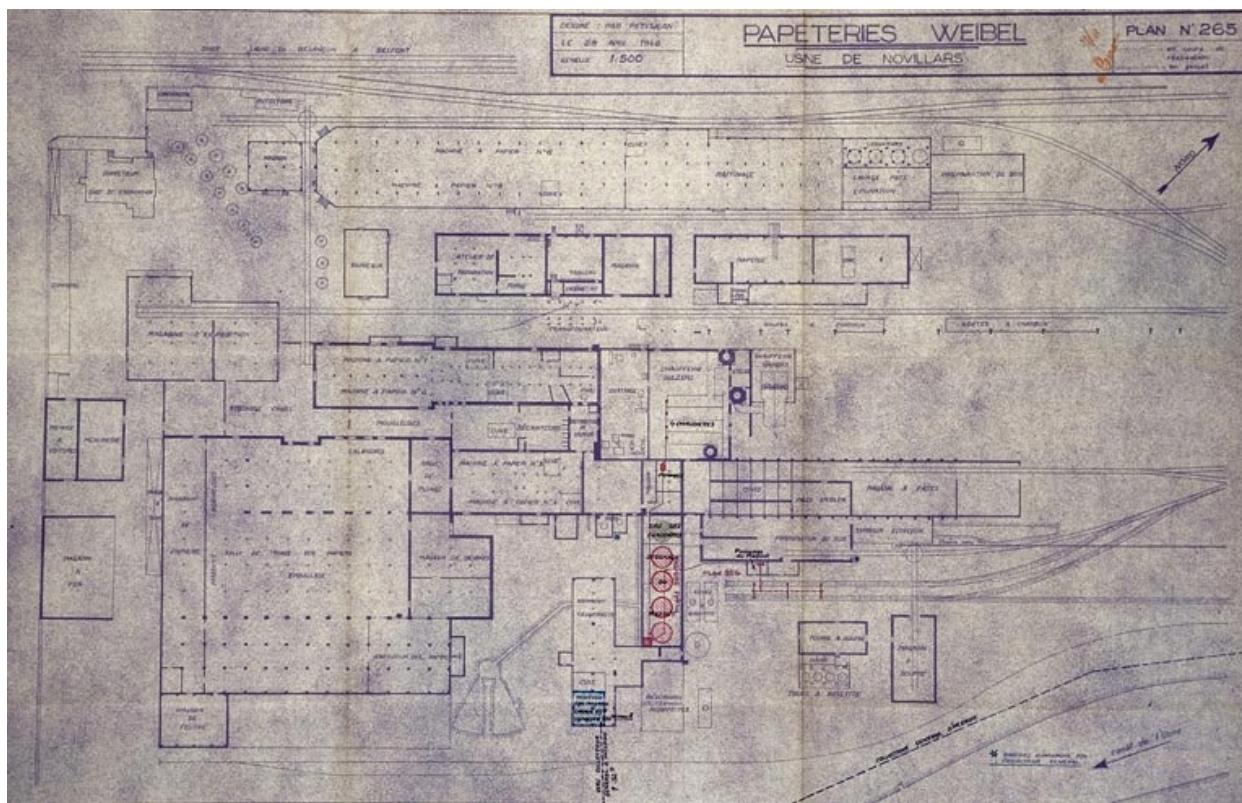
- **Vue aérienne de la papeterie, depuis l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin 19e siècle ou début 20e siècle].**
Vue aérienne de la papeterie, depuis l'ouest. Photogr., s.d. [extrême fin 19e siècle ou début 20e siècle].

IVR43_20092500587NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Collection particulière
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Papeterie Weibel. Usine de Novillars, 1948.

Référence du document reproduit :

- **Papeterie Weibel. Usine de Novillars. Plan, papier, plume, 1/500, par Petitjean, 1948.**
Papeterie Weibel. Usine de Novillars. Plan, papier, plume, 1/500, par Petitjean, 1948.
Archives départementales du Doubs, Besançon : 336 W 32

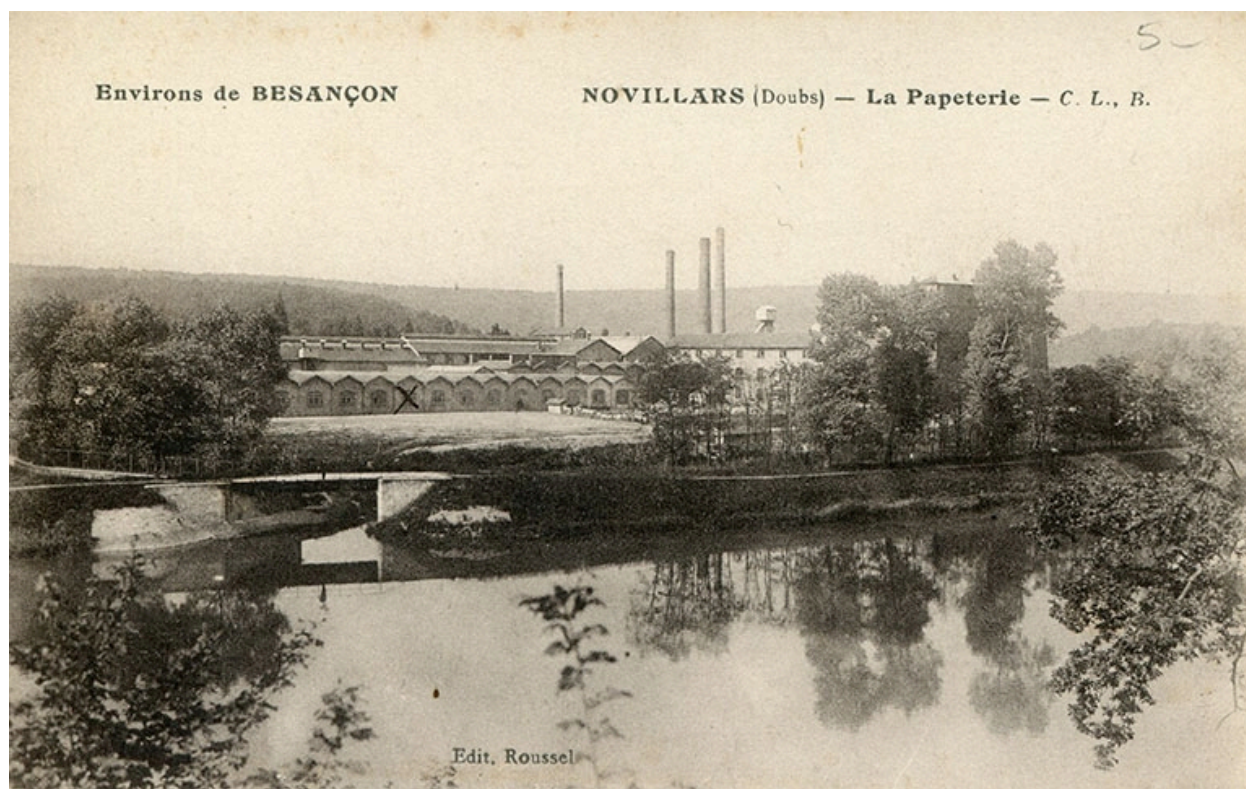
IVR43_20092500774NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Auteur du document reproduit : Petitjean

Échelle : 1/500

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Environs de Besançon. Novillars (Doubs). La papeterie, carte postale, fin 19e ou début 20e siècle.

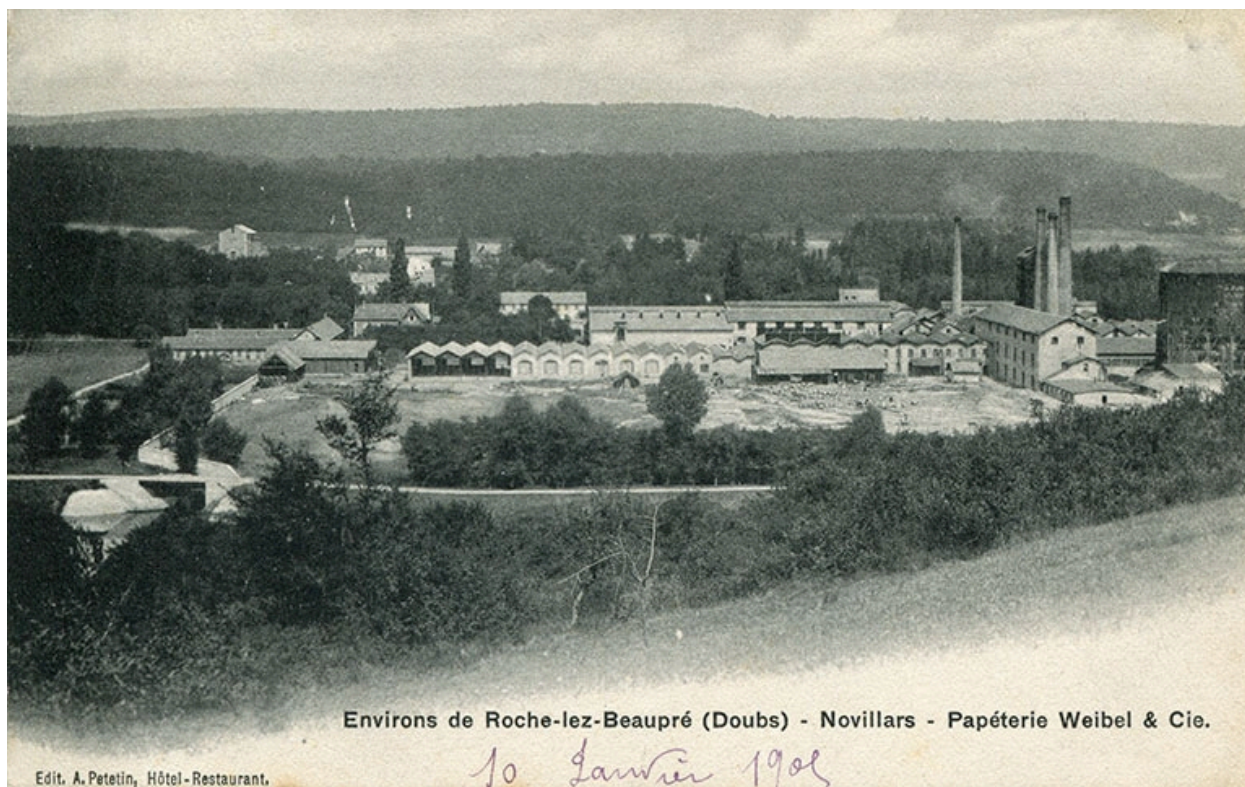
Référence du document reproduit :

- **Environs de Besançon. Novillars (Doubs). La papeterie, carte postale, fin 19e ou début 20e siècle.**
Environs de Besançon. Novillars (Doubs). La papeterie, carte postale, CLB, Roussel édit., fin 19e ou début 20e siècle. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501912NUC4A

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Environs de Roche-lez-Beaupré (Doubs). Novillars. Papeterie Weibel et Cie, carte postale, limite 19e 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Environs de Roche-lez-Beaupré (Doubs). Novillars. Papeterie Weibel et Cie, carte postale, limite 19e 20e siècle.**

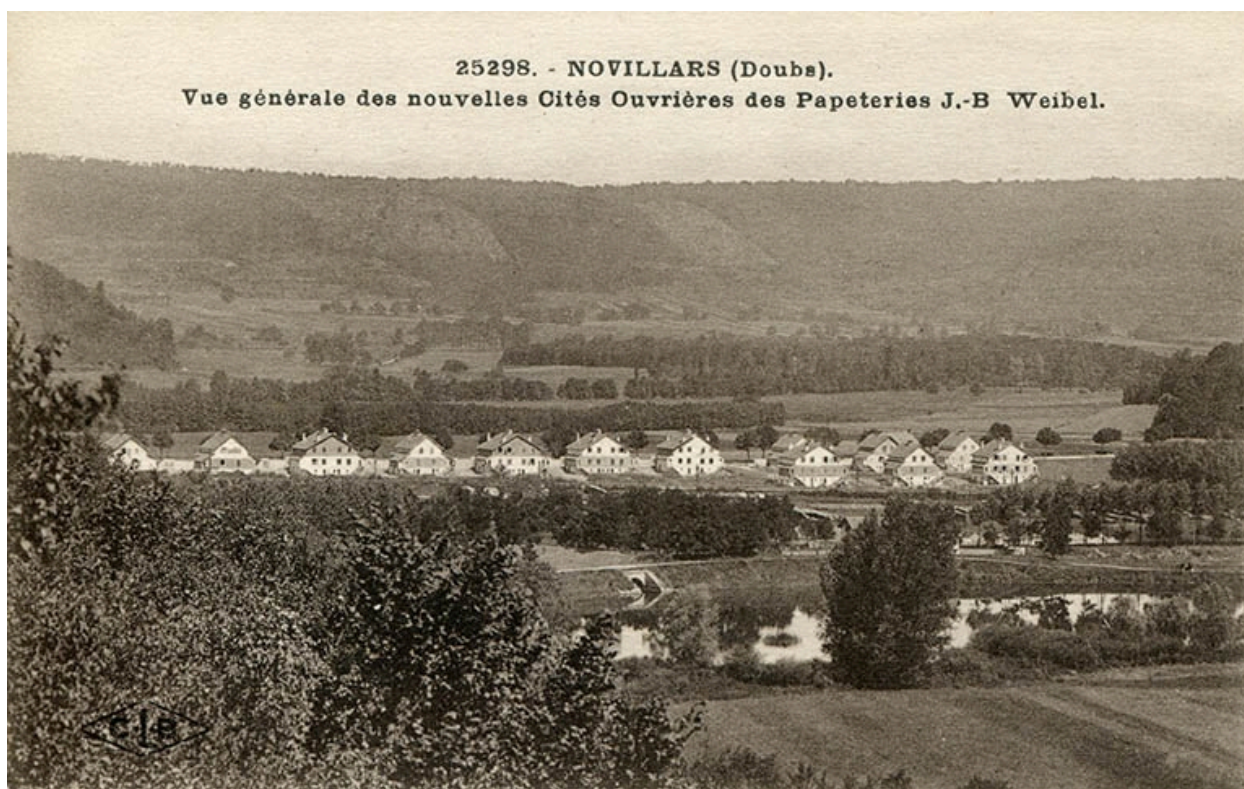
Environs de Roche-lez-Beaupré (Doubs). Novillars. Papeterie Weibel et Cie, carte postale, édit. A. Petetin, limite 19e 20e siècle. Collection particulière.

Collection particulière

IVR43_20152501911NUC4A

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Novillars (Doubs). Vue générale des Cités ouvrières Ouvrières des Papeteries J.B. Weibel, carte postale, début 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Novillars (Doubs). Vue générale des Cités ouvrières Ouvrières des Papeteries J.B. Weibel, carte postale, début 20e siècle.**

Novillars (Doubs). Vue générale des Cités ouvrières Ouvrières des Papeteries J.B. Weibel, carte postale, CLB éd., début 20e siècle. Collection particulière.

Collection particulière

IVR43_20152501910NUC4A

Date de prise de vue : 2015

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Chargement du bois pour l'étuvage, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Chargement du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Chargement du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].
Collection particulière

IVR43_20152501951NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Etuvage du bois. Sortie des chariots (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Sortie de l'autoclave (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Sortie de l'autoclave (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501954NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Etuvage du bois. Sortie d'un chariot, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Sortie de l'autoclave, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Sortie de l'autoclave, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501942NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Déchargement du bois (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Déchargement du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Déchargement du bois, fotogr., s.n., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501943NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



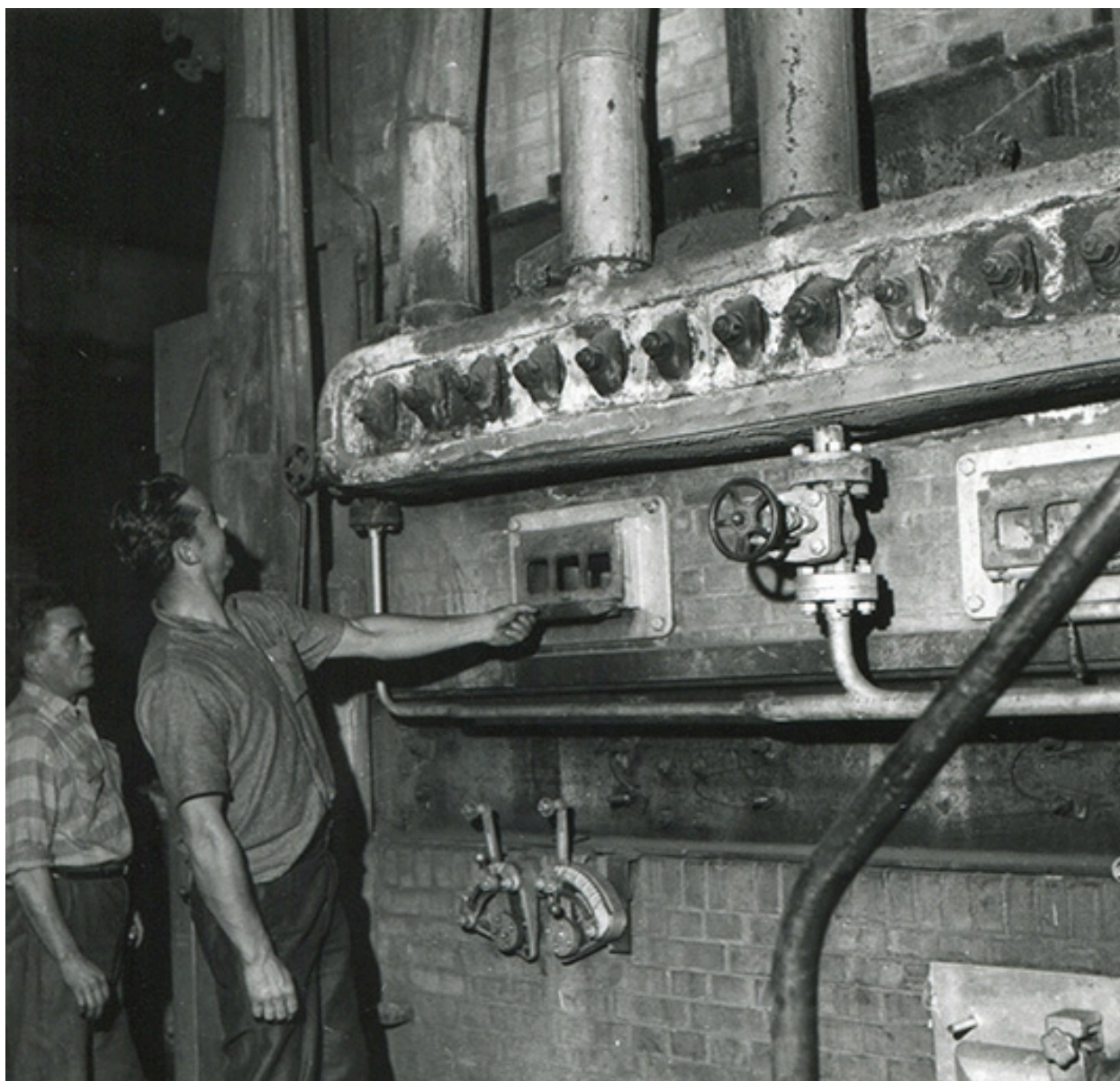
Chaudières (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Chaudières (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Chaudières (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501955NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



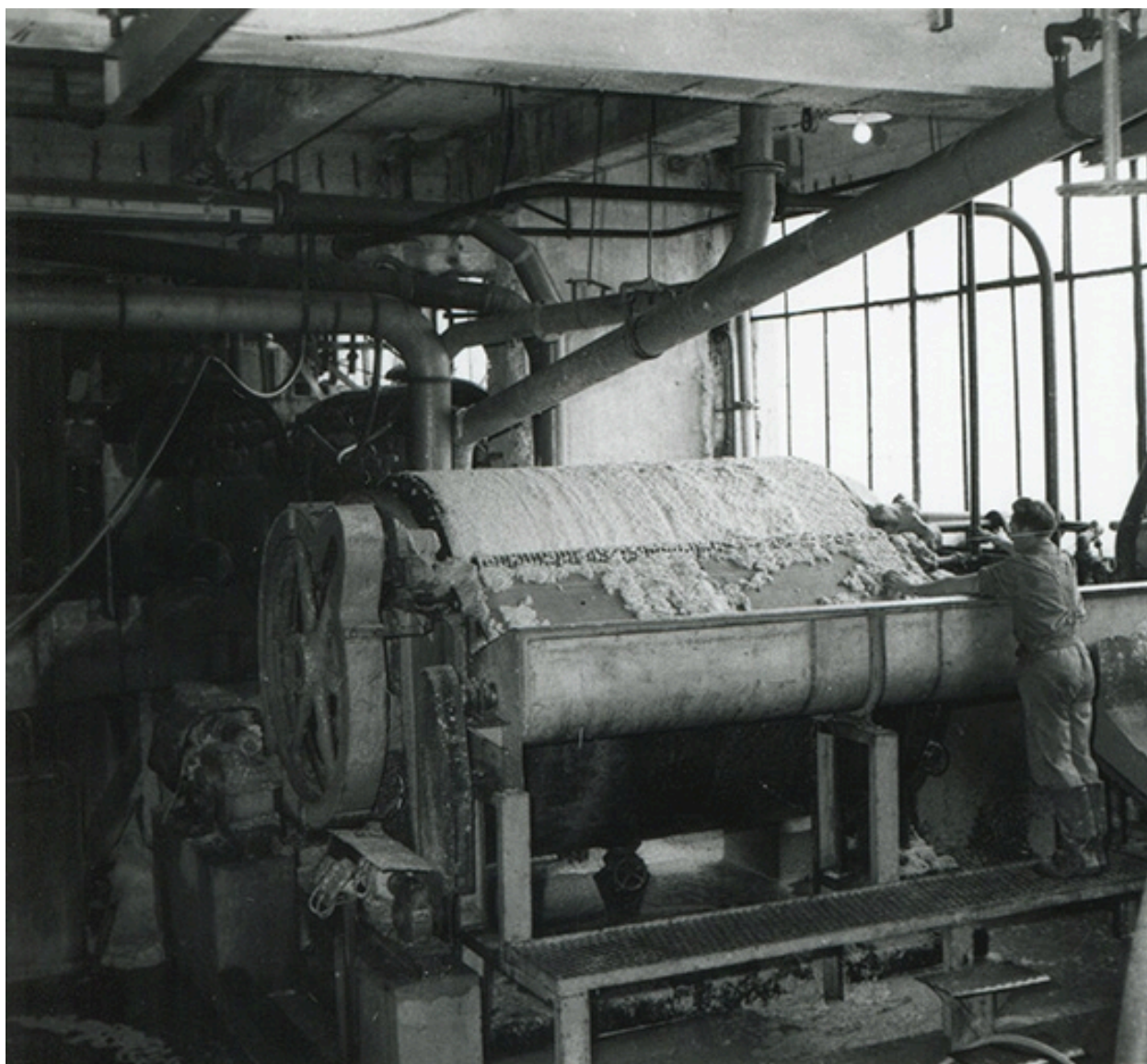
Surveillance des chaudières, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Surveillance des chaudières, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Surveillance des chaudières, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501957NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Râpage du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Râpage du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Râpage du bois, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501956NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Piles raffineuses, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Piles raffineuses, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Piles raffineuses, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501945NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier des piles (raffinage), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Atelier des piles (raffinage), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Atelier des piles (raffinage), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501949NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mesure en laboratoire, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Mesure en laboratoire, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Mesure en laboratoire, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501944NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

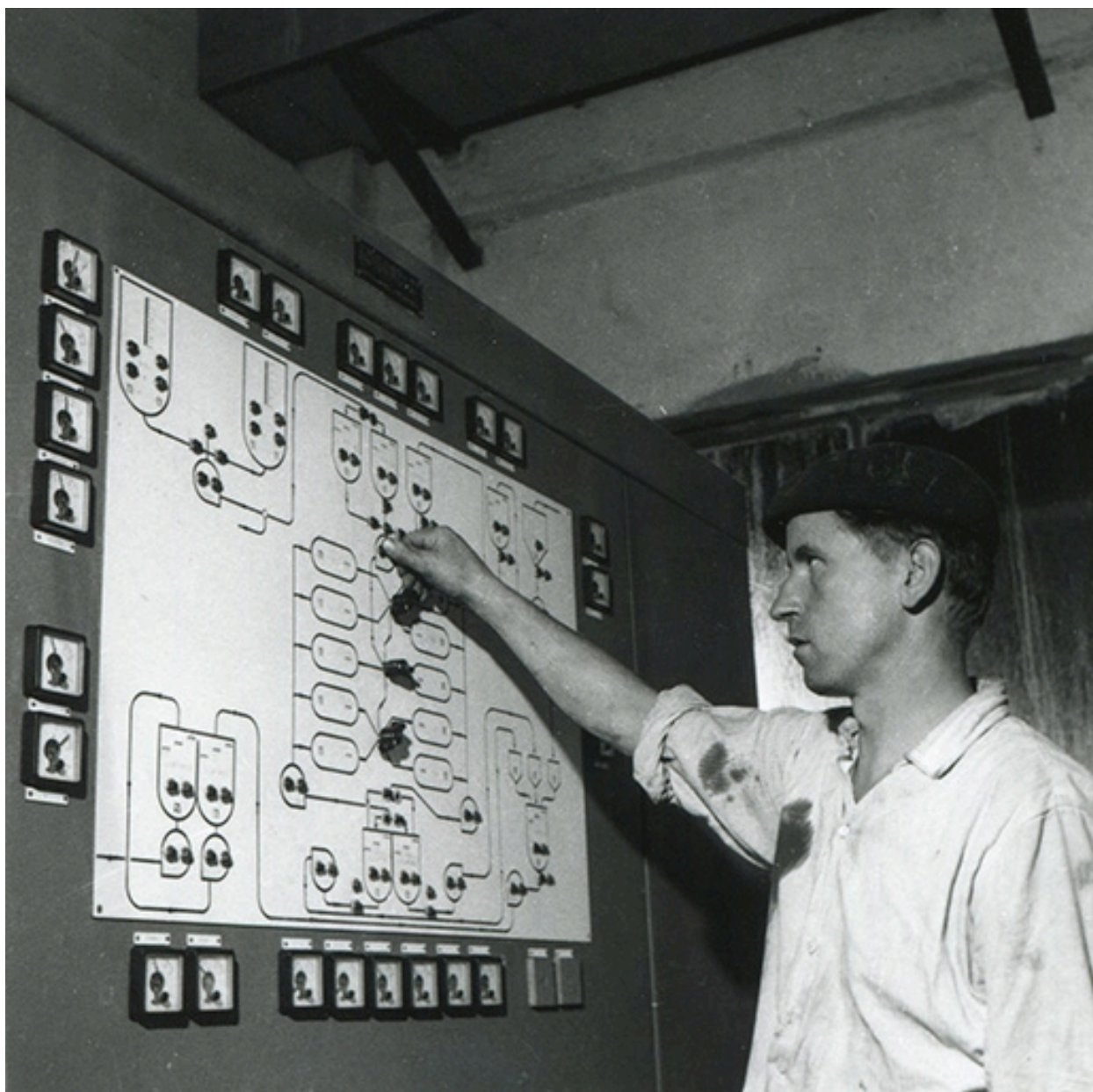


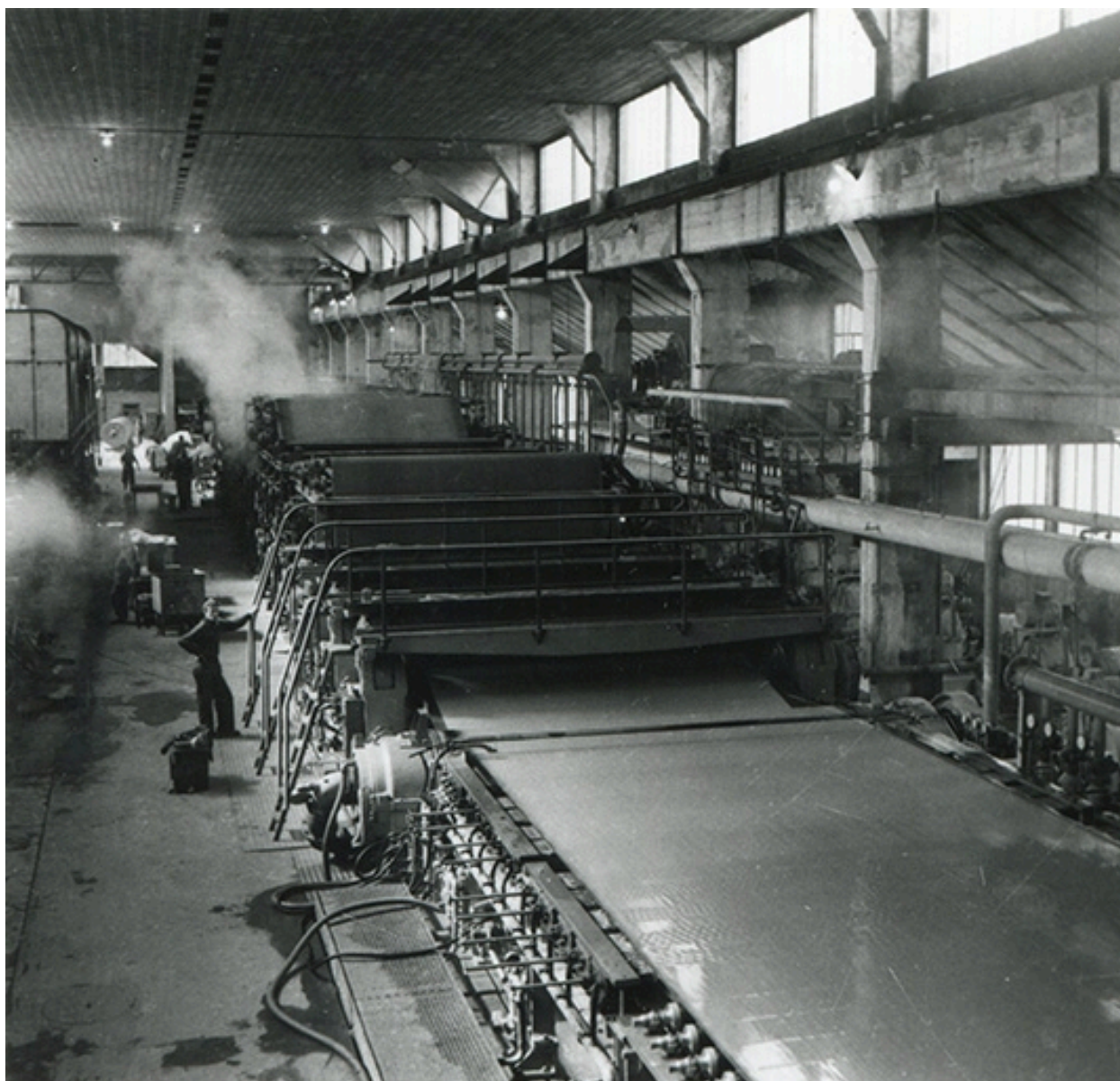
Tableau de commande, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Tableau de commande, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Tableau de commande, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501953NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



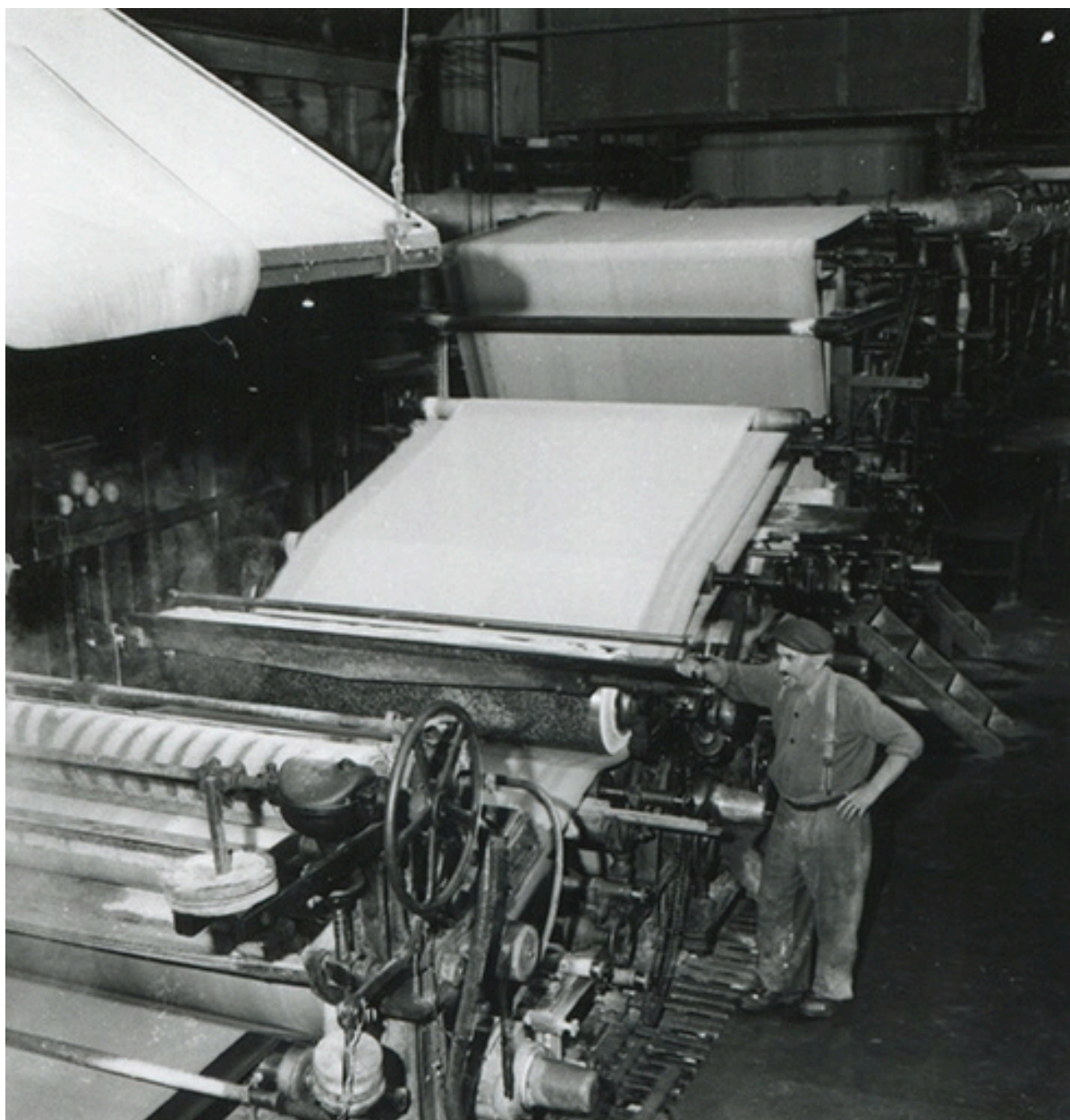
Vue d'ensemble de la machine à papier, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue d'ensemble de la machine à papier, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Vue d'ensemble de la machine à papier, fotogr., s.n., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501938NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La machine à papier, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **La machine à papier, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
La machine à papier, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501948NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Calandrage (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Calandrage (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Calandrage (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501950NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Conditionnement des bobines de papier (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Conditionnement des bobines de papier (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Conditionnement des bobines de papier (?), fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501952NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Sortie de l'usine, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Sortie de l'usine, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle].**
Sortie de l'usine, fotogr., s.d. [3e quart 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501947NUC4A

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne, depuis le nord-ouest.

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne, depuis le nord-ouest, [début 20e siècle].**
Vue aérienne, depuis le nord-ouest, photographie, s.n., s.d. [début 20e siècle], CIM éd.

IVR43_20092500585NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Collection particulière
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue plongeante, depuis le nord-est.

Référence du document reproduit :

- **Vue plongeante, depuis le nord-est. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].**
Vue plongeante, depuis le nord-est. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle]. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].
Collection particulière

IVR43_20092500776NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Collection particulière
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne, depuis l'ouest.

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne, depuis l'ouest. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].**
Vue aérienne, depuis l'ouest. Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].Photogr., s.n., s.d. [milieu 20e siècle].

IVR43_20092500586NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Collection particulière
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La papeterie depuis la voie ferrée.

IVR43_20092500523NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis le nord-ouest.

IVR43_20092500520NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis l'est.

IVR43_20092500502NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



La papeterie depuis la rive gauche du Doubs.

IVR43_20092500503NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Entrée de l'usine depuis l'ouest.

IVR43_20092500514NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bureaux. Vue de trois quarts droite.

IVR43_20092500518NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bureaux et ateliers de réparation et de maintenance. Façades sud.

IVR43_20092500517NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de réparation et de maintenance. Vue de trois quarts arrière.

IVR43_20092500516NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passage entre l'atelier de la machine à papier et les ateliers de réparation et de maintenance.

IVR43_20092500515NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble des façades sud des ateliers de réparation et de maintenance.

IVR43_20092500519NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Façades sur cour des bâtiments industriels depuis le sud.

IVR43_20092500511NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Transformateur électrique et magasin de stockage de pièces détachées. Façades sud.

IVR43_20092500513NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue rapprochée des couvertures depuis le sud.

IVR43_20092500510NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue de l'atelier de trituration depuis un bassin de décantation.

IVR43_20092500562NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bassin de décantation et atelier de trituration. Vue depuis le sud-est.

IVR43_20092500563NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Aire des matières premières et atelier de trituration depuis le nord-est.

IVR43_20092500505NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration, tapis roulant, balles de matières premières et lessiveur.

IVR43_20092500504NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Façade nord.

IVR43_20092500521NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de la machine à papier. Façade nord.

IVR43_20092500522NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Vue depuis le sud.

IVR43_20092500512NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de la machine à papier. Extracteurs d'air.

IVR43_20092500524NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel depuis le sud-est.

IVR43_20092500507NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Façade sud.

IVR43_20092500508NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Pignons et toitures du magasin industriel depuis le sud.

IVR43_20092500509NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Pignon ouest.

IVR43_20092500506NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Bassin de décantation, à l'est de la papeterie.

IVR43_20092500561NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de réparation et de maintenance. Vue intérieure.

IVR43_20092500525NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de réparation et de maintenance. Vue d'ensemble.

IVR43_20092500526NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Transformateur électrique. Le pont roulant et son système d'entraînement.

IVR43_20092500527NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin de stockage de pièces détachées. Vue intérieure.

IVR43_20092500528NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Chaufferie. Vue intérieure.

IVR43_20092500529NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Partie ouest (second étage).

IVR43_20092500530NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Partie est (second étage).

IVR43_20092500531NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de raffinage. Pile raffineuse (second étage).

IVR43_20092500532NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



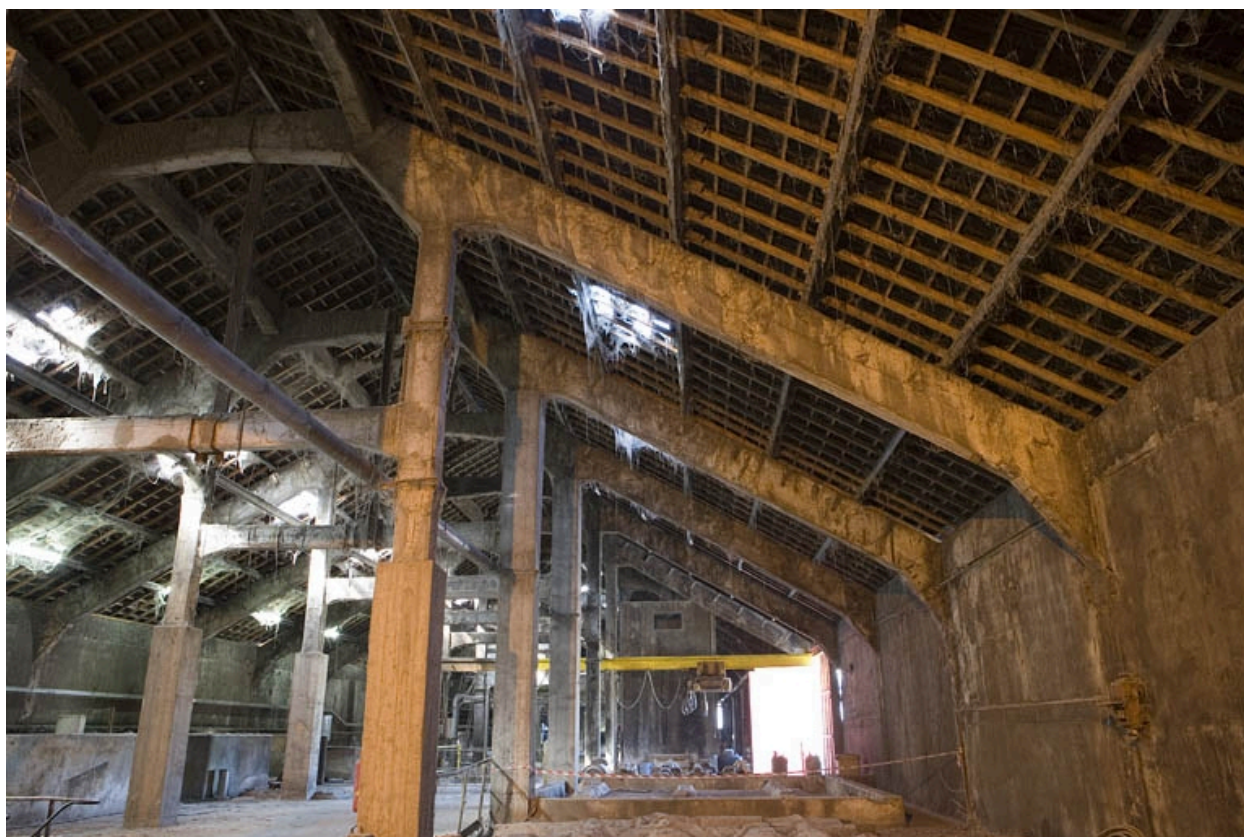
Pile raffineuse. Vue arrière.

IVR43_20092500533NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Vue latérale de la charpente.

IVR43_20092500535NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Fermes en béton de la travée centrale.

IVR43_20092500534NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Vue d'ensemble du second étage.

IVR43_20092500537NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



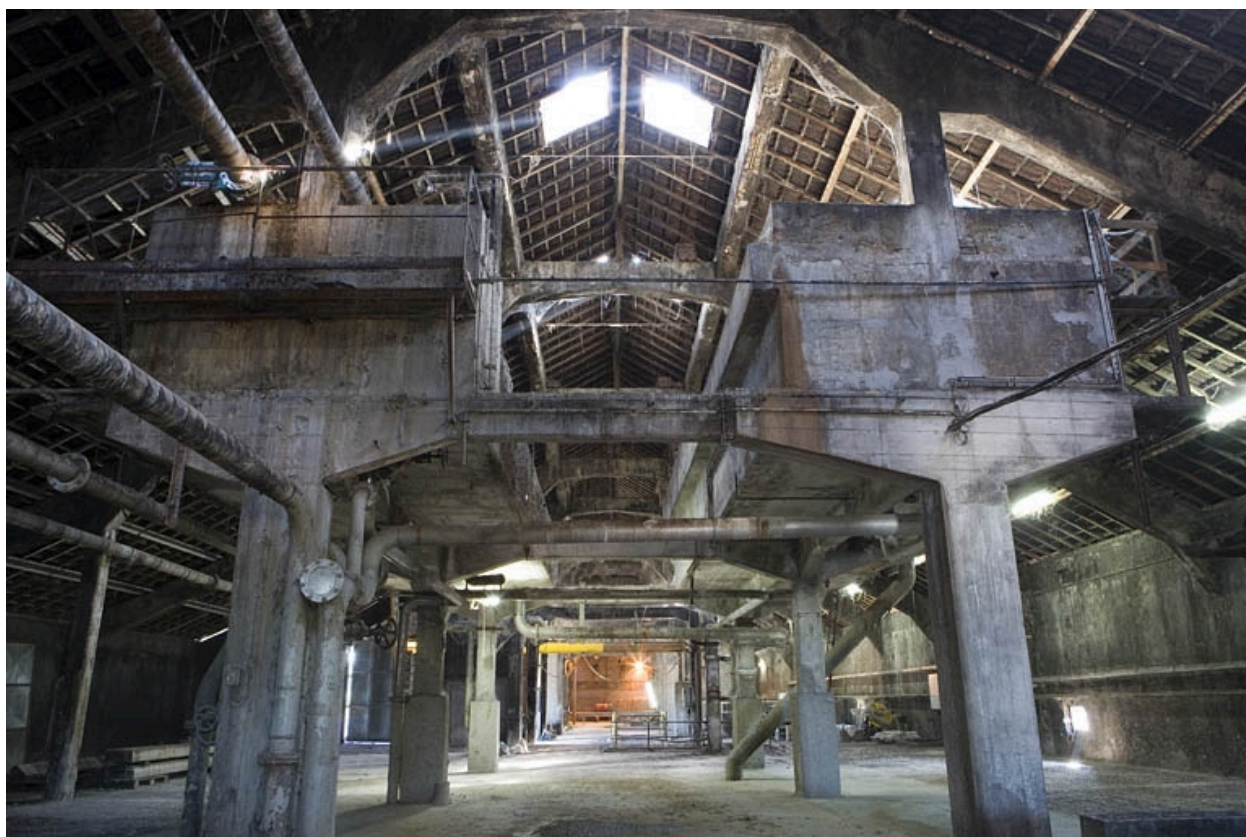
Atelier de trituration. Vue d'ensemble dans l'axe du bâtiment, depuis le sud.

IVR43_20092500536NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Cuves de stockage d'eau.

IVR43_20092500540NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Atelier de trituration. Mélangeur à acides (?), vue de trois quarts.

IVR43_20092500538NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



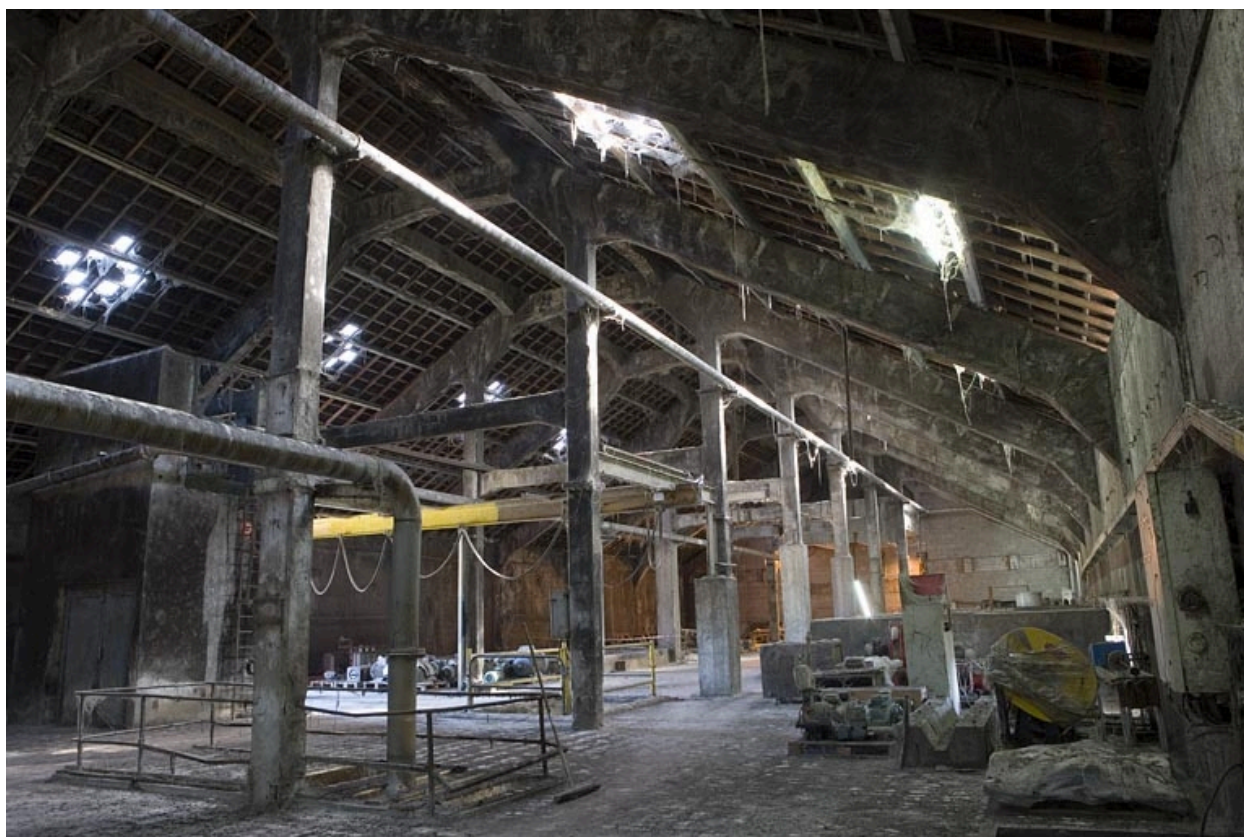
Atelier de trituration. Vue rapprochée du mélangeur à acides (?).

IVR43_20092500539NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



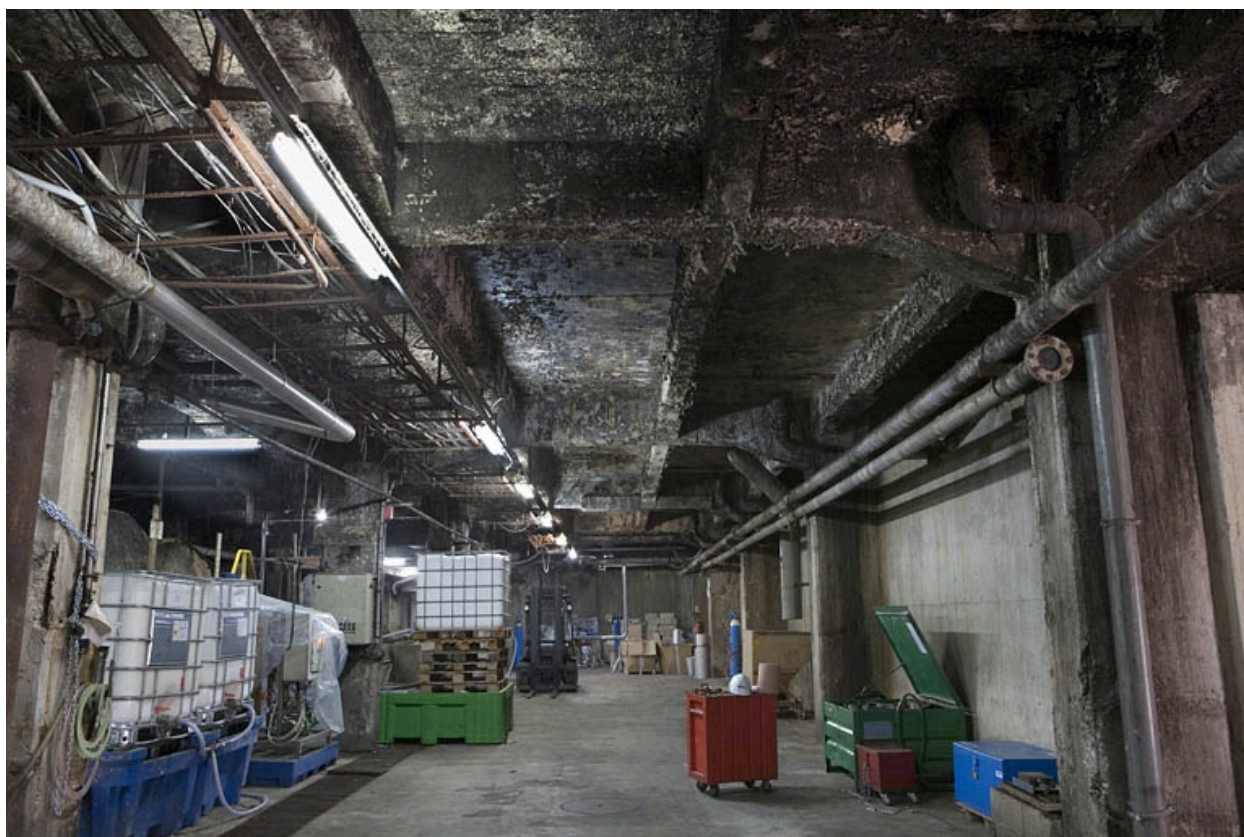
Atelier de trituration. Vue d'ensemble de la charpente en béton.

IVR43_20092500541NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Rez-de-chaussée de l'atelier de trituration : nettoyage et blanchiment.

IVR43_20092500556NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble intérieure de l'atelier de la machine à papier.

IVR43_20092500542NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue plongeante sur la machine à papier.

IVR43_20092500543NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. La table de formation.

IVR43_20092500551NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. La presse et les cylindres.

IVR43_20092500549NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. Détail du mécanisme des cylindres.

IVR43_20092500550NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'atelier de la machine à papier. La sécherie depuis l'est.

IVR43_20092500544NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. Vue d'ensemble de la sécherie.

IVR43_20092500548NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



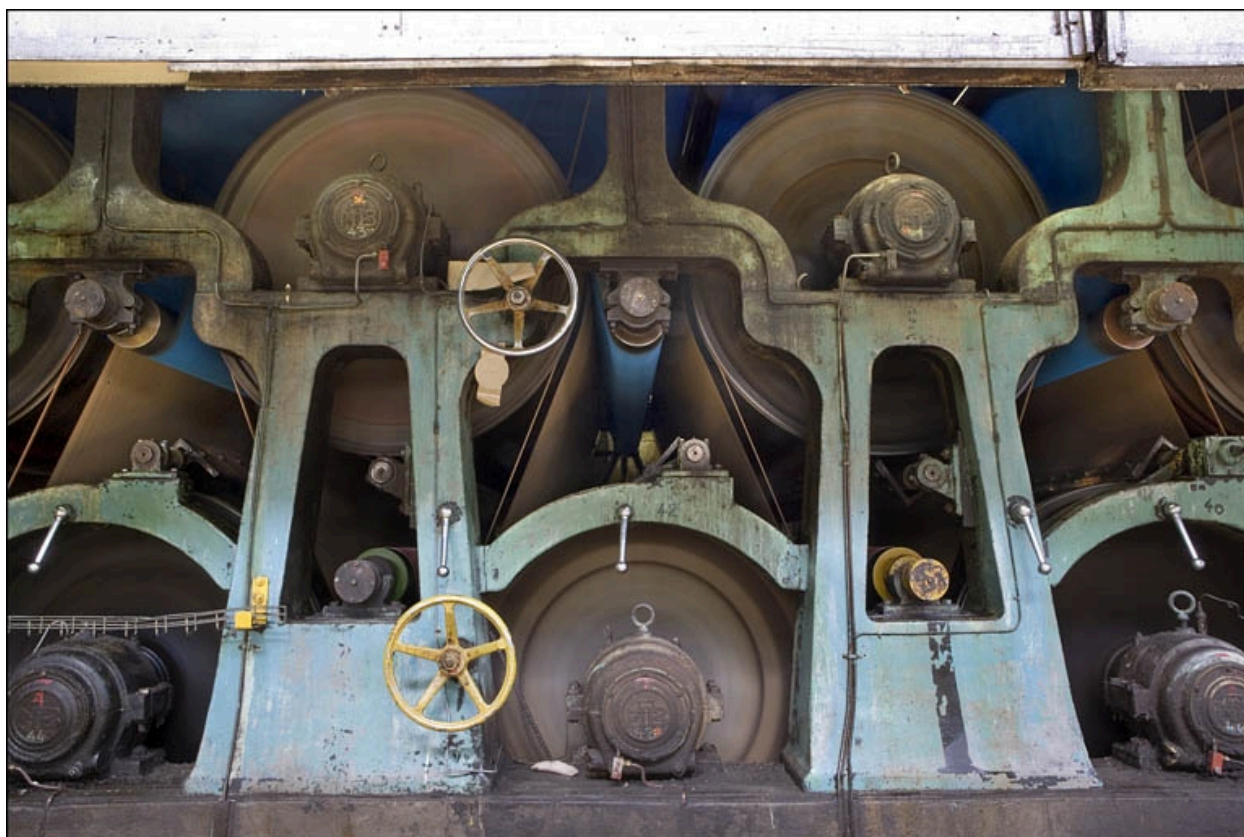
Machine à papier. Vue de face de la sécherie et de ses cylindres.

IVR43_20092500552NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. Détail des cylindres de la sécherie.

IVR43_20092500553NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



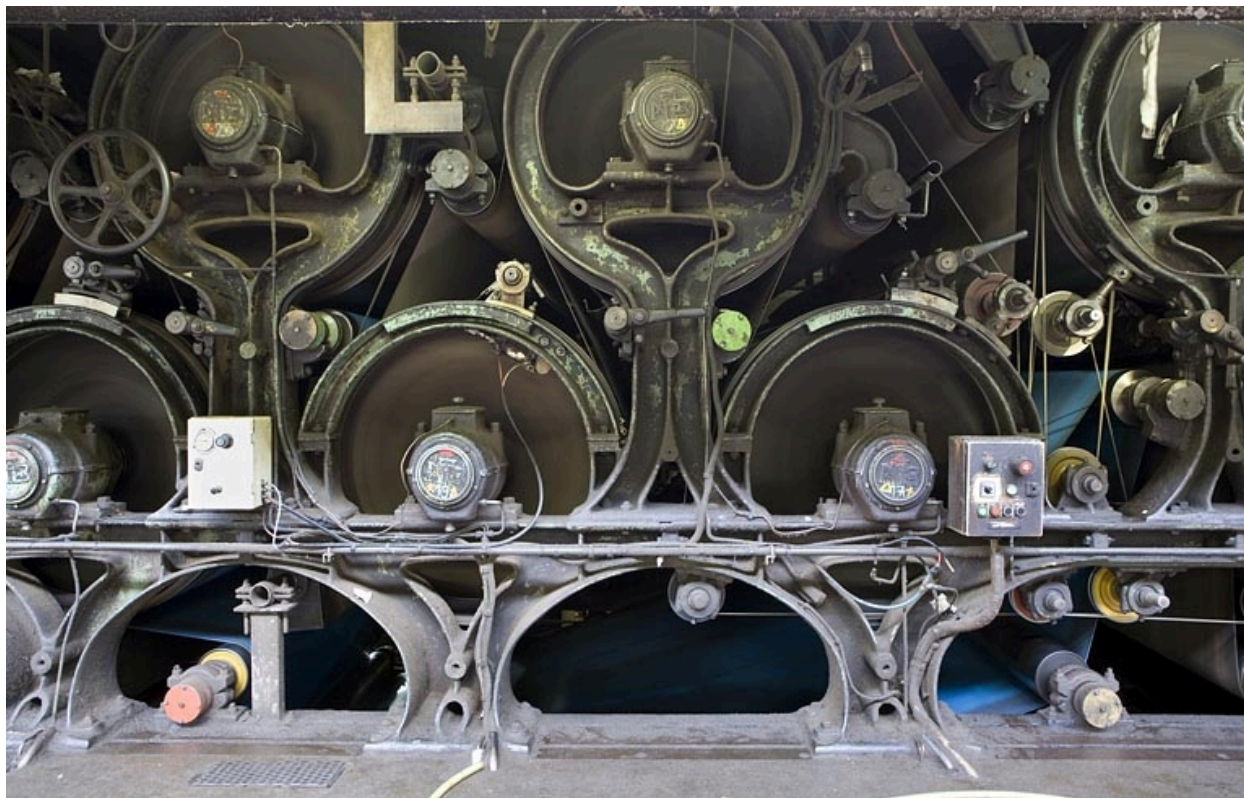
Machine à papier. Le calandrage.

IVR43_20092500554NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. Détail des calandres.

IVR43_20092500555NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Machine à papier. Zone de sortie.

IVR43_20092500546NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



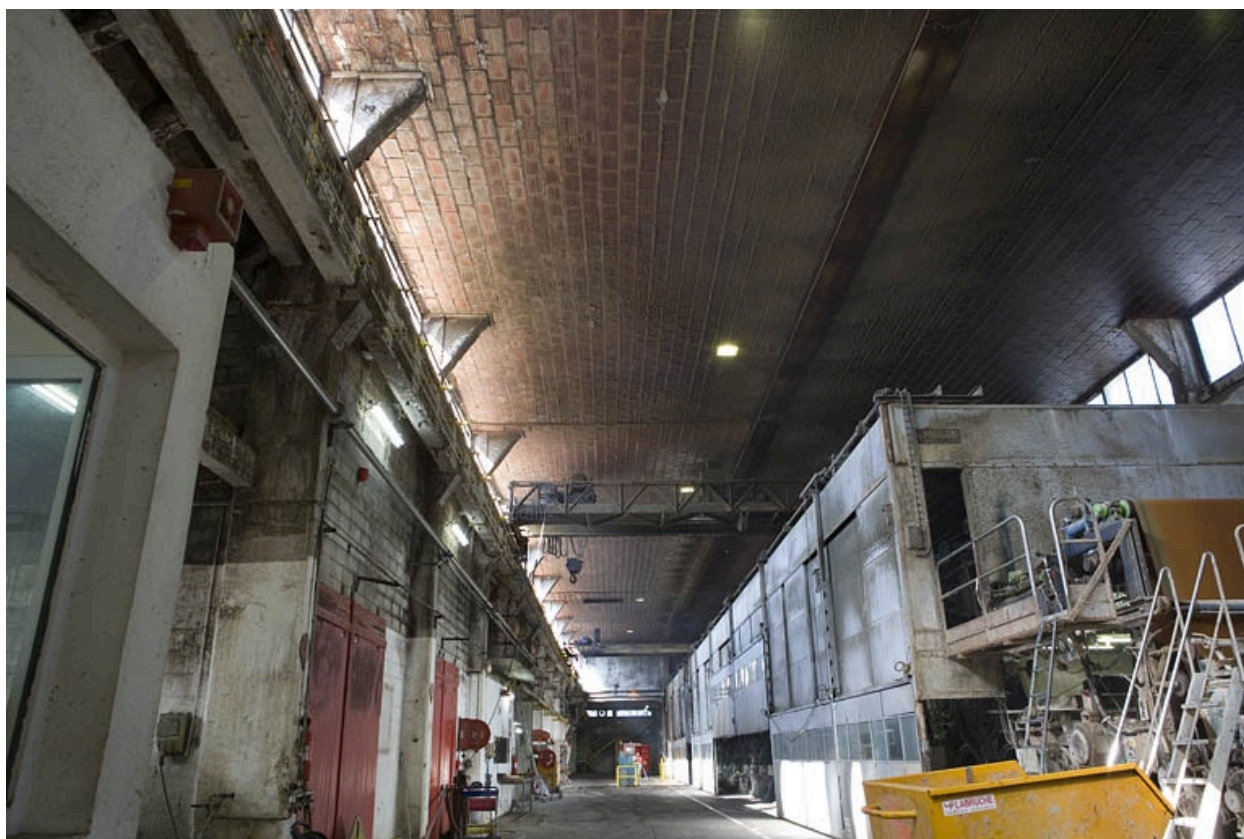
Machine à papier. Formation des bobines.

IVR43_20092500547NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



L'atelier de la machine à papier. Plancher supérieur en briques creuses suspendues.

IVR43_20092500545NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Charpente métallique avec poutrelles à treillis.

IVR43_20092500557NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Vue intérieure.

IVR43_20092500558NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Stockage des bobines.

IVR43_20092500559NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin industriel. Bobineuse Neyret-Brenier.

IVR43_20092500560NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Les logements d'ouvriers de la rue Weibel. Vue depuis le sud.

IVR43_20092500572NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Logement d'ouvriers (3, 5 rue Weibel). Façade antérieure.

IVR43_20092500570NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Logement d'ouvriers (13, 15, 17 rue Weibel). Façade antérieure de trois quarts droite.

IVR43_20092500571NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité ouvrière (rue Weibel). Façade antérieure du logement collectif situé 19 au 25 rue Weibel.

IVR43_20092500573NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité ouvrière (rue Weibel). Vue rapprochée d'une façade postérieure.

IVR43_20092500575NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité ouvrière (rue Weibel). Logement collectif depuis le sud-ouest.

IVR43_20092500576NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité ouvrière. Façade postérieure du logement situé 19 au 25 rue Weibel.

IVR43_20092500574NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Conciergerie du logement patronal, cité la Cude et magasin coopératif. Vue de trois quarts.

IVR43_20092500568NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Conciergerie du logement patronal. Façade sur cour.

IVR43_20092500569NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin coopératif. Façade antérieure.

IVR43_20092500564NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Magasin coopératif. Pignon avec logement.

IVR43_20092500565NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Salle des loisirs et de cinéma. Vue de trois quarts droite.

IVR43_20092500566NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Porte de la salle des loisirs et de cinéma.

IVR43_20092500567NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité ouvrière Lehmann vue de trois quarts droite.

IVR43_20092500584NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité Lehmann, de trois quarts gauche.

IVR43_20092500580NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité Lehmann. Façade antérieure d'une maison.

IVR43_20092500581NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité Lehmann. Détail des portes d'un potager.

IVR43_20092500582NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité Lehmann. Façade postérieure d'une maison.

IVR43_20092500583NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Cité Lehmann. Place de Chemontey.

IVR43_20092500579NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Place de Chemontey. Façade antérieure d'une maison.

IVR43_20092500578NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Maison de direction. Façade antérieure.

IVR43_20092500577NUC2A

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2009

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation