

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Mandeure
14 rue de la Papeterie

usine de pâte à papier Paravicini-Maillard, puis usine de papeterie de la société Grellinger, actuellement Papeterie de Mandeure

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25000932
Date de l'enquête initiale : 2011
Date(s) de rédaction : 2011
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de pâte à papier, usine de papeterie
Appellation : usine de pâte à papier Paravicini-Maillard, puis usine de papeterie de la société suisse pour la fabrication de pâte à bois de Grellinger

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville
Réseau hydrographique : dérivation du Doubs
Références cadastrales : . 1836 H 39 à 47 ; 2010, AC, 793 ; . 2010 BD 106, 109, 113, 118, 122, 127, 131, 132, 136, 139, 144, 145, 148, 149, 389 à 437

Historique

Un moulin est attesté sur la carte de Cassini en 1760 sur la rive droite du Doubs. Il appartient en 1836 aux héritiers de Jacques Maillard-Salin et comprend également une huilerie. Rodolphe Paravicini acquiert le moulin en 1843, auquel il adjoint une maison cette année-là. Il entreprend la reconstruction du barrage en maçonnerie à la fin des années 1850. Le décret du 20 juillet 1867 régleme le régime hydraulique et autorise le maintien de l'usine Paravicini-Maillard, composée d'une scierie, d'un battoir et d'un moulin à blé. En mai 1868, le sieur Paravicini-Maillard, propriétaire, souhaite "construire un mur de fuite en vue d'une transformation prochaine de ses usines". Le moulin est démoli en 1869 et laisse place en 1869-1870 à une usine de pâte à papier, qui est régleme par arrêté préfectoral le 23 août 1869. L'établissement est acquis en novembre 1871 par la société suisse "pour la fabrication de pâte à bois de Grellinger" (Grellingue), créée l'année précédente et basée à Bâle. La matrice cadastrale signale divers agrandissements : un atelier en 1872 et un séchoir en 1875. En 1881, la société demande l'autorisation de construire des "bâtiments sur la rive droite à côté et à l'amont de la fabrique actuelle" dans le but de convertir la fabrique de pâte à papier en usine de papeterie. Les travaux durent jusqu'en 1883 et comprennent les ateliers des piles raffineuses et de la machine à papier, le bâtiment des turbines et de la dynamo, les magasins des matières premières et des produits fabriqués, le bâtiment des chaudières et divers équipements (voie ferrée, monte-charge). A l'extrême fin du 19e siècle, l'usine est encore agrandie (abri de la pompe, hangars à écorces, à bois, et à outils, réfectoire, conciergerie, atelier des calandres et "nouveau bâtiment des machines"). Après la Première Guerre mondiale, la papeterie délaisse les produits ordinaires (journal, brouillon) pour fabriquer du papier pour machines à écrire et pour dossiers blancs, bulles et couleurs, dont la production journalière atteint 10 tonnes en 1923. Après l'installation d'une nouvelle machine à papier en 1952, l'usine se spécialise dans la fabrication de papier épais et spéciaux (100 à 450 g/m²) pour machines mécanographiques, l'écriture, l'impression et la photographie industrielle. La production annuelle progresse de 4000 t en 1955 à plus de 6000 t en 1965. La papeterie utilise à cette époque 30% de bois français, ainsi que des bois américains et scandinaves livrés par voie fluviale. L'outil de production est modernisé et informatisé en 1987-1988. Filiale de la holding suisse Holzstoff SA, la papeterie est intégrée depuis 1990 au groupe Exacompta Clairefontaine. Elle s'est spécialisée dans la billetterie magnétique, dont elle est l'un des leaders européens (tickets de métro, transport aérien

et ferroviaire, stationnement, etc.) et fabrique aussi des papiers spéciaux (emballages pour produits de luxe) et des papiers cartons et bostons (couvertures et intercalaires de cahiers). La production est passée de 15 000 t en 1988 à 30 000 t en 2002 et 2008. D'importants travaux menés entre 1997 et 2004 ont permis de doubler la surface bâtie, en construisant sur le tracé du bief de dérivation. L'établissement hydraulique est mis en jeu par quatre roues hydrauliques en 1836, contre trois en 1867. Deux machines à papier, des calandres et piles raffineuses sont mises en service en 1882. Trois machines à vapeur d'appoint sont attestées en 1901. En 1969, la papeterie dispose d'une puissance hydraulique de 200 ch. La papeterie emploie 150 ouvriers en 1900, 176 en 1912 et 1926, 180 en 1950, 92 en 1965, 134 employés en 2002.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle, 4e quart 19e siècle, 4e quart 20e siècle, 1er quart 21e siècle

Description

La plupart des bâtiments industriels étaient en rez-de-chaussée, construits en moellon de calcaire enduit et couverts de toits à longs pans en tuile mécanique. Deux magasins de stockage, ainsi que la cheminée et l'ancienne chaufferie (?), sont cependant bâtis en brique. Ce dernier édifice est couvert d'un toit à croupes en tuile mécanique. L'ancien atelier de façonnage, qui abrite aujourd'hui des bureaux et la maintenance, possède une élévation à travées sur deux étages carrés. Les nouvelles constructions (1997-2004) sont pourvues d'une ossature métallique, avec essentage et couverture métalliques. La demeure abritant les bureaux et le logement de fonction du directeur est construite en moellon de calcaire enduit, à deux étages carrés, et couverte d'un toit à longs pans et à croupes. Antérieure à l'établissement du cadastre (1836), elle est pourvue de murs très épais, évoquant une maison fortifiée. La cité ouvrière est bâtie aux n° 30 à 94 de la rue du Pont, et se compose de huit habitations abritant chacune quatre appartements. Elles sont construites en moellon de calcaire enduit, et comprennent un sous-sol et un étage carré. Chaque façade abrite deux entrées indépendantes. Des dépendances, aujourd'hui fréquemment transformées en garage, étaient situées contre les pignons nord et sud de chaque maison.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-œuvre, mise en œuvre et revêtement : calcaire ; fer ; brique ; enduit ; essentage de tôle ; moellon ; pan de fer

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, fer en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 2 étages carrés

Couvrements : charpente métallique apparente

Élévations extérieures : élévation à travées

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

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

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée ([I])

Références documentaires

Documents d'archive

- **M 1645 Etablissements classés (1925)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 1645 Etablissements classés (1925)
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 1645
- **Archives départementales du Doubs : M 3044 Travail et main d'œuvre, 1926-1930.**
Archives départementales du Doubs : M 3044 Travail et main d'œuvre, 1926-1930.
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3044
- **3 P 368/1-2 Registre des états de section (1836)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 368/1-2 Registre des états de section (1836)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 368/1-2
- **3 P 368/3-5 Matrices cadastrales XIX siècle**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 368/3-5 Matrices cadastrales 19e siècle
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 368/3-5

- **3 P 368/6 Matrices des propriétés bâties (1882)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 368/6 Matrices des propriétés bâties (1882)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 368/6

- **3 P 368/14-17 Matrices des propriétés bâties (1910)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 368/14-17 Matrices des propriétés bâties (1910)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 368/14-17

- **7 S 68 Cours d'eau et usines. Dossier communal (1868-1900)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 7 S 68 Cours d'eau et usines. Dossier communal (1868-1900)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 7 S 68

- **Sp 758 Service hydraulique. Réglementation, autorisations de travaux (1838-1900)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, Sp 758 Service hydraulique. Réglementation, autorisations de travaux (1838-1900)

Archives départementales du Doubs, Besançon : Sp 758

- **Sp 1236 Service hydraulique Réglementations d'ouvrages publics (1876)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, Sp 1236 Service hydraulique Réglementations d'ouvrages publics (1876)

Archives départementales du Doubs, Besançon : Sp 1236

Documents figurés

- **Vue aérienne depuis le sud.**

Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1970], auteur inconnu

Collection particulière

- **Plan monumental des grandes usines [...]. Papeterie de Mandeure [détail].**

Plan monumental des grandes usines [...]. Papeterie de Mandeure [détail]. Dessin, s.d. [début 20e siècle], auteur inconnu

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 9 J 1 D 4-7

- **Vue aérienne depuis le sud-ouest.**

Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1960], auteur inconnu

Collection particulière

- **Plan-masse de la papeterie.**

Plan-masse de la papeterie. Tirage, s.d. [milieu 20e siècle], auteur inconnu

Archives de la Papeterie de Mandeure

- **Cuve de pâte à papier.**

Cuve de pâte à papier. Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?], auteur inconnu

Archives de la Papeterie de Mandeure

- **Vue aérienne depuis le sud.**

Vue aérienne depuis le sud. Photogr., coul., s.n., s.d. [vers 1970], auteur inconnu

Collection particulière

- **Les papeteries de Mandeure (Doubs)**

Les papeteries de Mandeure (Doubs)., 1949, n°2, p. 96. Photogr., s.d. [1949], auteur inconnu. In " L'Opinion économique et financière ", 1949, n°2, p. 96.

- **Le village de Mandeure depuis la rive gauche du Doubs.**

Le village de Mandeure depuis la rive gauche du Doubs. Photogr. Emile Barbier, s.d. [vers 1892]. In Valentigney et le Pays de Montbéliard : les clichés centenaires d'Émile Barbier / Pierre Croissant ; Anne Barbier, Valentigney : Bibliothèque municipale, 1996, p. 207.

Bibliographie

- **Caligary, Maurice. Visite de la Papeterie de Mandeure. In : Bulletin de la Société d'histoire naturelle du Pays de Montbéliard, 1993, p. 199-206**
CALIGARY (Maurice) Visite de la Papeterie de Mandeure. In : Bulletin de la Société d'histoire naturelle du Pays de Montbéliard, 1993.

Caligary, Maurice. Visite de la Papeterie de Mandeure. In : *Bulletin de la Société d'histoire naturelle du Pays de Montbéliard*, 1993.
p. 199-206

- **Croissant-Barbier, Pierre et Anne. Barbier photographe. Valentigney et le Pays de Montbéliard. Les clichés centenaires d'Emile Barbier, 1996**

Croissant-Barbier, Pierre et Anne. *Barbier photographe. Valentigney et le Pays de Montbéliard. Les clichés centenaires d'Emile Barbier.* - Valentigney : Bibliothèque Municipale, 1996.
p. 206-207

- **La croissance industrielle et urbaine de la Porte d'Alsace : essai géographique sur la formation d'un espace régional en fonction de l'attraction industrielle, 1969.**

Dézert, Bernard. *La croissance industrielle et urbaine de la Porte d'Alsace : essai géographique sur la formation d'un espace régional en fonction de l'attraction industrielle.* - Paris : Société d'Enseignement supérieur, 1969.
p. 225

- **La fabrication du papier à Mandeure. In : Le courrier des usines Sochaux-Montbéliard, 1er mars 1949, n° 29.**

La fabrication du papier à Mandeure. In : *Le courrier des usines Sochaux-Montbéliard*, 1er mars 1949, n° 29.
p. 4-5

- **Cusenier, Elisée. Les associations agricoles du Doubs, 1923.**

Cusenier, Elisée. Les associations agricoles du Doubs. *Le département du Doubs.* - [S.l.] : [s.n.], 1923, p. 29 : ill. N° spécial de « L'illustration économique et financière », supplément du 4 août 1923.
p. 86

- **L'Opinion économique et financière : Franche-Comté, 1949.**

L'Opinion économique et financière : Franche-Comté, juillet 1949, n° 2.
p. 96

- **Les papeteries de Mandeure. In : Mairies et Chambres de Commerce de France et d'Outre-Mer, avril 1955.**

Les papeteries de Mandeure. In : *Mairies et Chambres de Commerce de France et d'Outre-Mer*, avril 1955.
p. 33

- **Renard, Louis. Le pays de Montbéliard, 1958.**

Renard, Louis. *Le pays de Montbéliard.* - Montbéliard : Rayot-Depoutot, 1958, 238 p.

- **Saillard, Emmanuel. Livret-guide industriel et commercial de la Franche-Comté. - Besançon. - Besançon : veuve J. Dreher, 1901.**

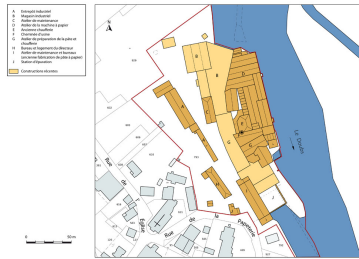
Saillard, Emmanuel. *Livret-guide industriel et commercial de la Franche-Comté.* - Besançon. - Besançon : veuve J. Dreher, 1901.
p. 69-70

Illustrations



Partie amont de la machine à papier : table de fabrication et tête de machine.

Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500976NUC4A



Plan-masse et de situation.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20132502684NUDA



Plan-masse de la papeterie en 1993.
D'après un plan interne de la société.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20142500618NUDA



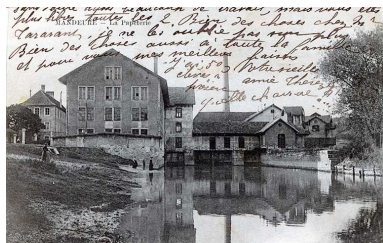
Plan-masse et de situation
de la cité ouvrière.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20132502685NUDA



Plan-masse de la papeterie.
Tirage, s.d. [milieu 20e siècle]
Phot. Marc Loukachine
IVR43_20122500904NUC4A



Plan monumental des grandes usines
[...]. Papeterie de Mandeure [détail].
Dessin, s.d. [début 20e siècle].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122501223NUC4A



Mandeure - La Papeterie,
carte postale, s.d. [fin
19e ou début 20e siècle].
IVR43_20152501926NUC4A



Le village de Mandeure depuis
la rive gauche du Doubs.
Phot. Raphaël Favereaux, Autr.
Barbier Emile (photographe)
IVR43_20122501563NUC2



Vue plongeante depuis le
nord, carte postale, s.d. [fin
19e ou début 20e siècle].
IVR43_20152501927NUC4A



Les papeteries de Mandeure (Doubs).
Photogr., s.n., s.d. [vers 1960]
Phot. Marc Loukachine,
Autr. More L. (photographe)
IVR43_20122500905NUC4A



Vue aérienne depuis le sud-ouest.
Photogr., s.n., s.d. [vers 1960]
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
IVR43_20122500991NUC4A



Vue aérienne depuis le sud.
Photogr., s.n., s.d. [vers 1970]
Phot. Marc Loukachine, Autr.
IVR43_20122500889NUC4A



Vue aérienne depuis le sud-ouest.
Photogr., s.n., s.d. [vers 1970].
Phot. Raphaël Favereaux, Autr.
IVR43_20122501370NUC2A



Vue aérienne depuis le sud.
Photogr., coul., s.n., s.d. [vers 1970]
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
IVR43_20122500992NUC4A



Piles de raffinage. Photogr.,
s.n., s.d. [vers 1950 ?]
Phot. Raphaël Favereaux, Autr.
IVR43_20122501369NUC2A



Cuve de pâte à papier.
Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?]
Phot. Raphaël Favereaux, Autr.
IVR43_20122501367NUC2A



Opération de test de la pâte à papier
(?). Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?]
Phot. Raphaël Favereaux, Autr.
IVR43_20122501368NUC2A



Vue d'ensemble depuis la
tête du barrage, rive gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500996NUC4A



Vue rapprochée depuis
la rive gauche du Doubs.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500997NUC4A



Bâtiments industriels depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500998NUC4A

Barrage et bâtiments
industriels depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500999NUC4A



Vue d'ensemble de
l'entrée de la papeterie.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500993NUC4A



Conciergerie et bâtiment
administratif à l'entrée du site.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500994NUC4A



Conciergerie.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500971NUC4A



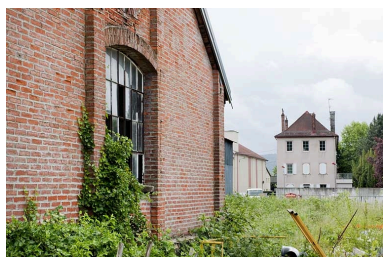
Bâtiment administratif et logement
patronal. Vue depuis l'entrée.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500995NUC4A



Entrepôt industriel vu
de trois quarts arrière.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500973NUC4A



Bâtiment administratif et logement
patronal. Façade antérieure.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500972NUC4A



Pignons de l'entrepôt industriel
et du bâtiment administratif.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500974NUC4A



Entrepôts industriels depuis la cour.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500975NUC4A



Table de fabrication
de la machine à papier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500979NUC4A



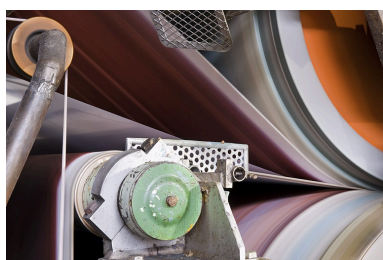
Machine à papier. Vue rapprochée de la table de fabrication.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500977NUC4A



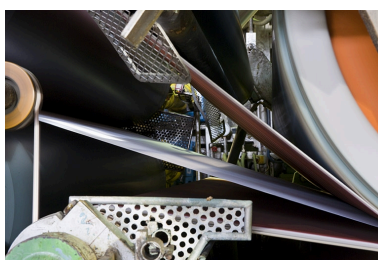
Machine à papier. Détail de la table de fabrication.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500978NUC4A



Machine à papier. Vue rapprochée de la tête de machine (pressage et égouttage).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500980NUC4A



Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Vue de côté.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500981NUC4A



Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Vue de face.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500982NUC4A



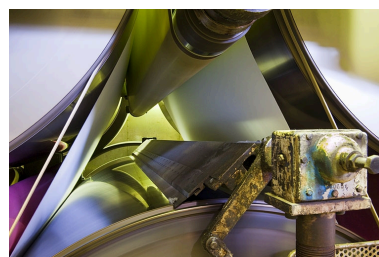
Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Détail.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500983NUC4A



Machine à papier. Vue d'ensemble de la partie séchage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500984NUC4A



Machine à papier. Vue rapprochée de la partie séchage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500985NUC4A



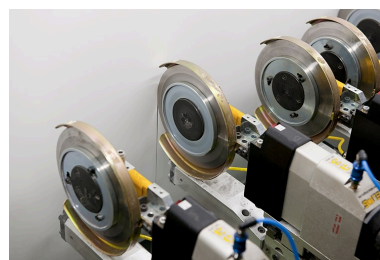
Séchage de la feuille de papier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500986NUC4A



Partie aval de la machine
à papier : bobineuses.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500987NUC4A



Têtes de découpage à l'extrémité
de la machine à papier.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500988NUC4A



Têtes de découpage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500990NUC4A



Détail d'une tête de découpage.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500989NUC4A



Cité ouvrière. Vue d'ensemble
depuis la route départementale.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500969NUC4A



Cité ouvrière. Habitation
vue de trois quarts.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500968NUC4A



Cité ouvrière. Façade
est d'une habitation.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20122500970NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

le Pays de Montbéliard et son patrimoine industriel (IA25001069)

papeteries de Franche-Comté (IA00141455)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Partie amont de la machine à papier : table de fabrication et tête de machine.

IVR43_20122500976NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Plan-masse et de situation.

IVR43_20132502684NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2013

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1:1000

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



Plan-masse de la papeterie en 1993. D'après un plan interne de la société.

IVR43_20142500618NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

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



Plan-masse et de situation de la cité ouvrière.

IVR43_20132502685NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2013

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1:1000

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



Plan-masse de la papeterie. Tirage, s.d. [milieu 20e siècle]

Référence du document reproduit :

- **Plan-masse de la papeterie.**
Plan-masse de la papeterie. Tirage, s.d. [milieu 20e siècle], auteur inconnu
Archives de la Papeterie de Mandeure

IVR43_20122500904NUC4A

Auteur de l'illustration : Marc Loukachine

Date de prise de vue : 2012

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



Plan monumental des grandes usines [...]. Papeterie de Mandeure [détail]. Dessin, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Plan monumental des grandes usines [...]. Papeterie de Mandeure [détail].**

Plan monumental des grandes usines [...]. Papeterie de Mandeure [détail]. Dessin, s.d. [début 20e siècle], auteur inconnu

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 9 J 1 D 4-7

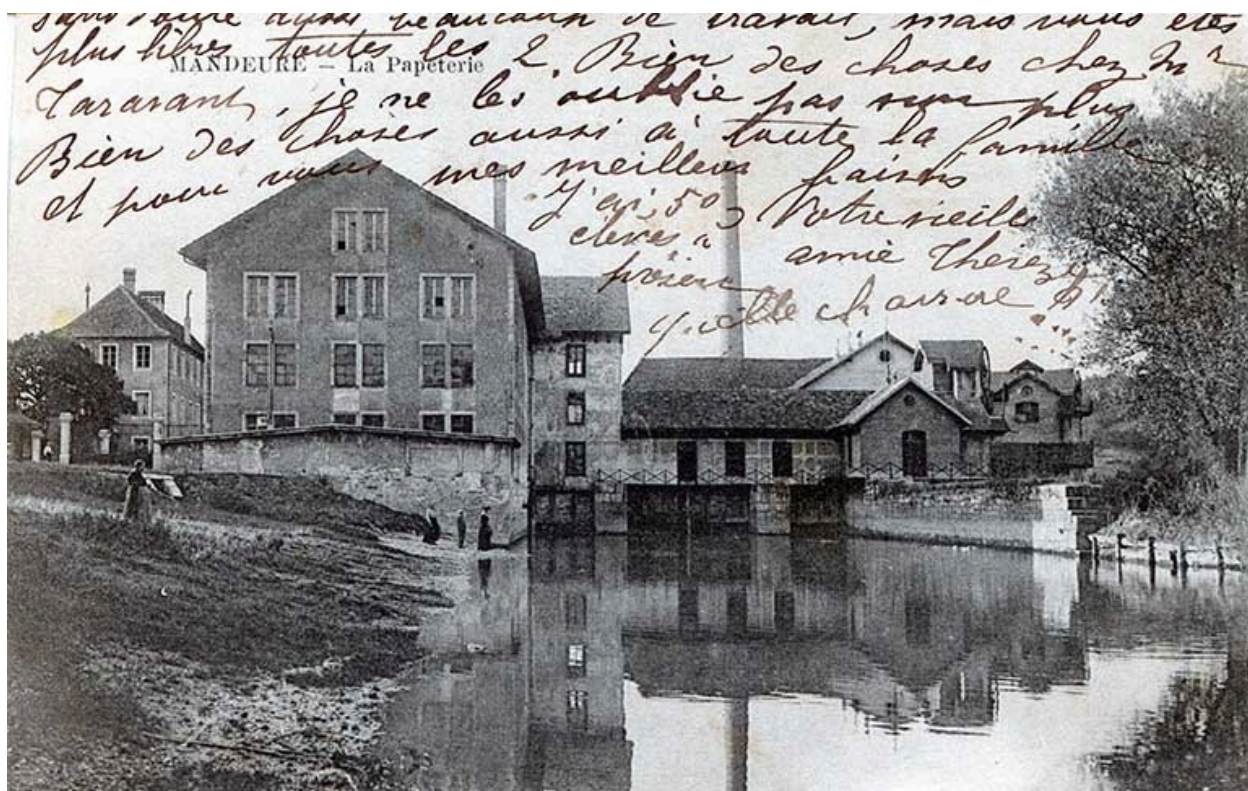
IVR43_20122501223NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Mandeure - La Papeterie, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Mandeure - La Papeterie, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].**
Mandeure - La Papeterie, carte postale, s.n., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501926NUC4A

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



Le village de Mandeure depuis la rive gauche du Doubs.

Référence du document reproduit :

- **Le village de Mandeure depuis la rive gauche du Doubs.**

Le village de Mandeure depuis la rive gauche du Doubs. Photogr. Emile Barbier, s.d. [vers 1892]. In Valentigney et le Pays de Montbéliard : les clichés centenaires d'Émile Barbier / Pierre Croissant ; Anne Barbier, Valentigney : Bibliothèque municipale, 1996, p. 207.

IVR43_20122501563NUC2

Auteur de l'illustration : Raphaël Favereaux

Auteur du document reproduit : Barbier Emile (photographe)

Date de prise de vue : 2012

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue plongeante depuis le nord, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue plongeante depuis le nord, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]**
Vue plongeante depuis le nord, carte postale, CIM éd., s.d. [fin 19e ou début 20e siècle]. Collection particulière.
Collection particulière

IVR43_20152501927NUC4A

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



Les papeteries de Mandeure (Doubs). Photogr., s.n., s.d. [vers 1960]

Référence du document reproduit :

- **Les papeteries de Mandeure (Doubs)**

Les papeteries de Mandeure (Doubs)., 1949, n°2, p. 96. Photogr., s.d. [1949], auteur inconnu. In " L'Opinion économique et financière ", 1949, n°2, p. 96.

IVR43_20122500905NUC4A

Auteur de l'illustration : Marc Loukachine

Auteur du document reproduit : More L. (photographe)

Date de prise de vue : 2012

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1960]

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne depuis le sud-ouest.**

Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1960], auteur inconnu

Collection particulière

IVR43_20122500991NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue aérienne depuis le sud. Photogr., s.n., s.d. [vers 1970]

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne depuis le sud.**
Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1970], auteur inconnu
Collection particulière

IVR43_20122500889NUC4A

Auteur de l'illustration : Marc Loukachine

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1970].

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne depuis le sud.**
Vue aérienne depuis le sud-ouest. Photogr., s.n., s.d. [vers 1970], auteur inconnu
Collection particulière

IVR43_20122501370NUC2A

Auteur de l'illustration : Raphaël Favereaux

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



Vue aérienne depuis le sud. Photogr., coul., s.n., s.d. [vers 1970]

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne depuis le sud.**

Vue aérienne depuis le sud. Photogr., coul., s.n., s.d. [vers 1970], auteur inconnu
Collection particulière

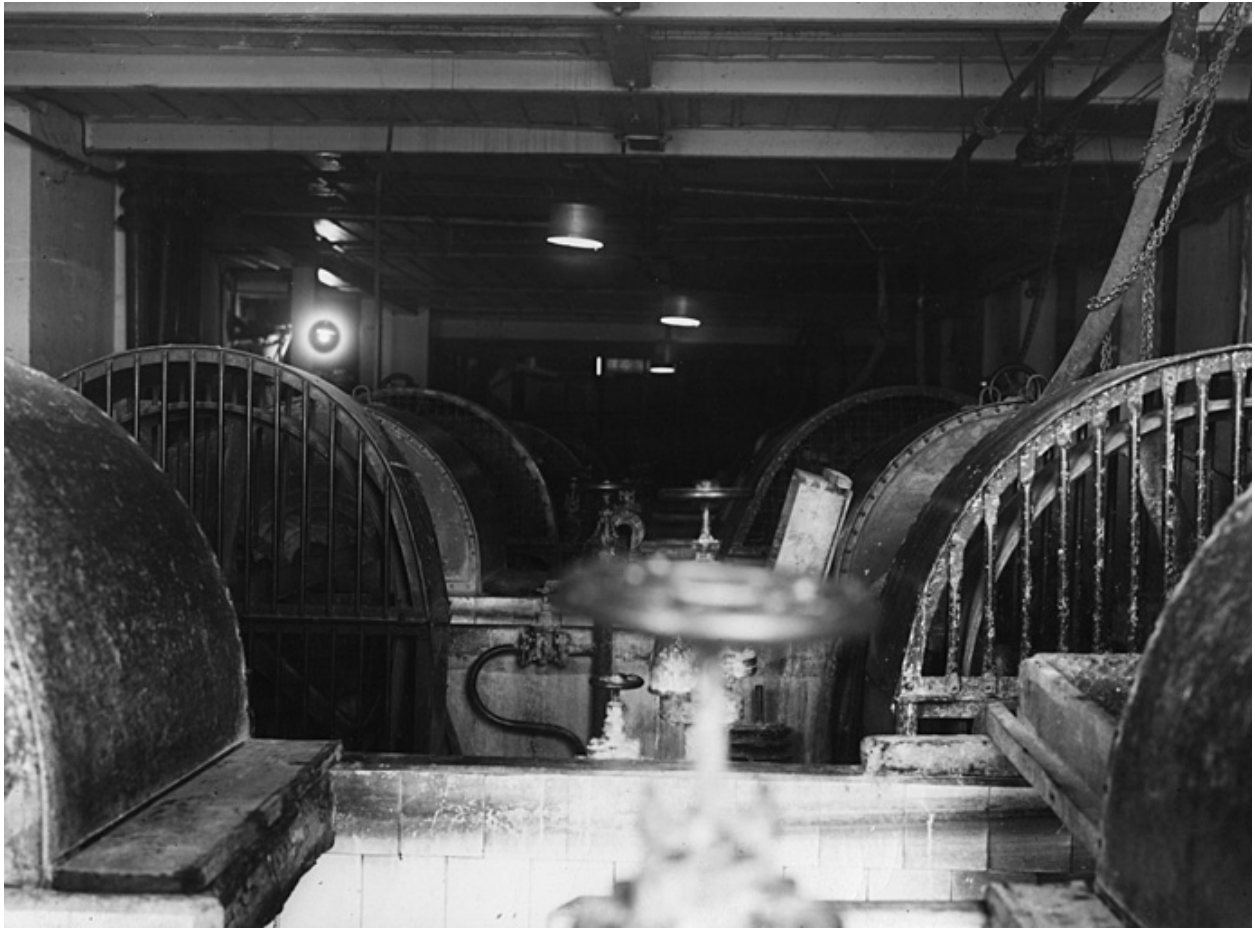
IVR43_20122500992NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



Piles de raffinage. Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?]

Référence du document reproduit :

- **Piles de raffinage.**
Piles de raffinage. Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?], auteur inconnu
Archives de la Papeterie de Mandeure

IVR43_20122501369NUC2A

Auteur de l'illustration : Raphaël Favereaux

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



Cuve de pâte à papier. Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?]

Référence du document reproduit :

- **Cuve de pâte à papier.**
Cuve de pâte à papier. Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?], auteur inconnu
Archives de la Papeterie de Mandeure

IVR43_20122501367NUC2A

Auteur de l'illustration : Raphaël Favereaux

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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



Opération de test de la pâte à papier (?). Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?]

Référence du document reproduit :

- **Opération de test de la pâte à papier (?).**

Opération de test de la pâte à papier (?). Photogr., s.n., s.d. [vers 1950 ?], auteur inconnu
Archives de la Papeterie de Mandeure

IVR43_20122501368NUC2A

Auteur de l'illustration : Raphaël Favereaux

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2012

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis la tête du barrage, rive gauche.

IVR43_20122500996NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Vue rapprochée depuis la rive gauche du Doubs.

IVR43_20122500997NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Barrage et bâtiments industriels depuis le nord.

IVR43_20122500999NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Bâtiments industriels depuis le nord.

IVR43_20122500998NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Vue d'ensemble de l'entrée de la papeterie.

IVR43_20122500993NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Conciergerie et bâtiment administratif à l'entrée du site.

IVR43_20122500994NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Conciergerie.

IVR43_20122500971NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Bâtiment administratif et logement patronal. Vue depuis l'entrée.

IVR43_20122500995NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Entrepôt industriel vu de trois quarts arrière.

IVR43_20122500973NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Bâtiment administratif et logement patronal. Façade antérieure.

IVR43_20122500972NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Pignons de l'entrepôt industriel et du bâtiment administratif.

IVR43_20122500974NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Entrepôts industriels depuis la cour.

IVR43_20122500975NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Table de fabrication de la machine à papier.

IVR43_20122500979NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Machine à papier. Vue rapprochée de la table de fabrication.

IVR43_20122500977NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



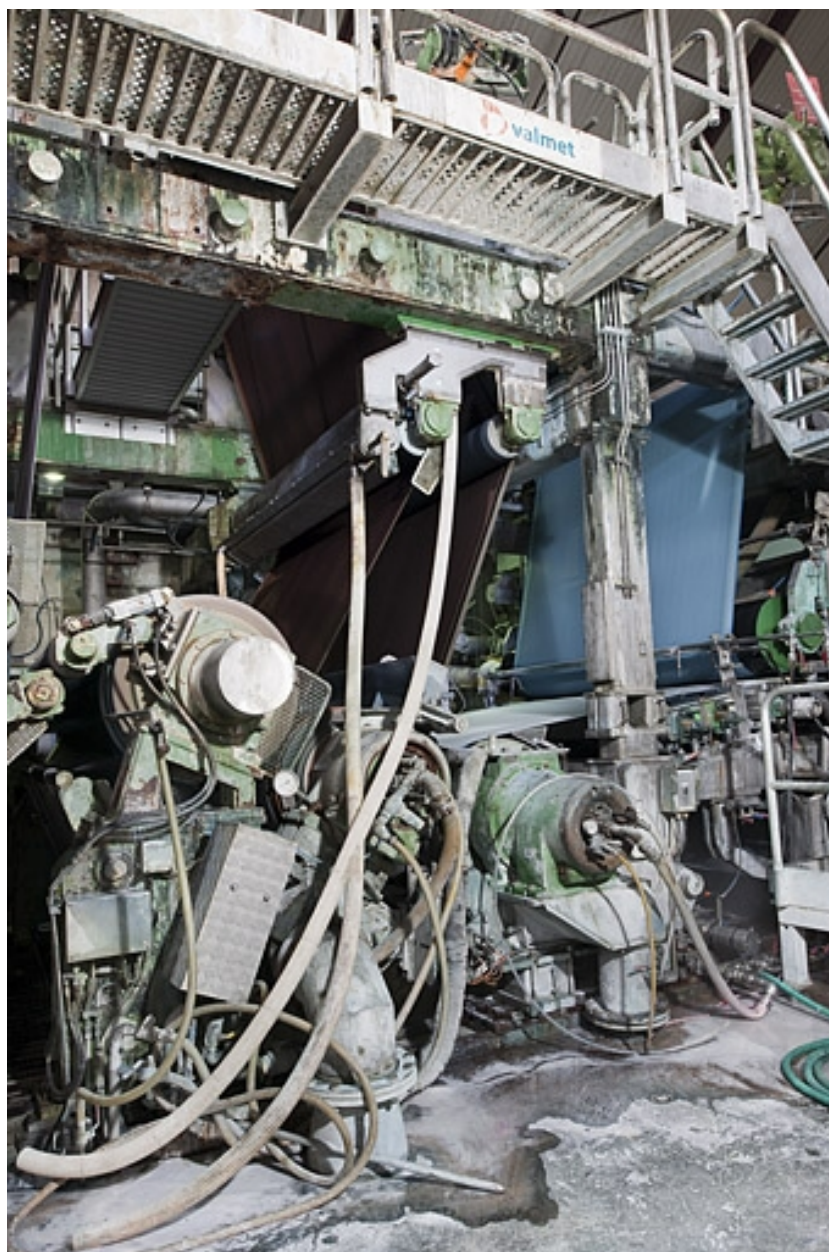
Machine à papier. Détail de la table de fabrication.

IVR43_20122500978NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Machine à papier. Vue rapprochée de la tête de machine (pressage et égouttage).

IVR43_20122500980NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



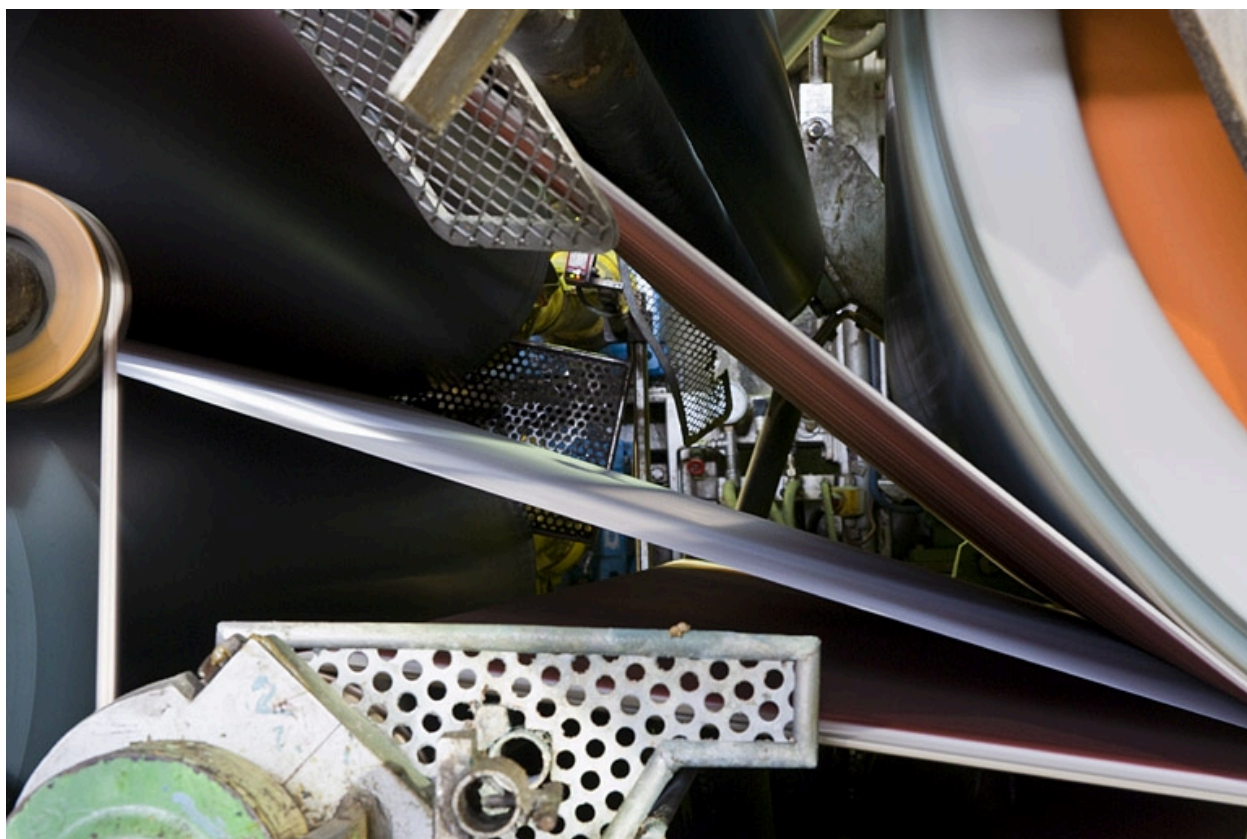
Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Vue de côté.

IVR43_20122500981NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Vue de face.

IVR43_20122500982NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Passage de la feuille de papier entre les cylindres de pressage et d'égouttage. Détail.

IVR43_20122500983NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

(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 partie séchage.

IVR43_20122500984NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



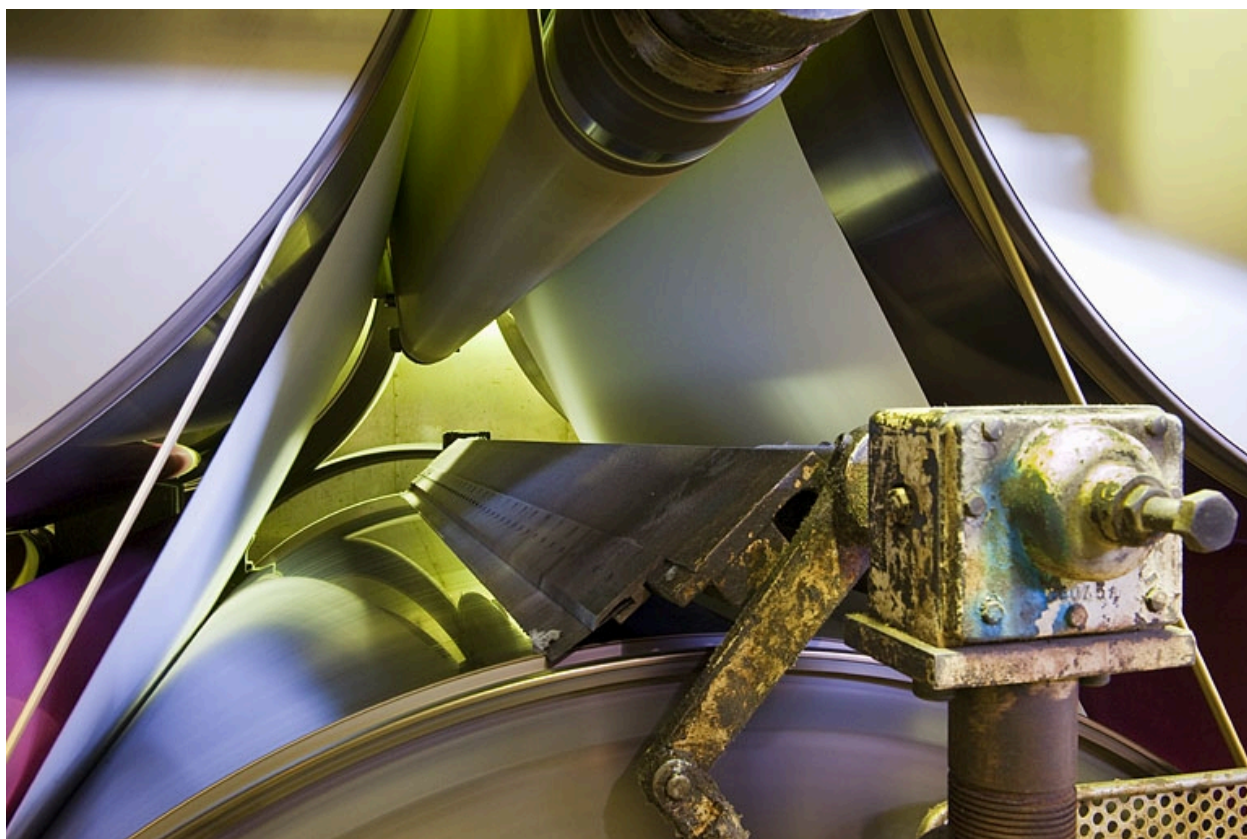
Machine à papier. Vue rapprochée de la partie séchage.

IVR43_20122500985NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Séchage de la feuille de papier.

IVR43_20122500986NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



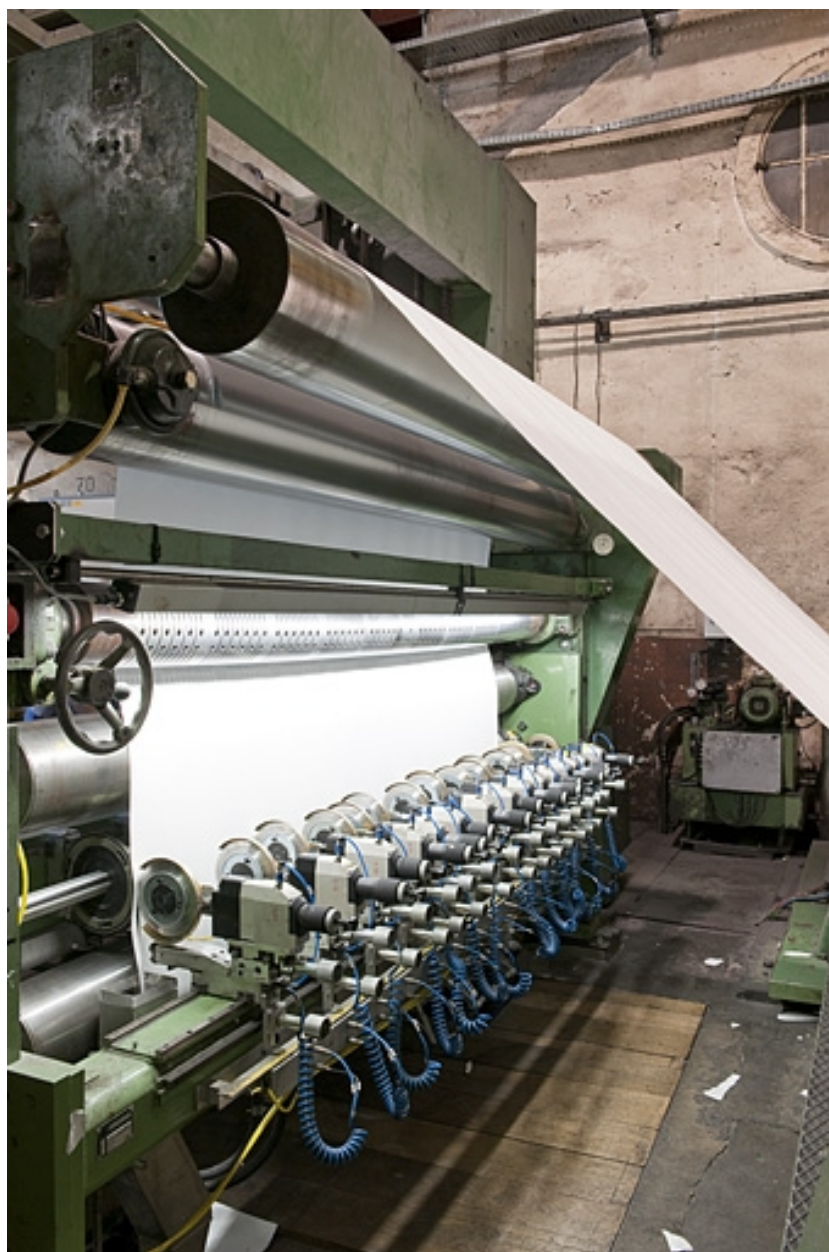
Partie aval de la machine à papier : bobineuses.

IVR43_20122500987NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



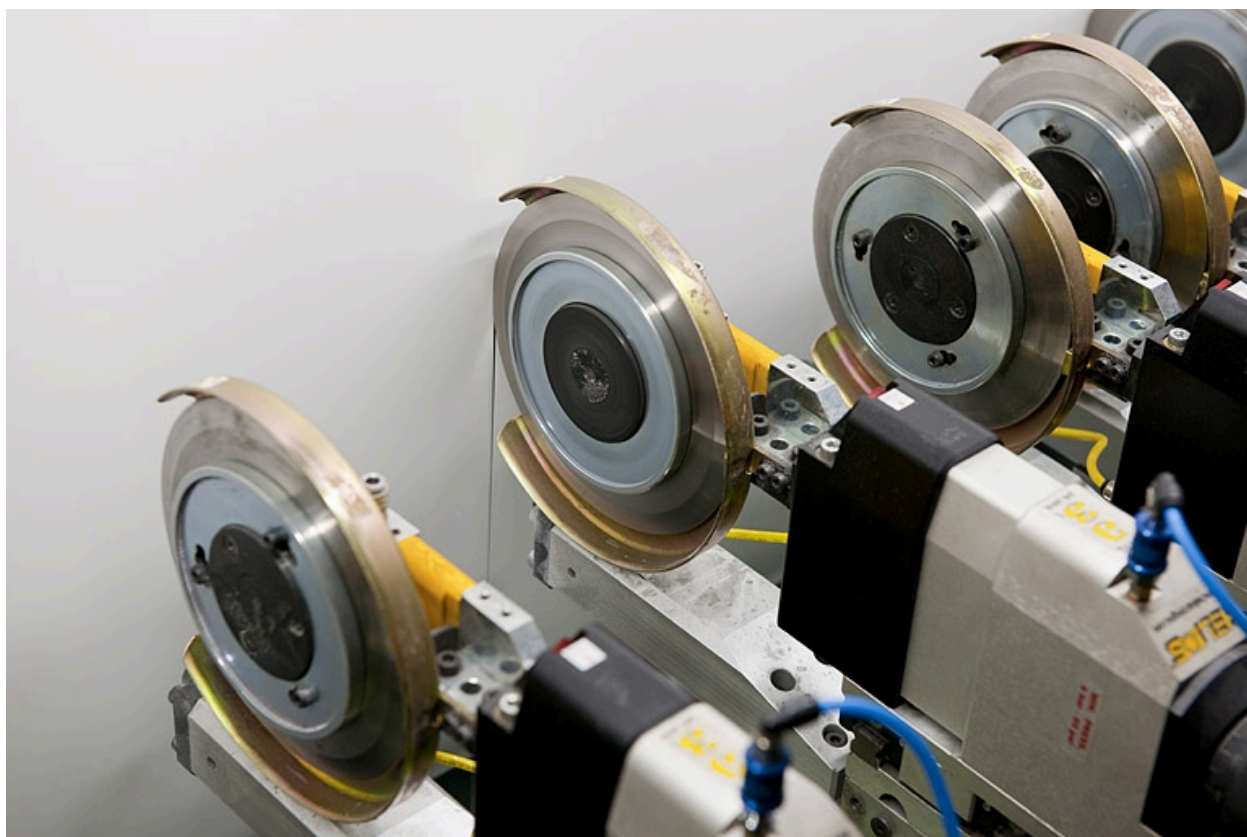
Têtes de découpage à l'extrémité de la machine à papier.

IVR43_20122500988NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Têtes de découpage.

IVR43_20122500990NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Détail d'une tête de découpage.

IVR43_20122500989NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Cité ouvrière. Vue d'ensemble depuis la route départementale.

IVR43_20122500969NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Cité ouvrière. Habitation vue de trois quarts.

IVR43_20122500968NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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



Cité ouvrière. Façade est d'une habitation.

IVR43_20122500970NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2012

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