

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Pontarlier  
3-5 rue de la Paix

## **usine d'automobile Zedel, puis distillerie Pernot, usine de cycles Maire-Vuillemin**

### **Références du dossier**

Numéro de dossier : IA25001589  
Date de l'enquête initiale : 2016  
Date(s) de rédaction : 2016  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### **Désignation**

Dénomination : usine de construction automobile  
Destinations successives : distillerie, usine de caoutchouc, usine de cycles, tannerie  
Parties constituant non étudiées : atelier de fabrication, bureau

### **Compléments de localisation**

Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : 2016, AY, 147, 148, 157, 227, 230-231, 333, 334, 368-369,

### **Historique**

L'ingénieur suisse Ernest Zürcher monte un atelier de mécanique à Neuchâtel (Suisse) en 1896. L'année suivante, il entreprend la fabrication de moteurs pour motocyclettes. Associé au mécanicien suisse Hermann Lüthi, il fonde en 1901 la société anonyme Zürcher-Lüthi et Cie, rebaptisée ZL (marque déposée). L'atelier de construction automobile est transféré à Saint-Aubin-Sauges, commune suisse au bord du lac de Neuchâtel. Les moteurs ZL équiperont les motocyclettes du constructeur français La Victoire. Hermann Lüthi se retire de l'affaire en 1902 et la nouvelle raison sociale devient Fabrique de Moteurs et de Machines.

Pour contourner la hausse des droits de douane décidée en 1902 par le gouvernement français, Ernest Zürcher implante à Pontarlier un petit atelier d'assemblage de moteurs de motocyclettes, vendus sous la marque Zedel (association phonétique des initiales des deux patronymes). Des terrains sont achetés en 1903 entre le Doubs et la route de Besançon au nord-ouest de la ville, et de vastes ateliers sont construits en béton armé par l'entrepreneur Laporte entre 1903 et 1905. L'usine de moteurs Zedel est inaugurée le 5 novembre 1905. Ses machines sont alimentées par un "moteur à gaz d'une force de 100 chevaux" et une machine à vapeur assurant l'éclairage électrique et le fonctionnement d'une pompe installée sur le Doubs. A cette date, l'usine embauche 130 ouvriers, mais un total de 250 personnes est attendu pour le début de 1906. Écarté de la société Fabrique de Moteurs et de Machines en 1906, Ernest Zürcher est contraint de céder sa succursale de Pontarlier, mais poursuit la même activité en Suisse.

Cette même année, la société Fabrique de Moteurs et de Machines décide de se lancer dans la fabrication automobile. Le premier modèle, appelé Type B, sort des ateliers en 1907 (97 exemplaires). Sous l'impulsion du directeur Samuel Graf, la société diversifie ses modèles, tous à quatre cylindres (CA, CB, CC, CG, CF, puis type D, CI, CE, etc.). L'usine est agrandie en 1912, avec la construction au sud d'un atelier (790 m<sup>2</sup> de superficie) attribué à l'architecte suisse Eugène Jost. L'année suivante, une demande de travaux porte sur la construction d'un atelier de trempe et de cémentation. En 1912, l'effectif de l'usine atteint 278 personnes. La production d'automobiles s'arrête en 1914, l'usine étant réquisitionnée pour la fabrication d'obus.

La société est rachetée en 1919 par l'industriel Jérôme Donnet, dont le nom est associé aux hydravions de guerre de marque Donnet-Lévêque puis Donnet-Denhaut. Créée en décembre 1919, la Société Française des Moteurs et Automobiles Zedel laissera place en 1924 à la Société Française des Automobiles Donnet-Zedel. Vers 1920, la société produit entre 30 et

35 véhicules par mois. En 1920 sort un nouveau modèle, le type P, destiné à une clientèle fortunée, suivi en 1921 du modèle C15, produit en grande série, puis du C16 en 1922, fabriqué jusqu'en 1929. Une école d'apprentissage est attestée dans l'usine en 1921. En janvier 1924 sort des ateliers le type G, vendu sous la marque Donnet-Zedel, dont les moteurs sont fabriqués dans une usine acquise à Gennevilliers, les châssis montés dans l'ancienne usine d'hydravions Donnet à Levallois-Perret (Ile-de-la-Jatte), et les carrosseries produites dans un atelier du 57 rue de Villiers à Neuilly-sur-Seine, également siège social de la société.

En 1924, une demande est déposée en préfecture pour déplacer la fonderie de seconde fusion, équipée d'un cubilot. En février 1926, l'architecte Maurice Fildier présente un plan d'agrandissement de l'usine : ateliers de réparation, de montage des châssis et de traitement thermique, ainsi qu'une chaufferie, un magasin et des vestiaires. L'année 1926 correspond à la disparition de la marque Donnet-Zedel, au profit de Donnet. Une usine de construction automobile ultramoderne est inaugurée à Nanterre en 1928.

Au moment de sa fermeture à la fin de l'année 1929, l'usine de Pontarlier emploie 997 personnes. Les bâtiments sont vendus en 1938. La partie nord, occupée par la forge et la fonderie, est achetée par la ville, et accueille en 1941 les services techniques de la ville. Après la Seconde Guerre, les vastes ateliers de l'usine sont occupés par diverses entreprises :

- la distillerie Emile Pernot acquiert, peut-être pendant la Seconde Guerre mondiale, la partie sud de l'établissement et y transfère son activité, qui redémarre en 1946. L'affaire avait été fondée le 14 mai 1890 sous la raison sociale Emile Pernot et Cie, lorsqu'Emile Ferdinand Pernot s'était associé les frères Eugène et Adolphe Parrot (eux-mêmes successeurs en 1889 de l'affaire fondée en 1879 par Henri François Duval dans le couvent des Augustins). L'association des trois hommes prenait fin le 25 septembre 1892. Emile Pernot fondait le 2 février 1894 une nouvelle société qui portait son nom. La distillerie s'installait en 1900 rue de la Loge ou des Augustins dans la "maison Laroche", en vertu d'un avis favorable du conseil d'hygiène du 27 juillet 1900. Vers 1905, l'établissement ne possédait qu'un alambic de 631 litres et produisait annuellement 400 à 500 hl d'absinthe. Il était transféré en 1907 rue du Mont (actuellement du docteur Grenier) dans les locaux de la distillerie Deniset Jeune (IA25001582). Vers 1920, Emile Joseph, fils d'Emile Ferdinand, se lance dans la fabrication des apéritifs anisés et s'installe au n°13 de la rue des Lavaux, avant d'acquérir des locaux quai du Doubs. L'affaire est transformée en société anonyme Emile Pernot en 1931. Elle est reprise en 1935 par ses quatre enfants, sous la raison sociale Les Fils d'Emile Pernot, avant de s'installer dans les bâtiments désaffectés de l'usine d'automobile. Les deux frères Roger-Emile et Georges font installer une chaîne de lavage et d'embouteillage, des cuves et des alambics basculants. Dirigée ensuite par Gérard, fils de Roger Emile, la société Les Fils d'Emile Pernot commercialise ses apéritifs anisés sous divers noms (Un Emile, Vieux Pontarlier). Elle recommence à re-fabriquer de l'absinthe en 2001, mais cesse son activité en 2005. Elle a été rachetée et transférée en 2009 dans l'ancienne distillerie Cousin Jeune à La Cluse-et-Mijoux (IA25001536).

- en 1946, la Manufacture de cuirs Paul Pelletier Fils, implantée 14 rue des Ecorces, demande autorisation d'y transférer son activité. Elle n'est plus présente en 1954. En 1954, la société SIC (Société Industrielle du Caoutchouc), de Fleurier (Suisse) y implante sa filiale française. L'usine de la SICFRA y fabrique des bacs accumulateurs par moulage dans des presses à chaud. Encore en activité en 1958, elle ne semble pas avoir perduré.

- une partie des ateliers abrite également la société Maire-Vuillemin, fondée dans l'entre-deux-guerres par les frères André et Jean Maire et Louis Vuillemin, spécialisée dans la fabrication de cycles. La marque Mervil (association des deux noms) est créée en 1941. En 1954, l'entreprise emploie 25 ouvriers et produit en moyenne 600 vélos par mois. Fin 1954, la société Maire-Vuillemin fusionne avec une société allemande, et ajoute à la fabrication de cycles celle de cyclomoteurs et de moteurs de machines à coudre. Elle cesse son activité en 1962.

Une partie des ateliers de fabrication, dont celui occupé par la distillerie Pernot, est détruite vers 2009, laissant place peu après à un supermarché.

Période(s) principale(s) : 1er quart 20e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle

Dates : 1912 (daté par travaux historiques), 1913 (daté par travaux historiques), 1926 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Laporte (entrepreneur, attribution par travaux historiques), Eugène Jost (architecte, attribution par source), Maurice Fildier (architecte, attribution par source)

## Description

Construit en moellon de calcaire enduit, le bâtiment de bureaux possède un sous-sol, un rez-de-chaussée, un étage carré, et est couvert d'un toit à croupes en tuile mécanique. Construit en rez-de-chaussée, l'atelier de fabrication est bâti avec une ossature en béton armé hourdée de moellon de calcaire, couverte d'un toit-terrasse. Il est ajouré de longues ouvertures zénithales, à l'origine couvertes de vitreries disposées en bâtières, aujourd'hui remplacées par de la tôle.

## Éléments descriptifs

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

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

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée, 1 étage carré, sous-sol, rez-de-chaussée surélevé

Couvrements : charpente en béton armé apparente

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

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

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une société privée,

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **3 P 463/4-5 Matrice des propriétés foncières bâties et non bâties (1882-1910)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 463/4-5 Matrice des propriétés foncières bâties et non bâties (1882-1910)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 463/4-5
- **3 P 463/15-22 Matrice des propriétés bâties (1911-1966)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 3 P 463/15-22 Matrice des propriétés bâties (1911-1966)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 463/15-22
- **2 F 8 Industrie-Commerce (1842-1966)**  
Archives communales, Pontarlier 2 F 8 Industrie-Commerce (1842-1966)  
Distillerie Pernot (1906)  
Archives municipales, Pontarlier : 2 F 8
- **2 F 43 Cessation d'activités (1957-1964)**  
Archives communales, Pontarlier, 2 F 43 Cessation d'activités (1957-1964)  
Archives municipales, Pontarlier : 2 F 43
- **113 J 42–53 Faillites Maire–Vuillemin, SARL de cycles et motos à Pontarlier**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 113 J 42–53 Faillites Maire–Vuillemin, SARL de cycles et motos à Pontarlier  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 113 J 42–53
- **M 3044 Travail et main d'œuvre (1926)**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 3044 Travail et main d'œuvre (1926)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3044
- **Archives départementales du Doubs : M 1642 Etablissements classés (1924).**  
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 1642 Etablissements classés (1924).  
Société française des Automobiles Donnet Zedel  
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 1642
- **M 1646 Etablissements classés (1925).**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 1646 Établissements classés (1925).  
Société française des Automobiles Donnet Zedel (1925)  
Archives départementales du Doubs, Besançon
- **Archives départementales du Doubs : M 3038 Travail et main d'œuvre (1912).**  
Archives départementales du Doubs : M 3038 Travail et main d'œuvre (1912).  
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 3038
- **O 64 Permis de construire**

Archives communales, Pontarlier , O 64 Permis de construire  
Agrandissements (1912-1913)  
Archives municipales, Pontarlier : O 64

- **O 68 Permis de construire**

Archives communales, Pontarlier, O 68 Permis de construire  
Maison d'habitation (1924)  
Archives municipales, Pontarlier

- **O 70 Permis de construire**

Archives communales, Pontarlier, O 70 Permis de construire  
Agrandissement (1926)  
Archives municipales, Pontarlier : O 70

- **4 U 21/215 Justice de paix Pontarlier. Actes de société (1929-1942)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 4 U 21/215 Justice de paix Pontarlier. Actes de société (1929-1942)  
SA Emile Pernot (1931-1932)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 4 U 21/215

- **170 W 22 Etablissements classés (1953-1958).**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 170 W 22 Établissements classés (1953-1958).  
SICFRA - Société industrielle du caoutchouc (1954-1959)  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 170 W 22

- **4 Z 184 Fonds Sermoud (1956)**

Archives communales, Pontarlier, 4 Z 184 Fonds Sermoud (1956)  
f. 398-403  
Archives municipales, Pontarlier : 4 Z 184

## Bibliographie

- **Brischoux A. L'industrie automobile Pontissalienne : de Zedel à Donnet, 2005.**

Brischoux A. *L'industrie automobile Pontissalienne : de Zedel à Donnet* / Archives municipales de Pontarlier, 2005. Documents de notre histoire, n°16.

- **Couleru Edmond. Au pays de l'absinthe [...], 1908.**

Couleru Edmond. *Au pays de l'absinthe. Y est-on plus criminel qu'ailleurs ou moins sain de corps et d'esprit ? Un peu de statistique S.V.P.* - Montbéliard : société anonyme d'imprimerie montbéliardaise, 1908, 232 p.  
p. 110

- **Delahaye M.C. L'absinthe de Pontarlier au Val-de-Travers, d'hier à aujourd'hui, 2010.**

Delahaye M.C. *L'absinthe de Pontarlier au Val-de-Travers, d'hier à aujourd'hui.* - Auvers-sur-Oise : musée de l'Absinthe, 2010, 269 p.  
p. 51, 83, 104-105, 133

- **Dornier Pierre. Pontarlier : l'esprit d'une ville, 2014.**

Dornier Pierre. *Pontarlier : l'esprit d'une ville.* - Strasbourg : éditions du Belvédère, 2014, 175 p.  
p. 114-118

- **Guiraud Joël. Pontarlier de A à Z, 1998.**

Guiraud Joël. *Pontarlier de A à Z.* - Besançon : Cêtre, 1998.  
p. 277-279

- **Le département du Doubs, 1923.**

*Le département du Doubs.* - [S.l.] : [s.n.], 1923 : ill. N° spécial de « L'Illustration économique et financière », supplément du 4 août 1923.  
p. 58

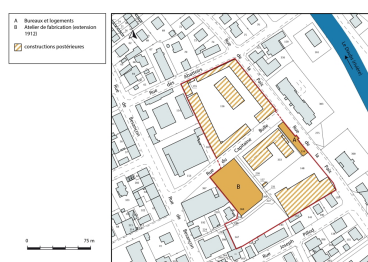
- **Pitavy Jean-Jacques. Distillation et distilleries. Haute-Saône-Vallée de la Loue-Haut Doubs-Val-de-Travers, 2011**

Pitavy Jean-Jacques. Distillation et distilleries. Haute-Saône-Vallée de la Loue-Haut Doubs-Val-de-Travers. Echevannes : l'auteur, 2011, 158 p.  
p. 139-140

## Illustrations



Vue plongeante sur le dernier atelier de fabrication.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20162501174NUC4A



Plan-masse et de situation.  
Extrait du plan cadastral, 2019.  
Dess. Bertrand Turina  
IVR43\_20192501029NUDA



Pontarlier - Usine Dubied - Fabrique de moteurs "Zédel", carte postale, s.d. [début 20e siècle].  
IVR43\_20182500310NUC2A



Pontarlier - L'usine des moteurs, carte postale, s.d. [début 20e siècle].  
IVR43\_20182500311NUC2A



Vue plongeante sur l'atelier sud, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501076NUC4A



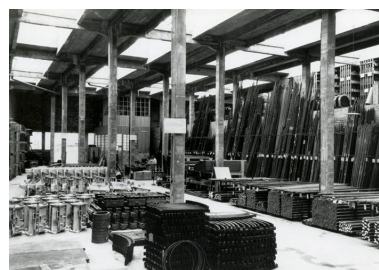
Construction de l'atelier de fabrication, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501074NUC4A



Grande halle, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].



Sortie d'usine, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501077NUC4A



Magasin de matériaux (profilés) et de pièces détachées, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501078NUC4A

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501080NUC4A



Magasin de pièces mécaniques, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501086NUC4A



Atelier de fonderie, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

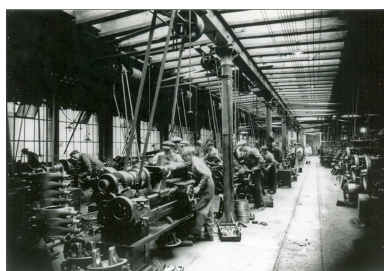
IVR43\_20162501070NUC4A



Atelier de forge (montage des moyeux ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

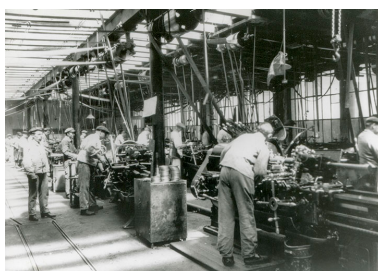
IVR43\_20162501079NUC4A



Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

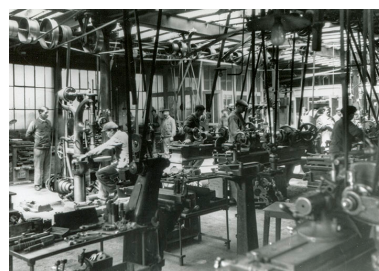
IVR43\_20162501081NUC4A



Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

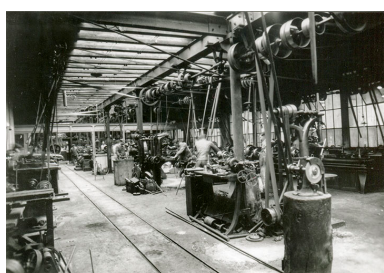
IVR43\_20162501083NUC4A



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501082NUC4A



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

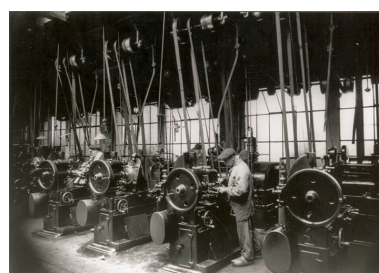
IVR43\_20162501084NUC4A



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

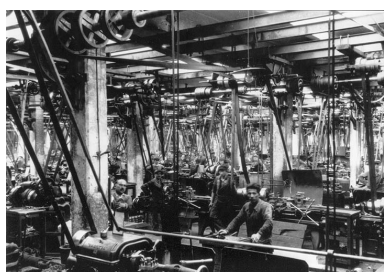
IVR43\_20162501111NUC4A



Machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

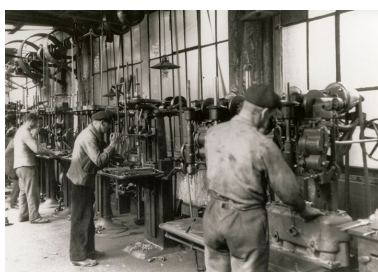
IVR43\_20162501088NUC4A



Atelier de tournage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501085NUC4A



Atelier de perçage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

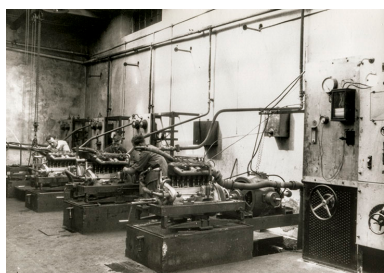
IVR43\_20162501087NUC4A



Atelier (ajustage ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Phot. Stainacre

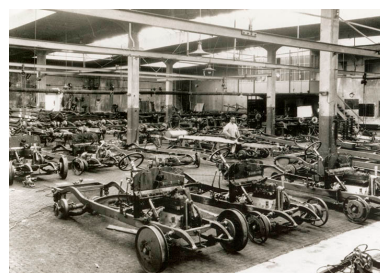
IVR43\_20162501075NUC4A



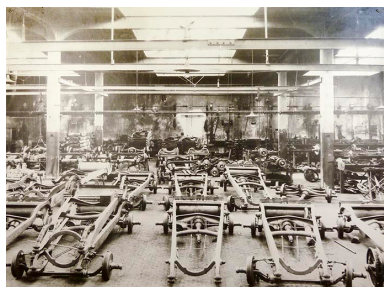
Test des moteurs (?), phot.  
Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501073NUC4A



Atelier de montage, phot.  
Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501072NUC4A



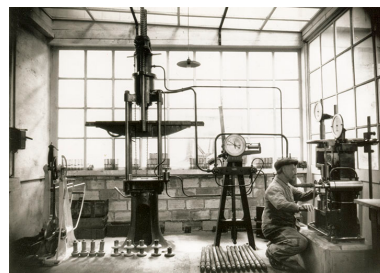
Atelier de montage. Châssis  
de véhicules, phot. Stainacre,  
s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501071NUC4A



Châssis en cours de montage, phot.  
Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501110NUC4A



Automobile Zedel, fotogr.,  
s.d. [début 20e siècle].  
IVR43\_20162501612NUC4A



Laboratoire de métrologie  
(contrôle des pièces), phot.  
Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501089NUC4A



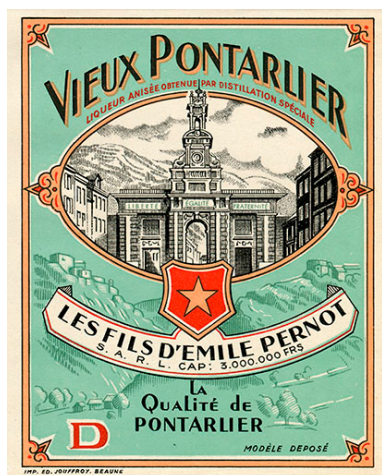
Ecole d'apprentissage, phot.  
Stainacre (?), s.d. [début 20e siècle].  
Phot. Stainacre  
IVR43\_20162501113NUC4A



Publicité, fotogr., s.d. [1923].  
IVR43\_20182500883NUC4A



Etiquette de bouteille Un Emile,  
s.d. [2e moitié 20e siècle].  
IVR43\_20162501606NUC4A



Etiquette de Vieux Pontarlier,  
s.d. [2e moitié 20e siècle].

IVR43\_20162501605NUC4A



Vue plongeante dans un chai,  
photogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Phot. Stainacre

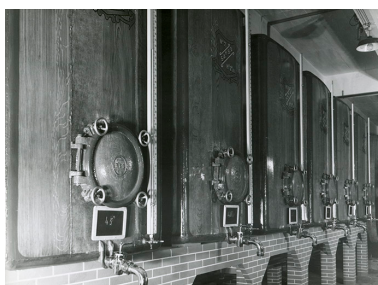
IVR43\_20162501109NUC4A



Atelier de fabrication  
vu de trois quarts.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43\_20162501173NUC4A



Cuves de stockage de l'apéritif anisé,  
photogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501108NUC4A



Caisses de bouteilles sur  
convoyeur à rouleaux, photogr.,  
s.d. [milieu 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501102NUC4A



Présentation de bouteilles  
d'apéritif anisé "Un Emile",  
photogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Phot. Stainacre

IVR43\_20162501103NUC4A



Vue aérienne de l'usine,  
photogr., s.d. [milieu 20e siècle].

IVR43\_20162501611NUC4A



Façade antérieure des bureaux.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43\_20162501573NUC4A

## Dossiers liés

### Dossiers de synthèse :

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

usines de construction automobile, de cycles et de matériel ferroviaire de Franche-Comté (IA00141448)

### Oeuvre(s) contenue(s) :

### Oeuvre(s) en rapport :

ville (IA00014341) Bourgogne-Franche-Comté, Doubs, Pontarlier

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



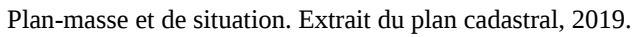
Vue plongeante sur le dernier atelier de fabrication.

IVR43\_20162501174NUC4A

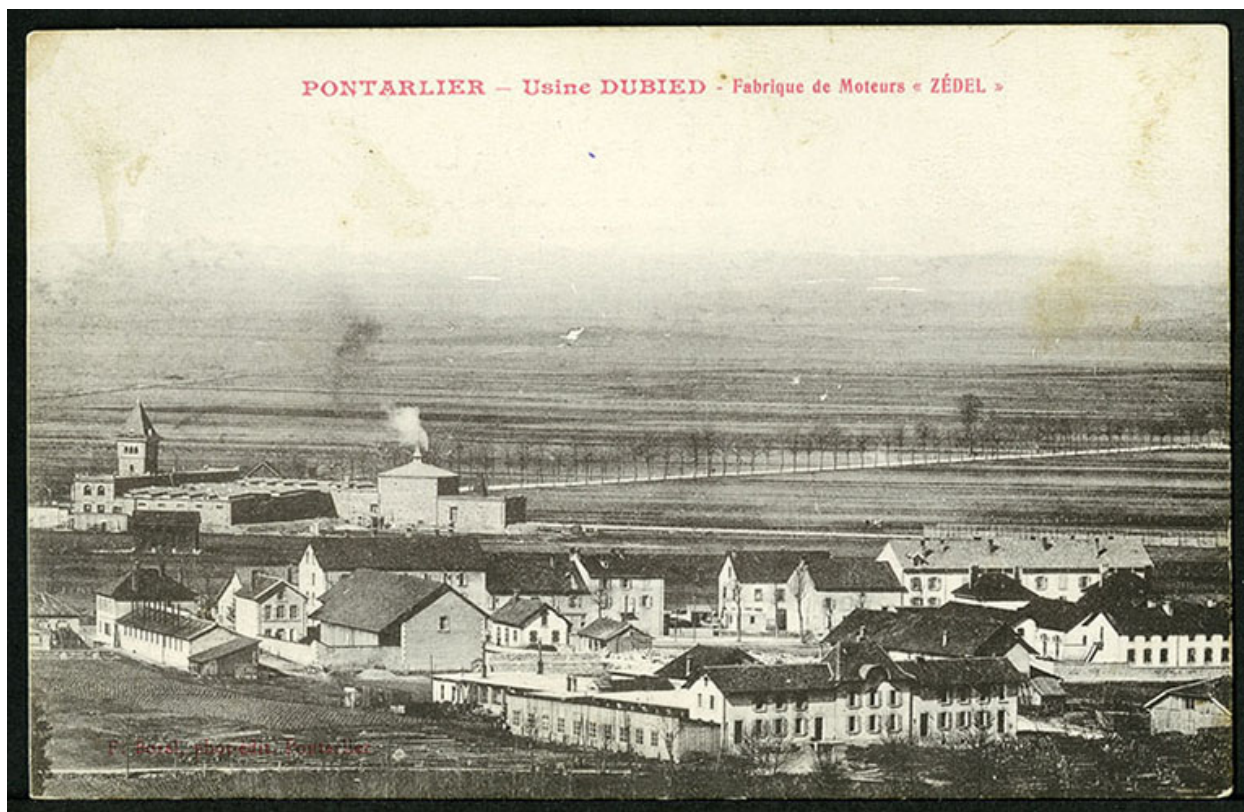
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



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



Pontarlier - Usine Dubied - Fabrique de moteurs "Zédel", carte postale, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Pontarlier - Usine Dubied - Fabrique de moteurs "Zédel", carte postale, s.d. [début 20e siècle].**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6Fi25462B86. Pontarlier - Usine Dubied - Fabrique de moteurs "Zédel", carte postale, F. Borel, photogr. édit. Pontarlier, s.d. [début 20e siècle].  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6Fi25462B86

IVR43\_20182500310NUC2A

Date de prise de vue : 2018

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



Pontarlier - L'usine des moteurs, carte postale, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Pontarlier - L'usine des moteurs, carte postale, s.d. [début 20e siècle].**  
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6Fi25462B124. Pontarlier - L'usine des moteurs, carte postale, cliché Ch. Simon, Maîche, s.d. [début 20e siècle].  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6Fi25462B124

IVR43\_20182500311NUC2A

Date de prise de vue : 2018

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



Vue plongeante sur l'atelier sud, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue plongeante sur l'atelier sud, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Vue plongeante sur l'atelier sud, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.14

IVR43\_20162501076NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Construction de l'atelier de fabrication, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Construction de l'atelier de fabrication, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Construction de l'atelier de fabrication, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.20

IVR43\_20162501074NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Grande halle, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Grande halle, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Grande halle, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.4

IVR43\_20162501080NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Sortie d'usine, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

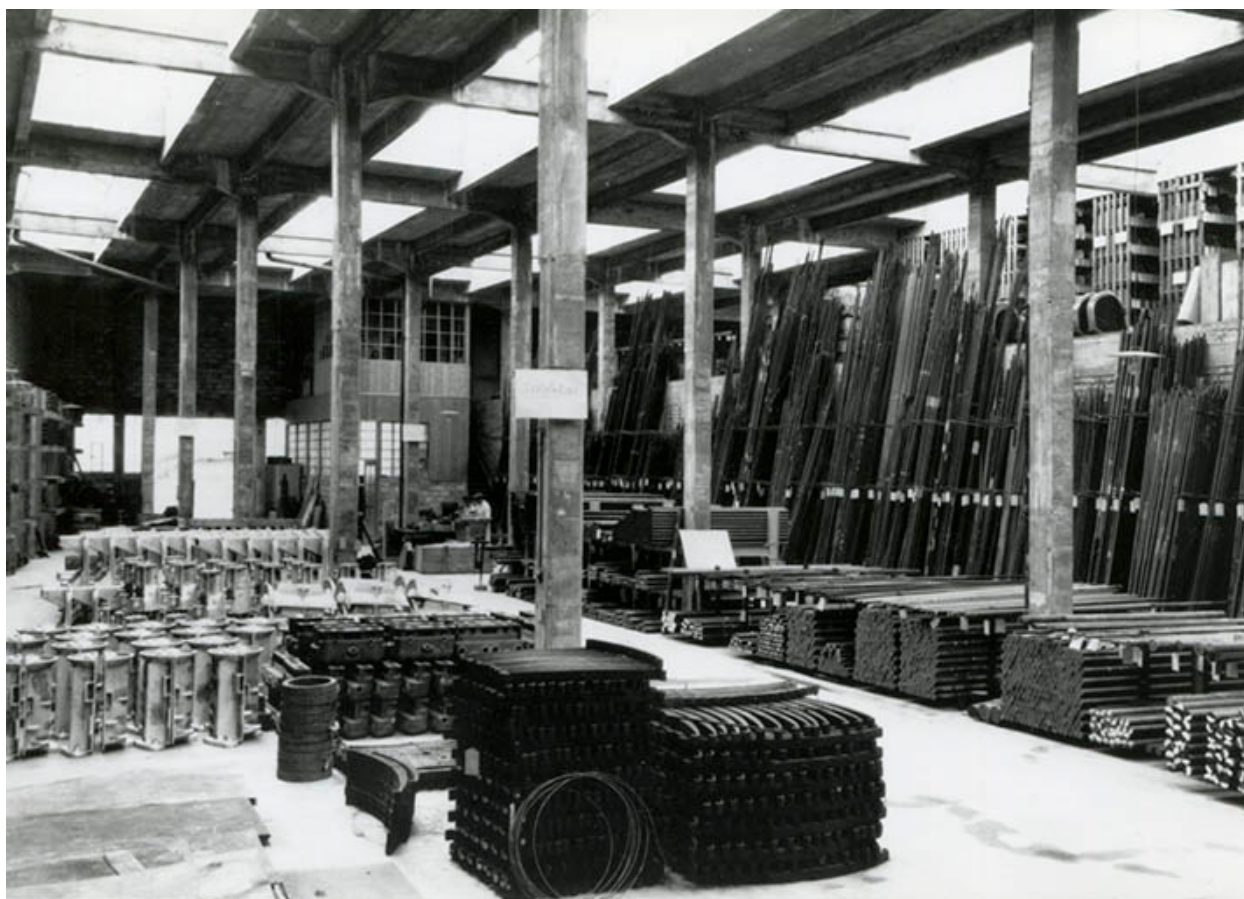
- **Sortie d'usine, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Sortie d'usine, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.25

IVR43\_20162501077NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Magasin de matériaux (profilés) et de pièces détachées, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Magasin de matériaux (profilés) et de pièces détachées, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Magasin de matériaux (profilés) et de pièces détachées, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection  
Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.9

IVR43\_20162501078NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Magasin de pièces mécaniques, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Magasin de pièces mécaniques, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Magasin de pièces mécaniques, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.27

IVR43\_20162501086NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de fonderie, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Atelier de fonderie, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de fonderie, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.8

IVR43\_20162501070NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de forge (montage des moyeux ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

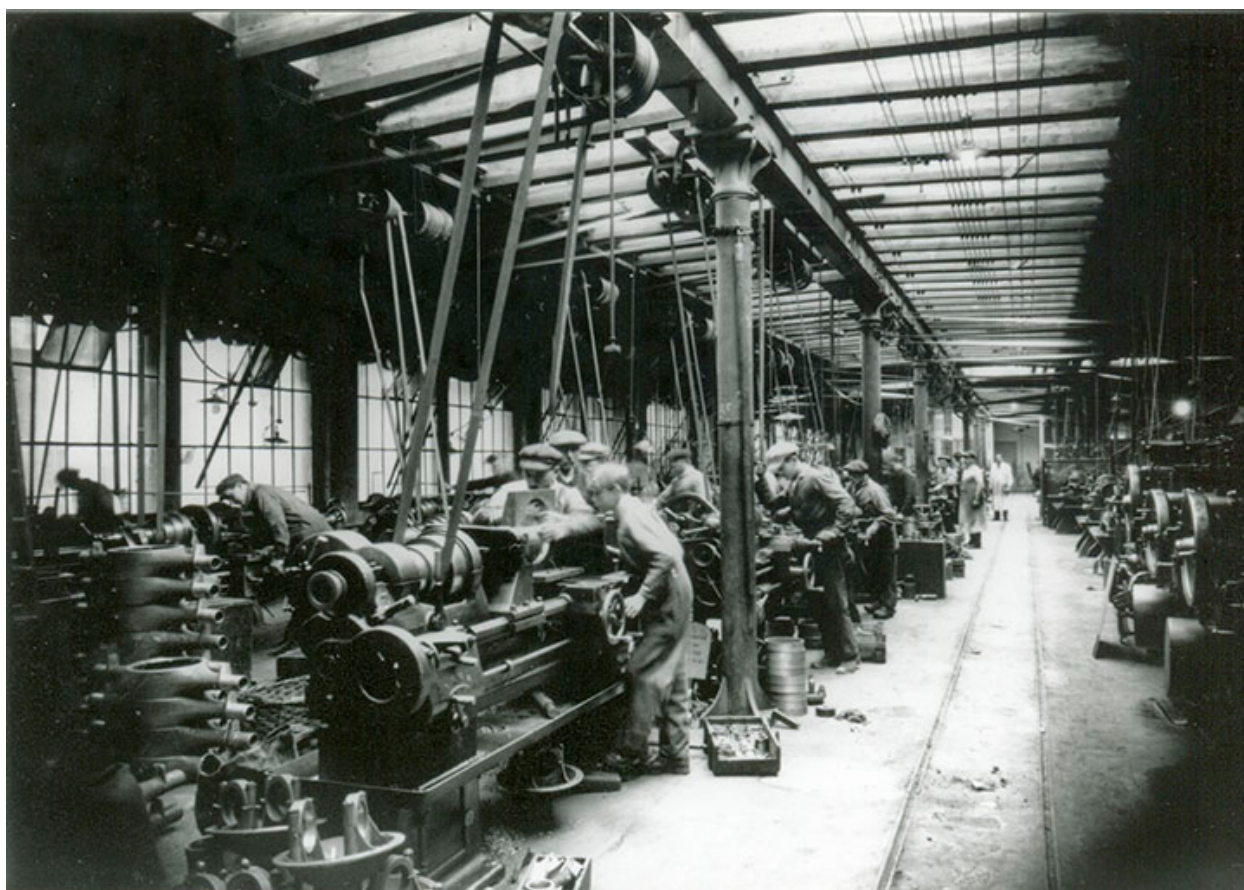
- **Atelier de forge (montage des moyeux ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de forge (montage des moyeux ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.18

IVR43\_20162501079NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

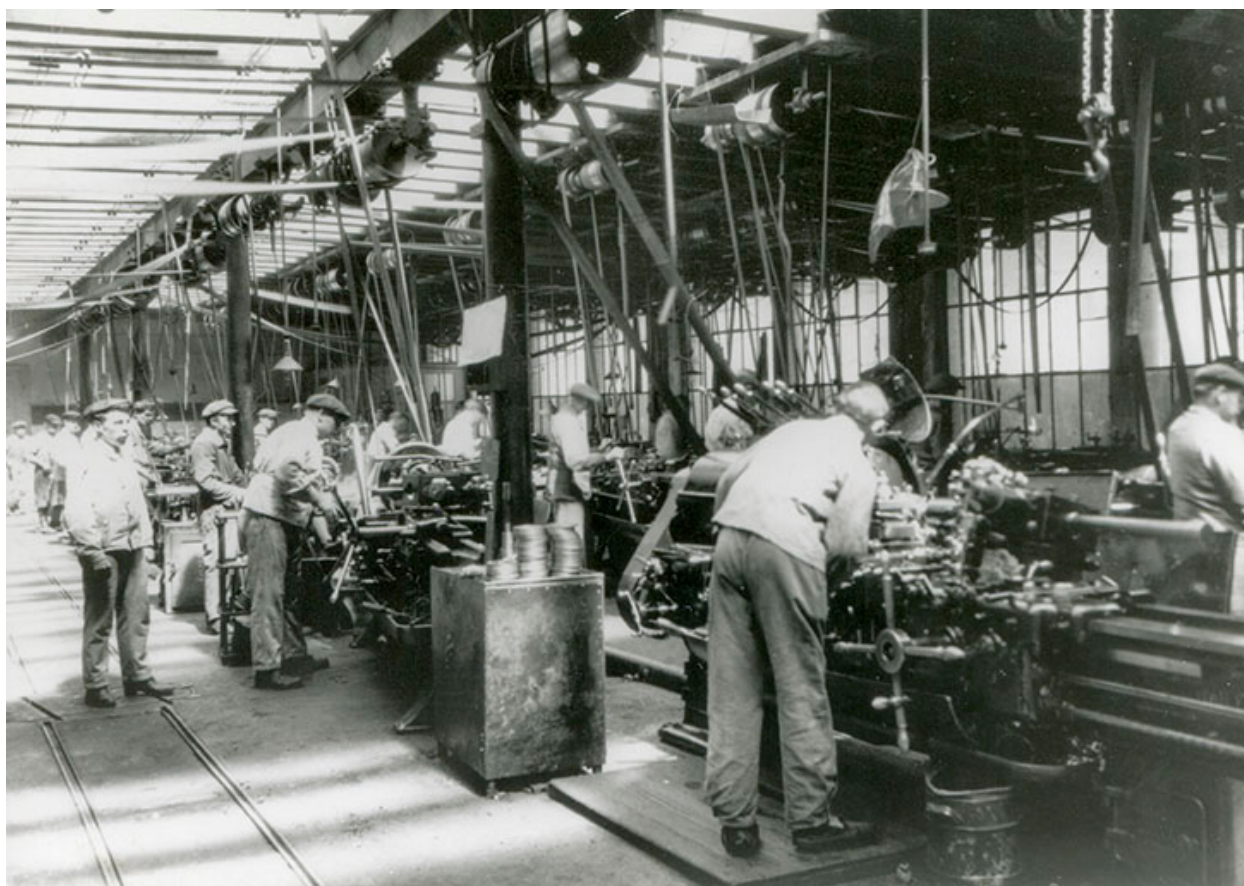
- **Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.24

IVR43\_20162501081NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

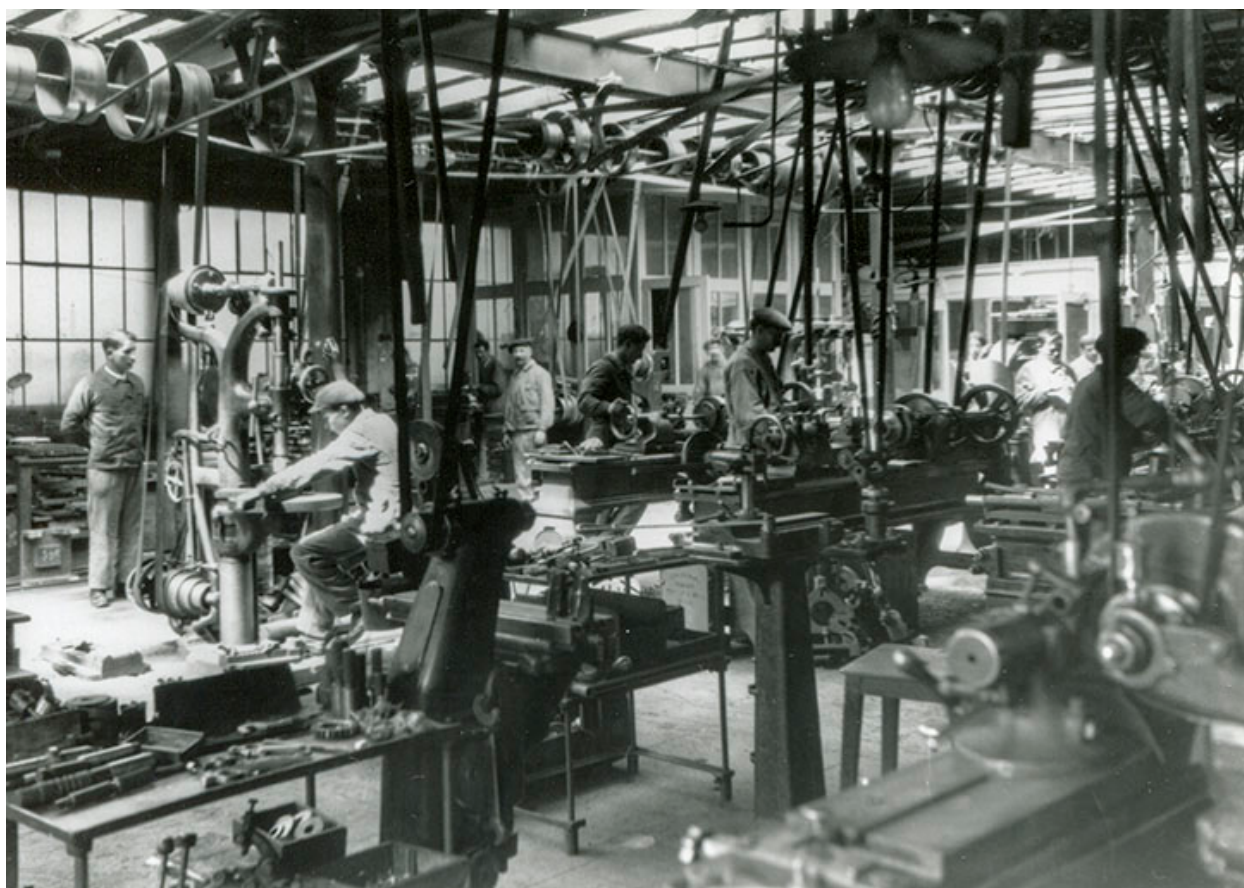
- **Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier des tours horizontaux, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.19

IVR43\_20162501083NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

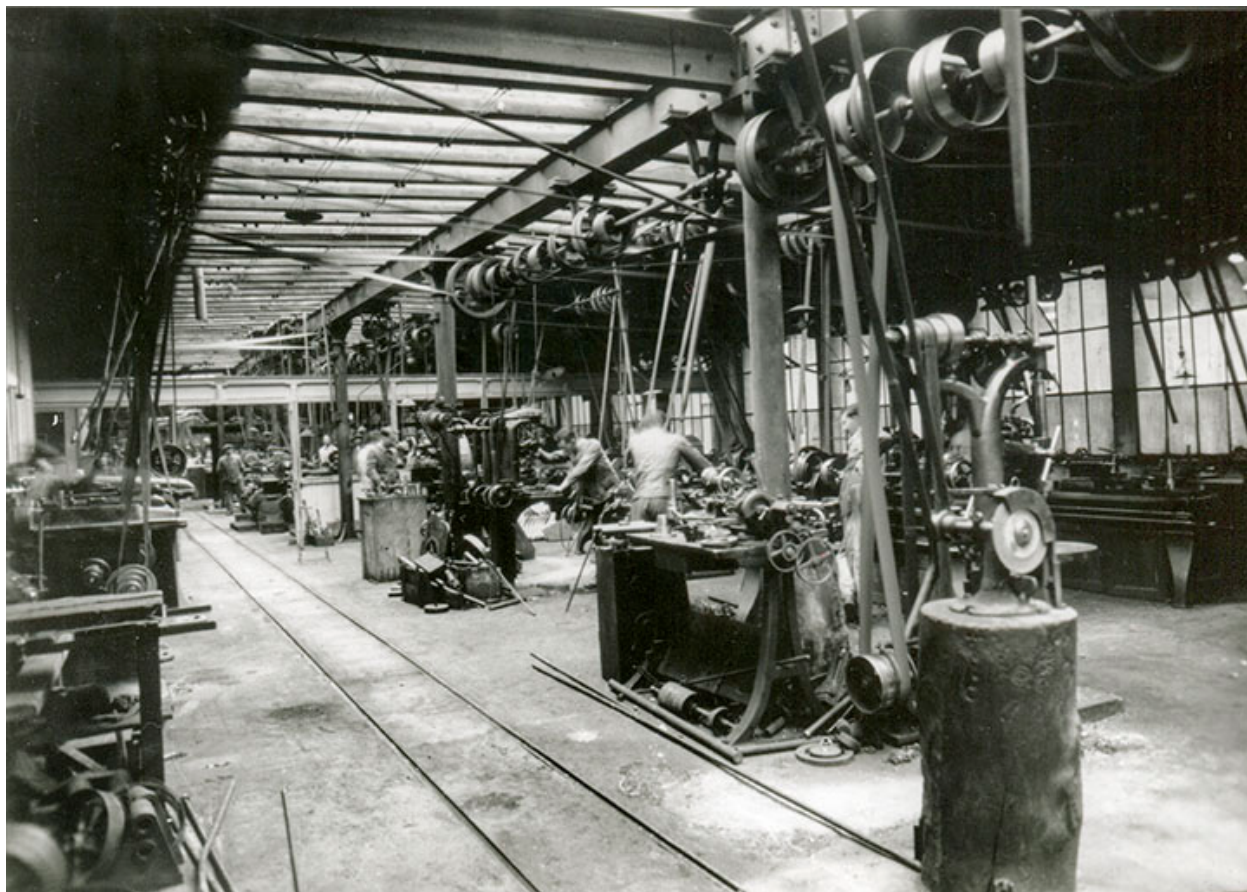
- **Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.28

IVR43\_20162501082NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

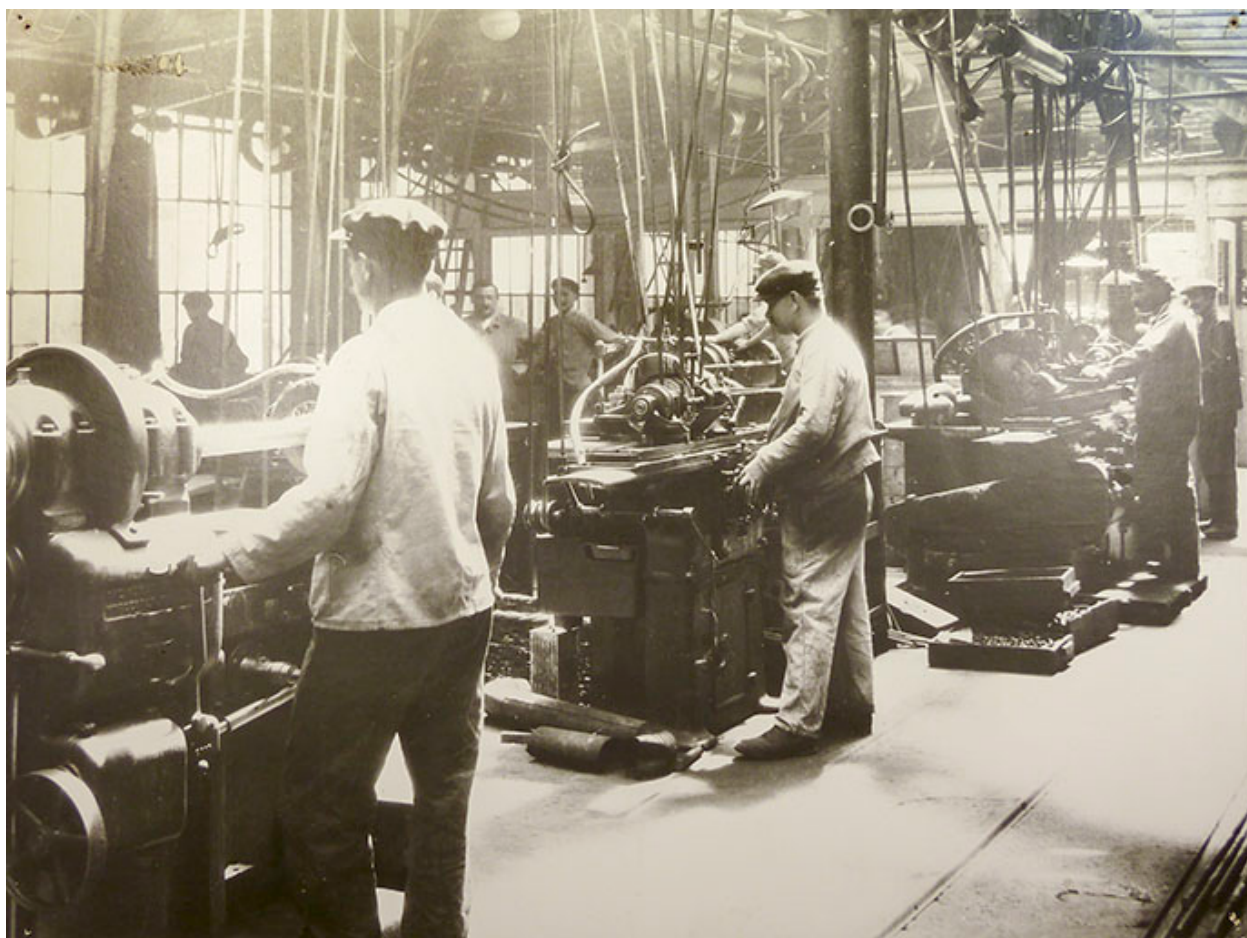
- **Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.23

IVR43\_20162501084NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

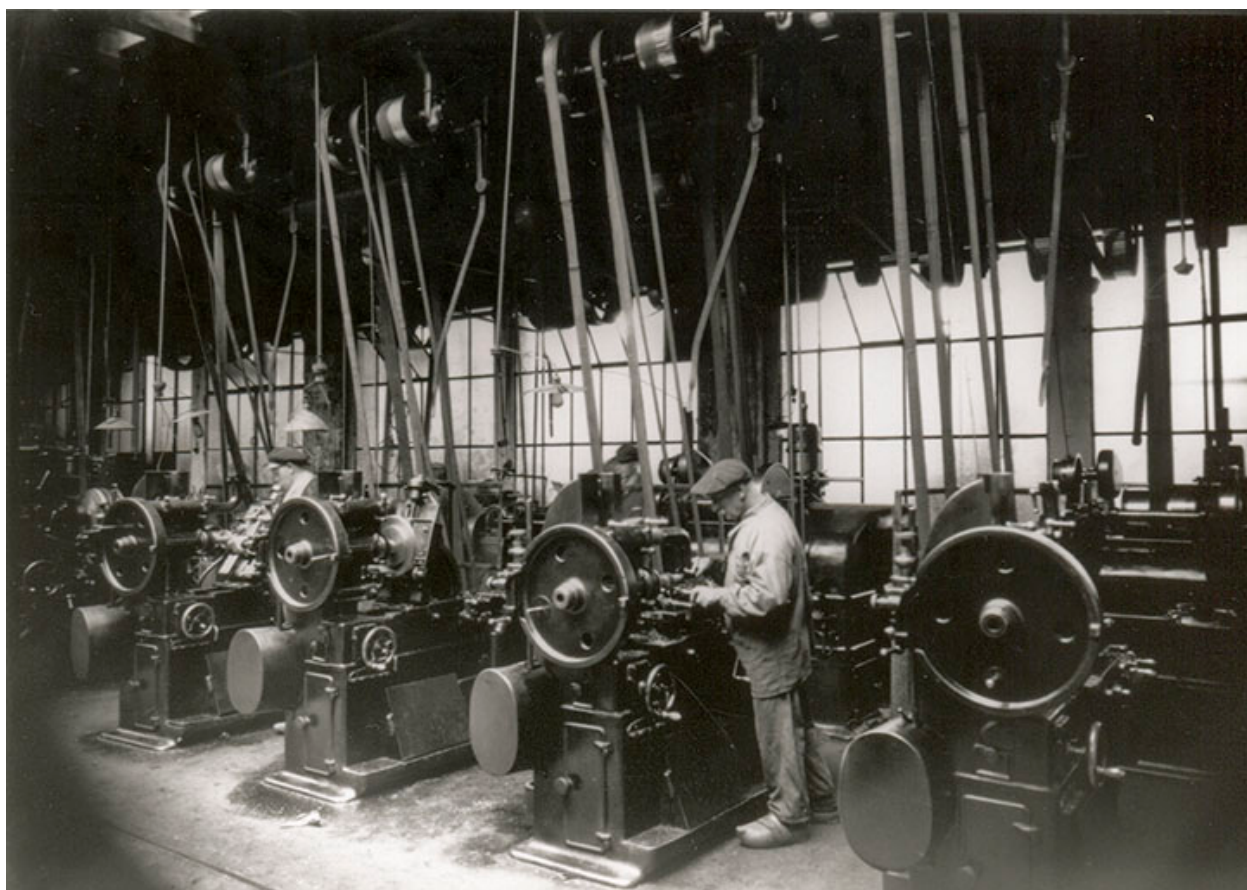
- **Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier des machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.385

IVR43\_20162501111NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

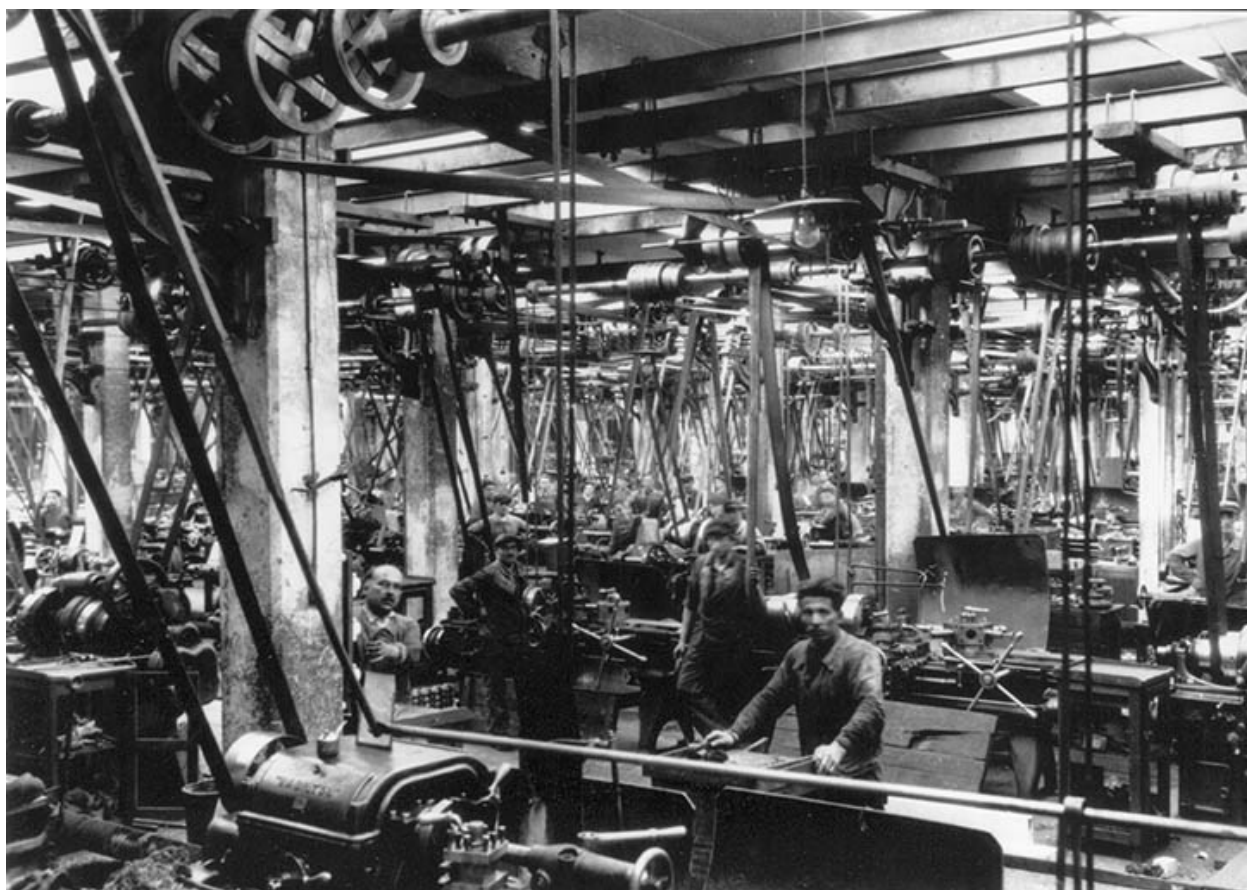
- **Machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Machines-outils, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.26

IVR43\_20162501088NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de tournage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

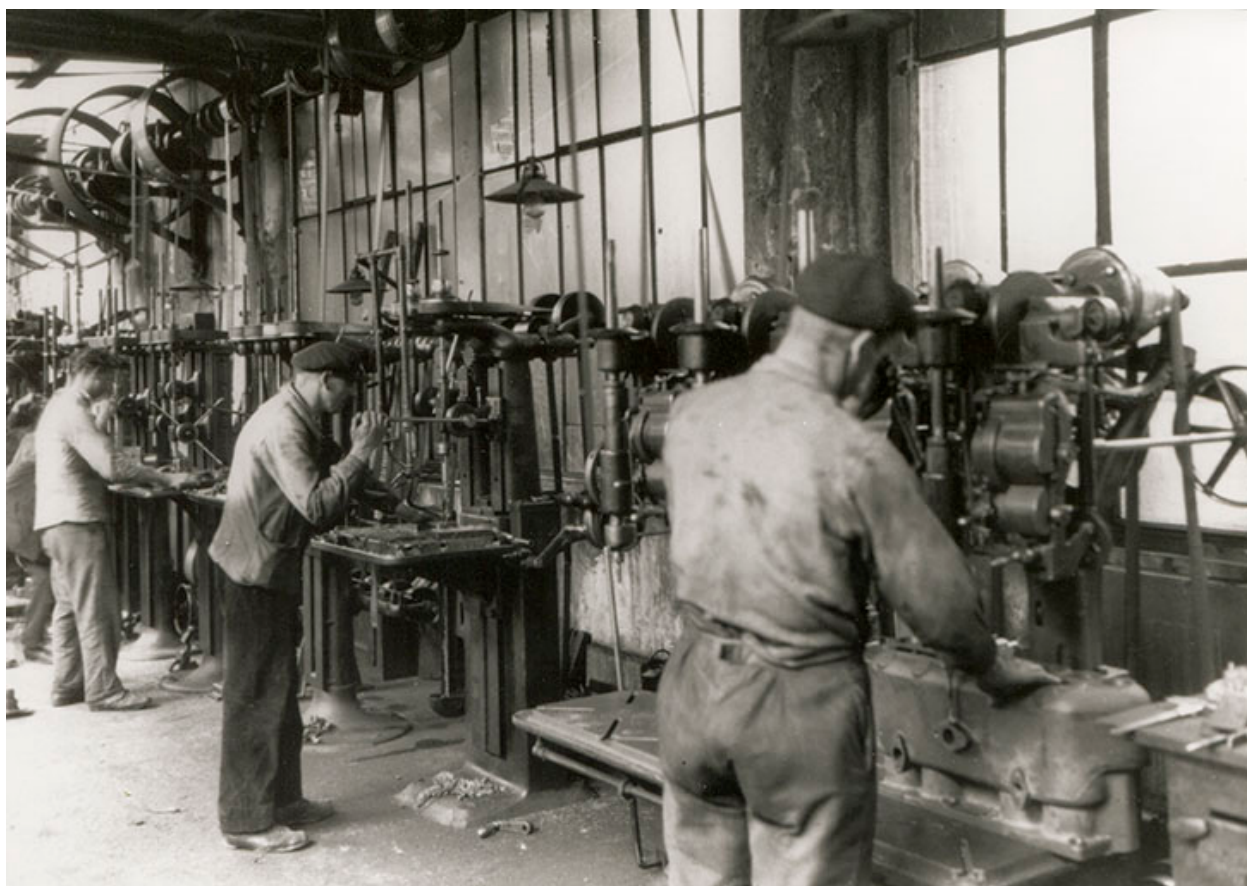
- **Atelier de tournage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de tournage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.15

IVR43\_20162501085NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de perçage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Atelier de perçage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de perçage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.29

IVR43\_20162501087NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier (ajustage ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

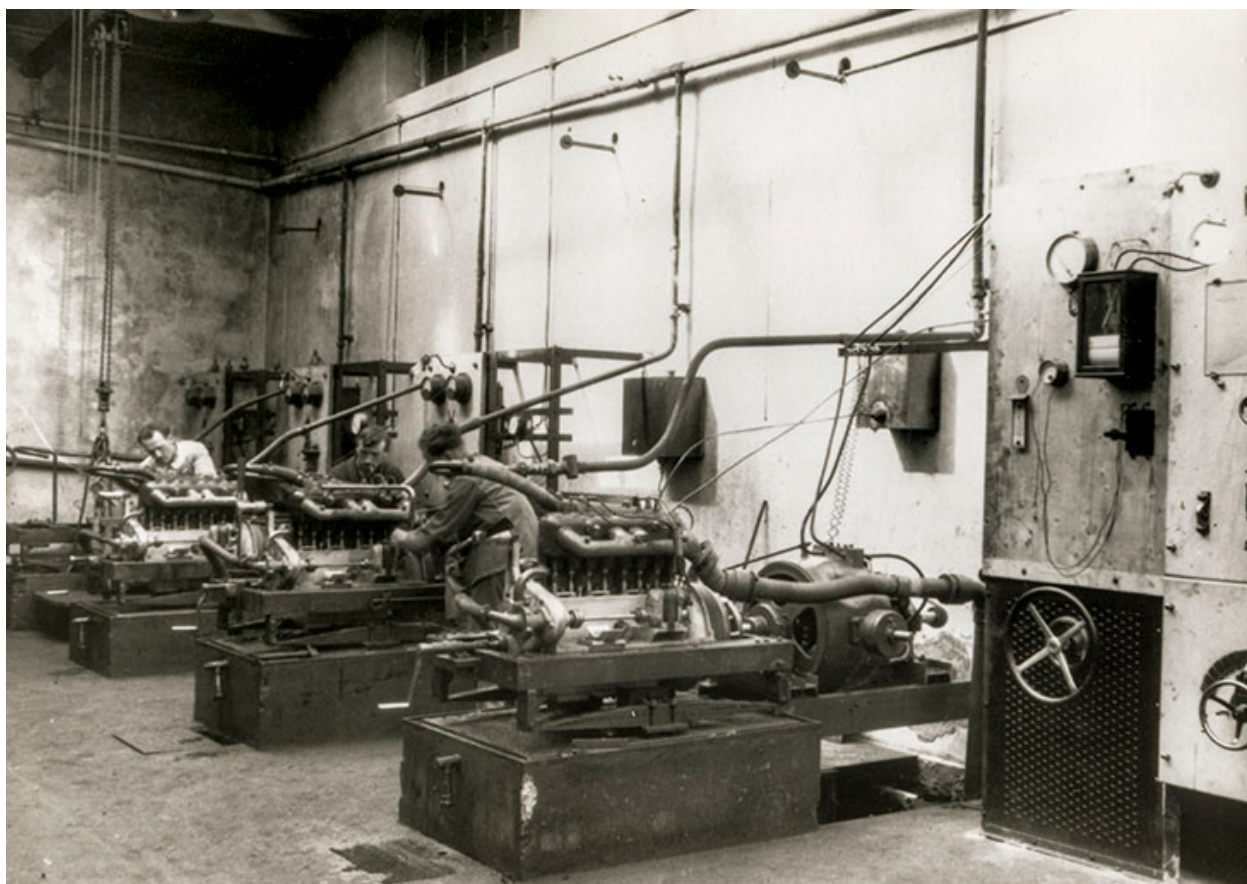
- **Atelier (ajustage ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier (ajustage ?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.17

IVR43\_20162501075NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Test des moteurs (?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Test des moteurs (?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Test des moteurs (?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.7

IVR43\_20162501073NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

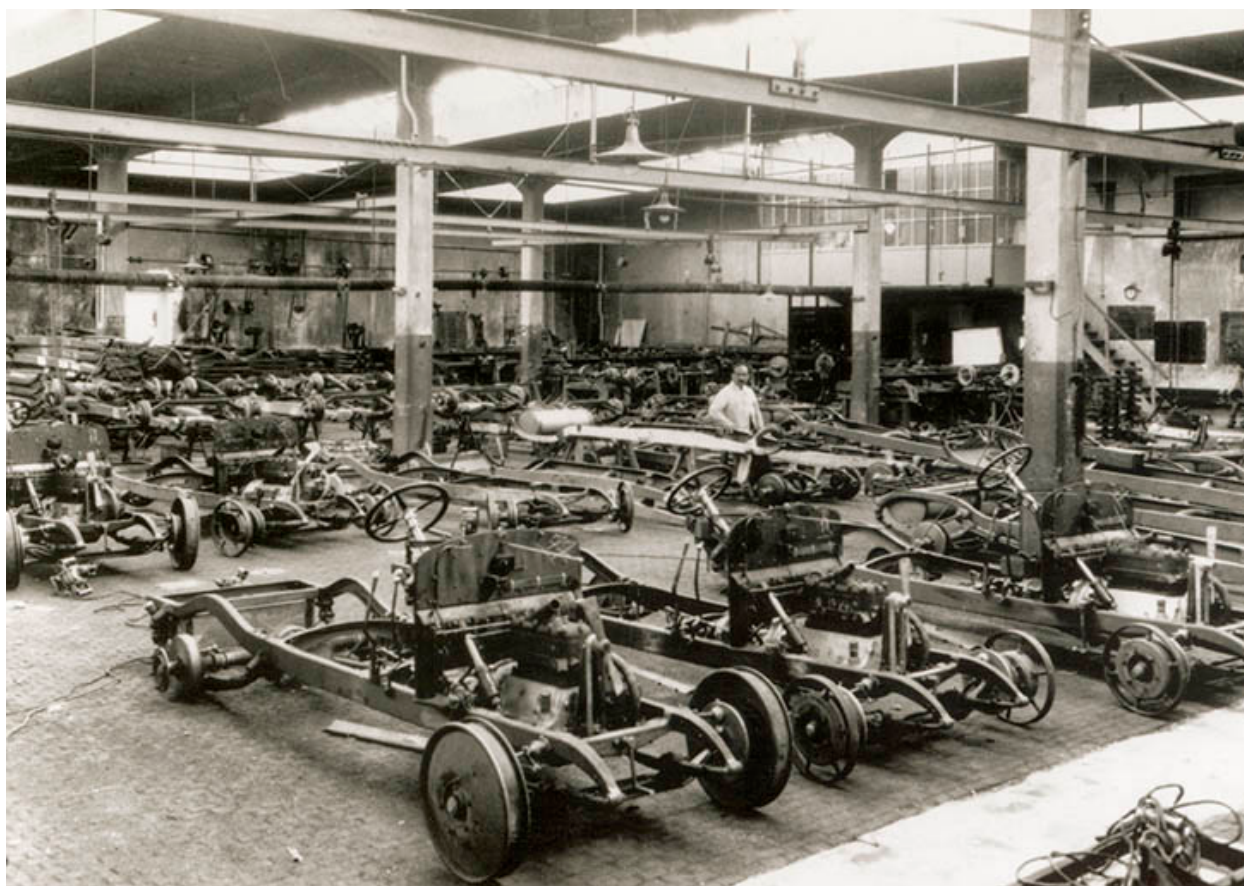
- **Atelier de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.10

IVR43\_20162501072NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de montage. Châssis de véhicules, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

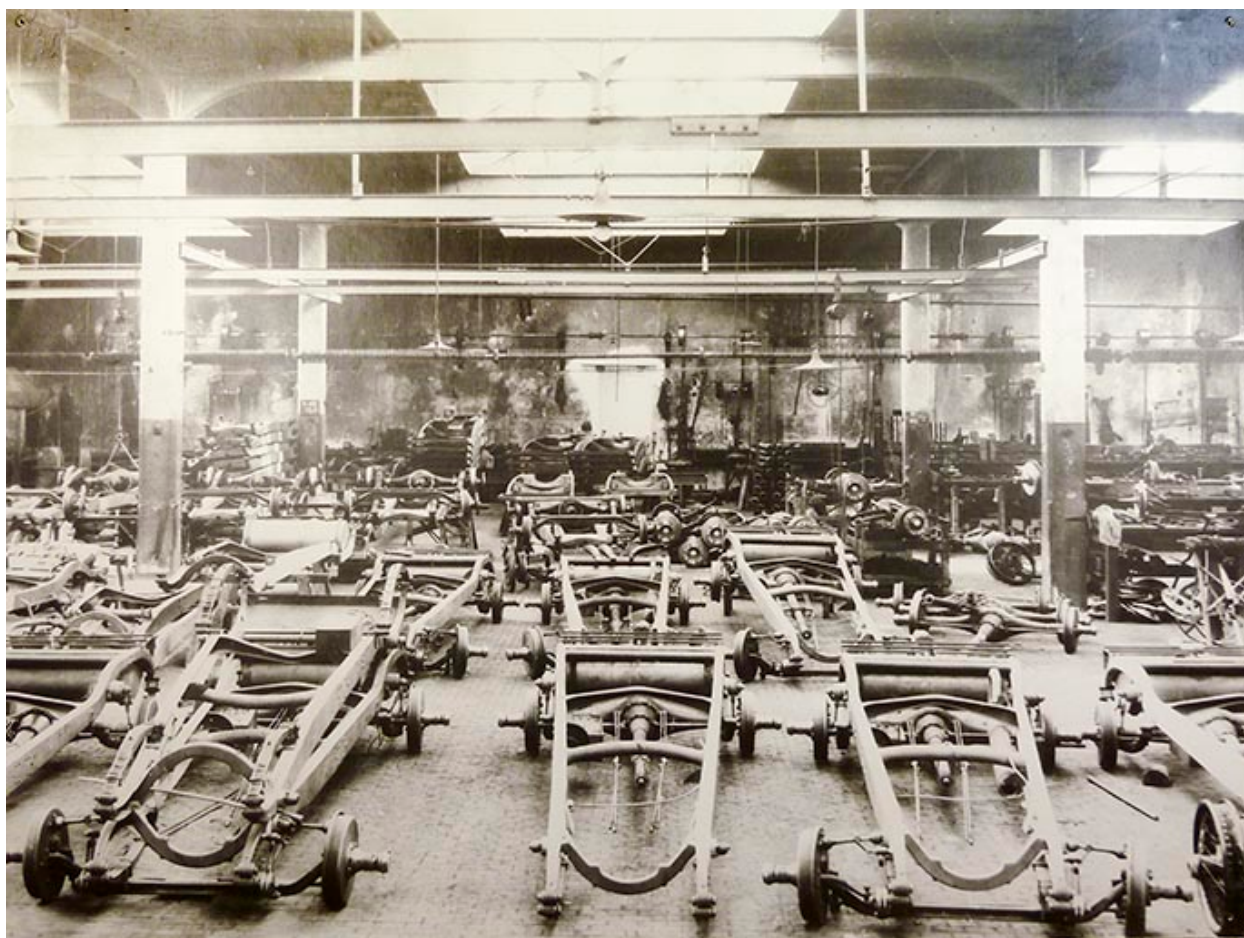
- **Atelier de montage. Châssis de véhicules, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Atelier de montage. Châssis de véhicules, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.16

IVR43\_20162501071NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Châssis en cours de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Châssis en cours de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Châssis en cours de montage, phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.388

IVR43\_20162501110NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Automobile Zedel, fotogr., s.d. [début 20e siècle].

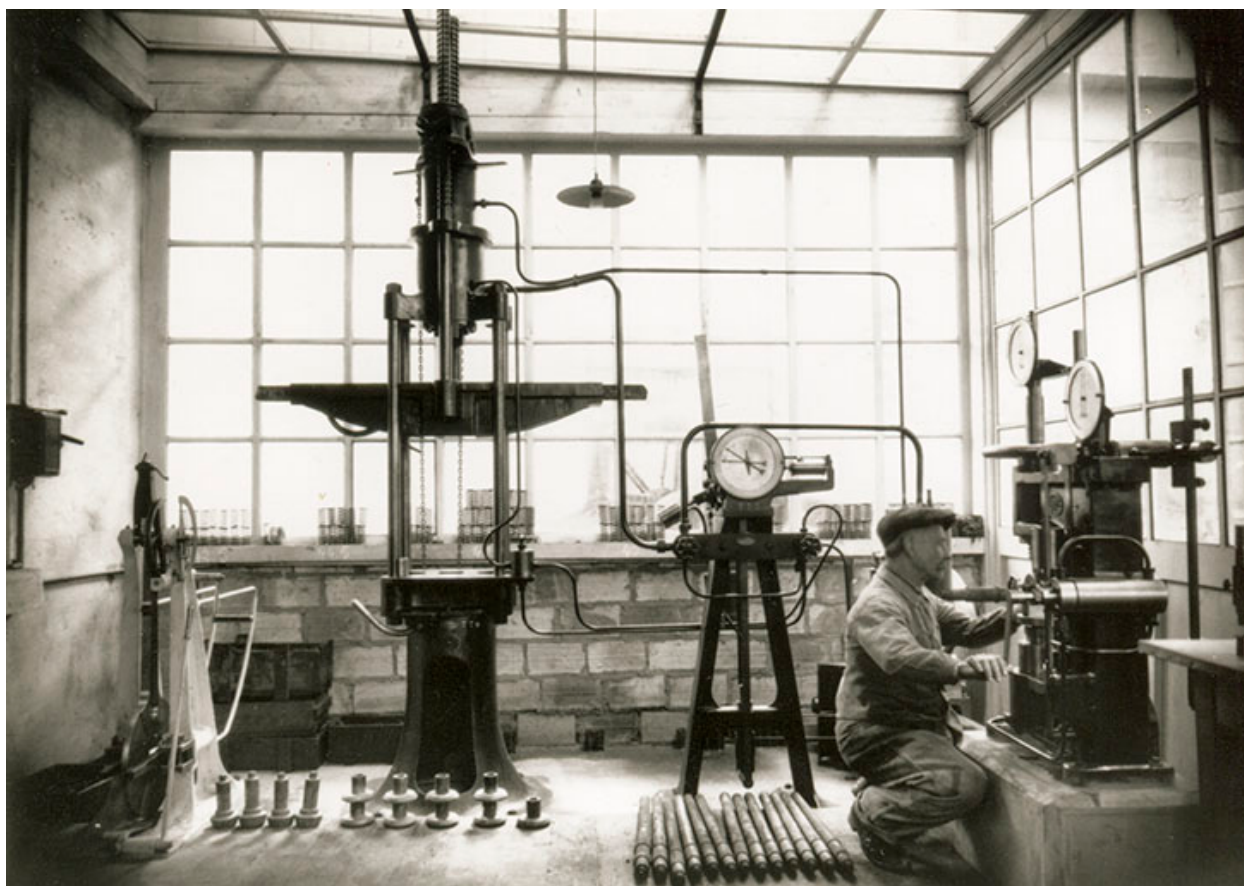
Référence du document reproduit :

- **Automobile Zedel, fotogr., s.d. [début 20e siècle].**  
Automobile Zedel, fotogr., s.d. [début 20e siècle]. Archives communales, Pontarlier.  
Archives municipales, Pontarlier

IVR43\_20162501612NUC4A

Date de prise de vue : 2016

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



Laboratoire de métrologie (contrôle des pièces), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Laboratoire de test (?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle].**  
Laboratoire de test (?), phot. Stainacre, s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.581.6

IVR43\_20162501089NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Ecole d'apprentissage, phot. Stainacre (?), s.d. [début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Ecole d'apprentissage, phot. Stainacre (?), s.d. [début 20e siècle].**  
Ecole d'apprentissage, phot. Stainacre (?), s.d. [début 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2015.0.463

IVR43\_20162501113NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Publicité, fotogr., s.d. [1923].

Référence du document reproduit :

- **Publicité, fotogr., s.d. [1923].**  
Publicité, fotogr., s.d. [1923]. Dans : Le département du Doubs. - [S.l.] : [s.n.], 1923 : ill. N° spécial de « L'Illustration économique et financière », supplément du 4 août 1923, p. 58.

IVR43\_20182500883NUC4A

Date de prise de vue : 2018

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



Etiquette de bouteille Un Emile, s.d. [2e moitié 20e siècle].

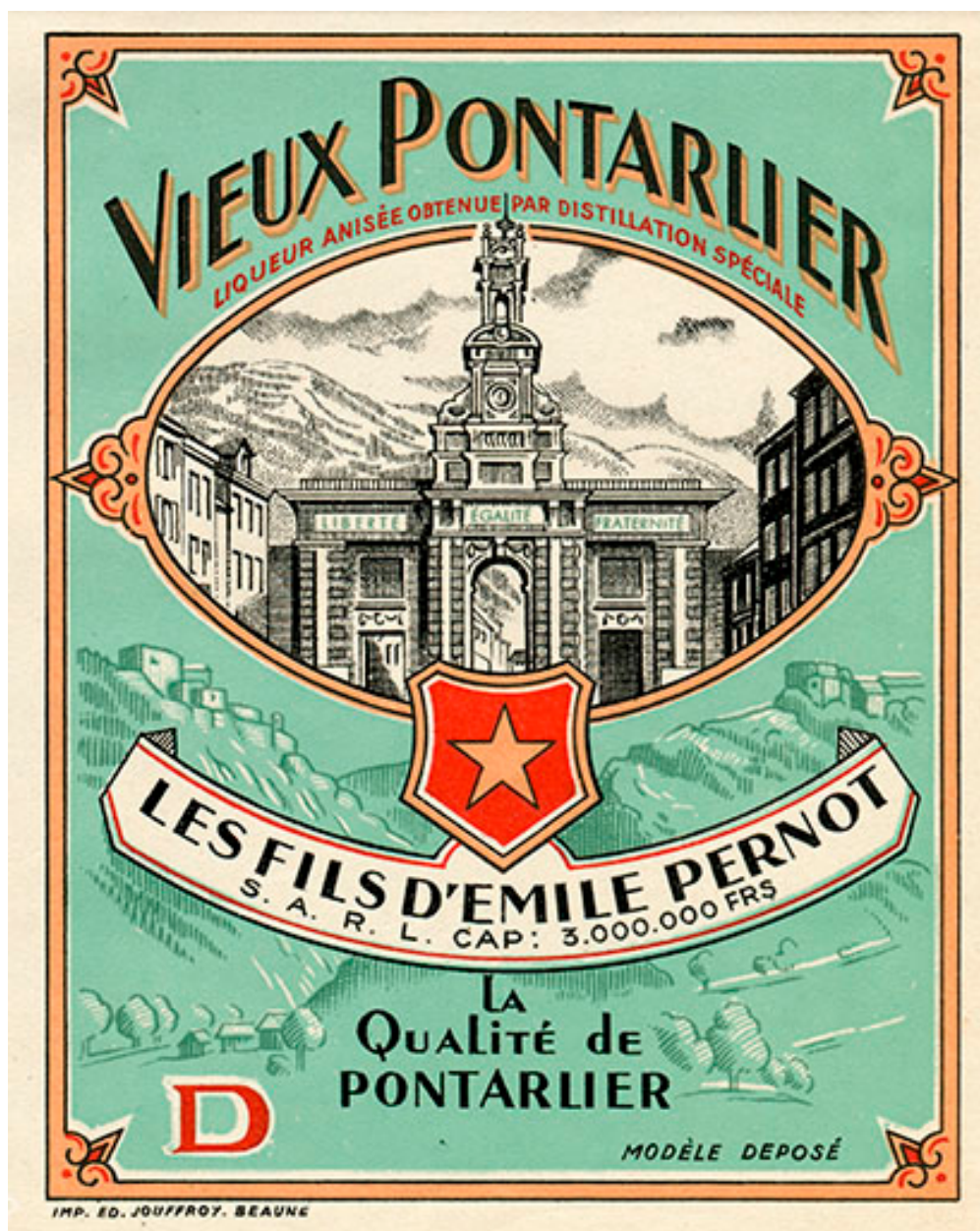
Référence du document reproduit :

- **Etiquette de bouteille Un Emile, s.d. [2e moitié 20e siècle].**  
Etiquette de bouteille Un Emile, s.d. [2e moitié 20e siècle]. Archives communales, Pontarlier.  
Archives municipales, Pontarlier

IVR43\_20162501606NUC4A

Date de prise de vue : 2016

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



Étiquette de Vieux Pontarlier, s.d. [2e moitié 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Étiquette de Vieux Pontarlier, s.d. [2e moitié 20e siècle].**  
Étiquette de Vieux Pontarlier, s.d. [2e moitié 20e siècle]. Archives communales, Pontarlier.  
Archives municipales, Pontarlier

IVR43\_20162501605NUC4A

Date de prise de vue : 2016

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



Cuves de stockage de l'apéritif anisé, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Cuves de stockage de l'apéritif anisé, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].**  
Cuves de stockage de l'apéritif anisé, fotogr. Stainacre, s.d. [milieu 20e siècle]. Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.500.3

IVR43\_20162501108NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Caisses de bouteilles sur convoyeur à rouleaux, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Caisses de bouteilles sur convoyeur à rouleaux, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].**  
Caisses de bouteilles sur convoyeur à rouleaux, fotogr. Stainacre, s.d. [milieu 20e siècle], collection Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.500.1

IVR43\_20162501102NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Vue plongeante dans un chai, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue plongeante dans un chai, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].**  
Vue plongeante dans un chai, fotogr. Stainacre, s.d. [milieu 20e siècle]. Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.500.4

IVR43\_20162501109NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Présentation de bouteilles d'apéritif anisé "Un Emile", fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Présentation de bouteilles d'apéritif anisé "Un Emile", fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].**  
Présentation de bouteilles d'apéritif anisé "Un Emile", fotogr. Stainacre, s.d. [milieu 20e siècle]. Musée municipal, Pontarlier.  
Musée municipal, Pontarlier : 2016.0.500.2

IVR43\_20162501103NUC4A

Auteur de l'illustration : Stainacre

Date de prise de vue : 2016

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



Vue aérienne de l'usine, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Vue aérienne de l'usine, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle].**  
Vue aérienne de l'usine, fotogr., s.d. [milieu 20e siècle]. Archives communales, Pontarlier.  
Archives municipales, Pontarlier

IVR43\_20162501611NUC4A

Date de prise de vue : 2016

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



Atelier de fabrication vu de trois quarts.

IVR43\_20162501173NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Façade antérieure des bureaux.

IVR43\_20162501573NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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