

Bourgogne-Franche-Comté, Territoire de Belfort
Châtenois-les-Forges
7 avenue des Forges

usine de matériel d'équipement industriel Vermot, actuellement Allevard Ressorts Automobiles et Styria Ressorts Véhicules industriels

Références du dossier

Numéro de dossier : IA90000039

Date de l'enquête initiale : 2000

Date(s) de rédaction : 2000

Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Territoire de Belfort

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine de matériel d'équipement industriel

Appellation : usine de matériel d'équipement industriel Vermot, puis des Ateliers de Constructions mécaniques Essieux et Ressorts, puis de la Société générale des Ressorts, actuellement Allevard Ressorts Automobiles et Styria Ressorts Véhicules industriels

Parties constituant non étudiées : conciergerie, atelier de fabrication, magasin industriel, entrepôt industriel, logement d'ouvriers, logement patronal, bureau, bief de dérivation

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville

Réseau hydrographique : dérivation de la Savoureuse

Références cadastrales : . 1828 D 621 à 629 ; . 1991 AA 69 à 71, 73 à 82, 84 à 97, 125 ; . 1991 AB 28 à 60 ; . 1991 AC 19 à 43 ; . 1991 AM 59 à 71, 74 à 88, 90, 146, 155, 162, 164, 182, 193, 197, 199, 207, 208

Historique

Acquéreurs de l'ancien fourneau de Châtenois-les-Forges en 1867, MM. Vermot et Lehmann y implantent un "atelier de conformation du fer" comprenant une forge et fabriquant, peut-être dès le début, des essieux de voiture. La vocation industrielle du site est attestée en 1655, date à laquelle un fourneau est dit en reconstruction. Acheté comme bien national à la Révolution par J.F. Viellard et C. Antonin, le fourneau produit, associé à celui de Belfort, 1000 tonnes de fonte en 1797 et 1700 tonnes en 1831. Acquis par la Cie des Forges d'Audincourt (25) en 1833, il est exploité jusqu'en 1856, puis cédé onze ans après à MM. Vermot et Lehmann. Le fourneau est vraisemblablement détruit, et la nouvelle usine métallurgique se développe durant le dernier quart du 19e siècle sous le nom de Charles Vermot. L'essor de l'automobile offre de nouveaux débouchés, comme la fabrication d'essieux estampés et de ressorts de suspension. Des travaux d'agrandissement sont menés par l'entrepreneur belfortain Tournesac vers 1918 (atelier de tournage, four à ressorts, forge, salle des machines et centrale électrique). Trois cités ouvrières sont bâties dans la première moitié du 20e siècle. La première, située rue du Commandant Prince, comprend alors 13 maisons de deux logements ; elle a été construite en 1917-1918 par l'agence d'architecture montbéliardaise Walter et Bernard et l'entreprise Tournesac. La seconde cité comprend quatre maisons rue du Maréchal de Lattre de Tassigny et la troisième compte 18 maisons, rues de la République et Bernard Marré. En 1927, la raison sociale apparaît sous la dénomination de société anonyme Usines Ch. Vermot, Valère Mabillet et R. Pelgrims. En 1941, la société prend pour nom Ateliers de Constructions Mécaniques, Essieux et Ressorts (ACMER) et exploite une seconde usine à Saint-Dizier (52). En 1972, ACMER fusionne avec la Manufacture Générale des Ressorts (MGR) et devient Société Générale des Ressorts (SGR), délaissant la fabrication des essieux pour celle des ressorts. Les deux logements patronaux ont été acquis par la commune, respectivement en 1982 et en 1994. Le château Vermot a été converti en salle des fêtes et centre socio-éducatif. Le chalet Vermot semble avoir été construit d'après les plans de l'agence d'architecture Walter et Bernard datés 1912 (ils présentent une variante de l'état actuel), par l'entreprise Tournesac. Il a

été transformé en centre d'accueil pour la petite enfance. L'usine a été divisée en deux entités, aujourd'hui occupées par deux sociétés : Allevard Ressorts Automobiles et Styria Ressorts Véhicules Industriels.

Deux patouillots et un bocard sont encore mentionnés en 1860. Présence de turbines en 1867, d'une machine à vapeur de 30 ch en 1885 et d'une autre de 70 ch en 1893, d'un moteur diesel (500 HP) en 1917 et d'un mouton de 2000 kg installé en 1920. 40 personnes en 1870, 80 en 1885, 250 en 1952, 340 en 1961, 270 en 1969, 427 en 1983, 340 en 1987, 270 en 1992.

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

Dates : 1917 (daté par travaux historiques, daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : Walter et Bernard (agence d'architecture, attribution par source), Tournesac (entrepreneur, attribution par source)

Description

Le site comprend deux ensembles de bâtiments distincts, occupés par les sociétés Styria et Allevard. Les plus anciens bâtiments de cette dernière abritent les ateliers de fabrication, qui sont construits en moellon de calcaire ou brique et enduit, en rez-de-chaussée, couverts de toit à longs pans et de sheds, en tuile mécanique et ciment amiante. Des extensions de la fin du 20e siècle accueillent magasin et entrepôt industriels : elles sont en parpaing de béton enduit, couvertes de toits à longs pans en ciment amiante. La conciergerie est à un étage carré, couverte d'un toit à croupe.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, ciment amiante en couverture, verre en couverture

Étage(s) ou vaisseau(x) : 1 étage carré

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

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

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée, propriété de la commune

Références documentaires

Documents figurés

- **Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.**

Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.

Dessin, plume, lavis, échelle 1:1250, le 18 septembre 1867, par Renault

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 7 S 114

- **Le chalet Vermot.**

Le chalet Vermot. Photographie, s.d. [début 20e siècle].

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 8 Fi 1067-1071

- **Plan d'ensemble des Usines de Châtenois.**

Plan d'ensemble des Usines de Châtenois. Dessin (tirage à l'ammoniac), échelle 1:500, le 11 janvier 1910.

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 5 M 240

- **L'usine Vermot.**

L'usine Vermot. Photographie, s.d. [début 20e siècle].

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 8 Fi 1066

Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA90000039/index.htm>

Illustrations



Plan-masse de l'usine. Extrait du plan cadastral, 1991, section AM, 1:1000 réduit à 1:2000.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20039000052NUDA



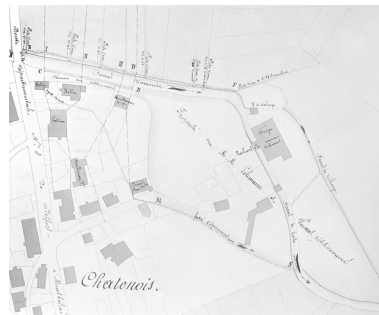
Plan-masse de la cité ouvrière du Commandant Prince et des logements patronaux. Extrait du plan cadastral, 1991, section AM, 1:1000 réduit à 1:2000.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20039000053NUDA



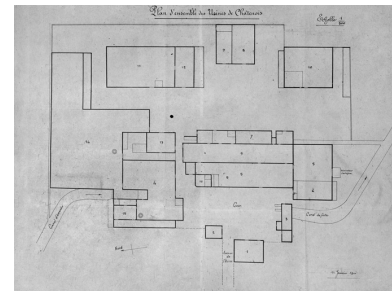
Plan-masse de la cité ouvrière rue du Maréchal Delattre de Tassigny. Extrait du plan cadastral, 1991, section AC, 1:500 réduit à 1:750.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20039000054NUDA



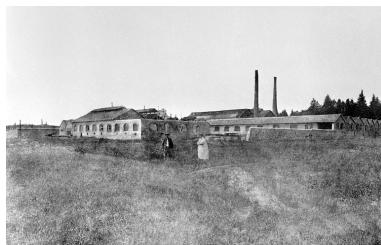
Plan-masse de la cité ouvrière rues de la République et Bernard Marré. Extrait du plan cadastral, 1991, section AA, 1:500 réduit à 1:1000.
 Dess. André Céréza
 IVR43_20039000055NUDA



Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.
 Phot. Jérôme Mongreville,
 Autr. Renault
 IVR43_20019000252X



Plan d'ensemble des Usines de Châtenois.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20019000065V



L'usine Vermot.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20019000185X



Le chalet Vermot.
 Phot. Jérôme Mongreville
 IVR43_20019000184X



Logement patronal et conciergerie depuis la route départementale.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000574ZA



La conciergerie du parc.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000555ZA



Le parc et le logement patronal.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000564X



Le logement patronal depuis l'ouest.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000573ZA



Façade ouest du logement patronal.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000568ZA



Vue de trois quarts arrière
 du logement patronal.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000566ZA



Façade est du logement patronal.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000570ZA



Vue d'ensemble du logement
 patronal dit chalet Vermot.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000561ZA



Le chalet Vermot depuis l'ouest.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000557ZA



Façade antérieure du chalet Vermot.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000563ZA



Logements ouvriers depuis
 l'avenue des Forges.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000576ZA



Logements ouvriers en U
 sur l'avenue des Forges.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000578X



Logement ouvrier rue
 du Commandant Prince.
 Phot. Yves Sancey
 IVR43_20009000577X



Logements ouvriers rue
 du Commandant Prince.



Logements ouvriers doubles
 rue du Commandant Prince.



Façade sur rue d'un
 logement ouvrier double.

Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000581X



Rue d'une cité ouvrière.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000593ZA

Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000585ZA



Logements ouvriers
rue de la République.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000595ZA

Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000587ZA



Logements ouvriers
rue Antoine Marré.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000604X



Logements ouvriers contigus.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000589ZA



Logements ouvriers
rue de la République.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000599ZA



Logement ouvrier double.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000597ZA



Logements ouvriers rue
de Lattre de Tassigny.
Phot. Yves Sancey
IVR43_20009000603ZA

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Territoire de Belfort (IA90000152)
ateliers et usines d'outils, machines et moteurs de Franche-Comté (IA00141447)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Plan-masse de l'usine. Extrait du plan cadastral, 1991, section AM, 1:1000 réduit à 1:2000.

IVR43_20039000052NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2003

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Plan-masse de la cité ouvrière du Commandant Prince et des logements patronaux. Extrait du plan cadastral, 1991, section AM, 1:1000 réduit à 1:2000.

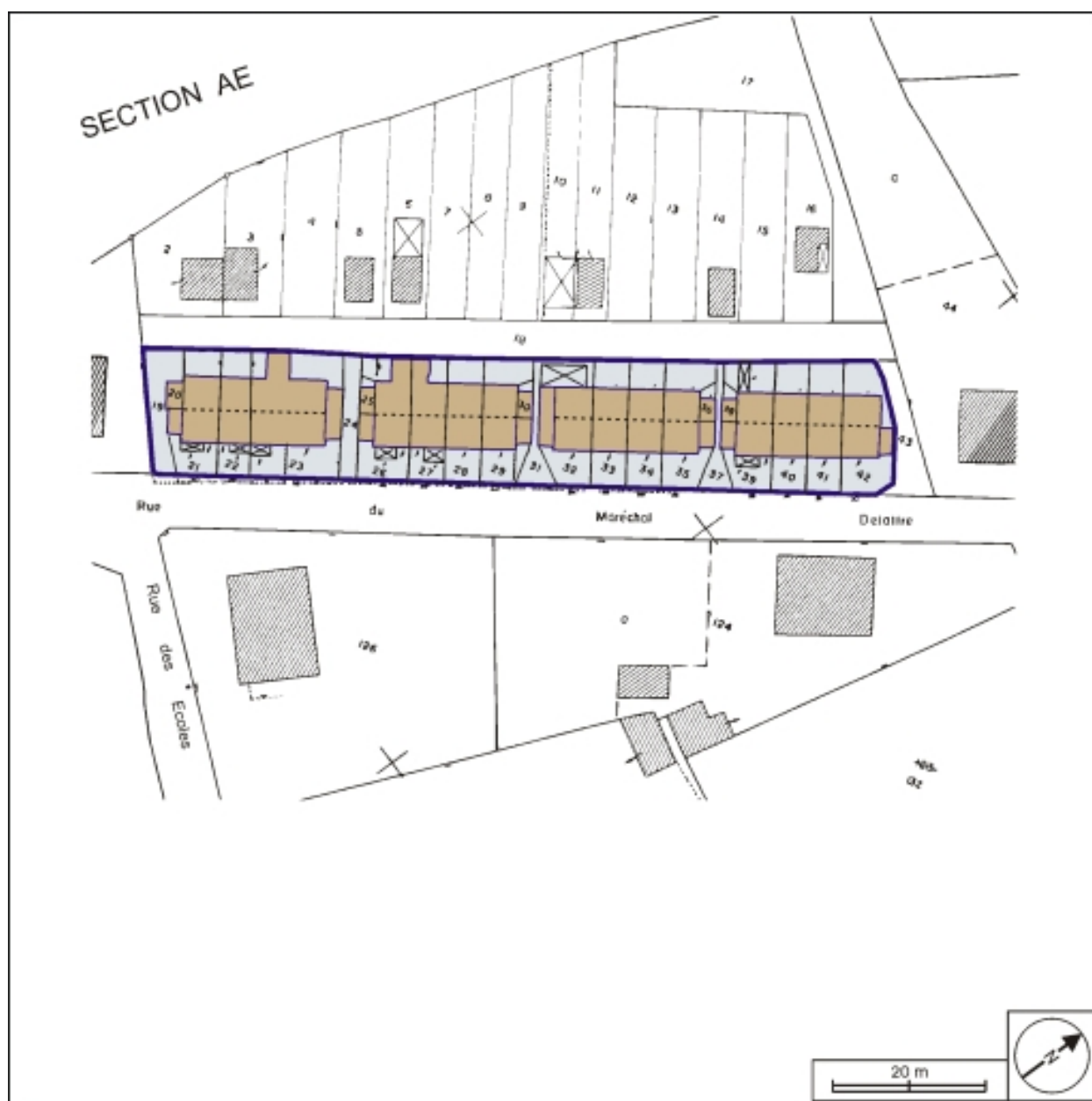
IVR43_20039000053NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2003

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Plan-masse de la cité ouvrière rue du Maréchal Delattre de Tassigny. Extrait du plan cadastral, 1991, section AC, 1:500 réduit à 1:750.

IVR43_20039000054NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2003

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Plan-masse de la cité ouvrière rues de la République et Bernard Marré. Extrait du plan cadastral, 1991, section AA, 1:500 réduit à 1:1000.

IVR43_20039000055NUDA

Auteur de l'illustration : André Céréza

Date de prise de vue : 2003

Technique de relevé : reprise de fond ;

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



Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.

Référence du document reproduit :

- **Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.**

Plan des lieux [...] sur la demande des sieurs Vermot et Lehmann, tendant à réunir les 2 chutes en une seule.

Dessin, plume, lavis, échelle 1:1250, le 18 septembre 1867, par Renault

Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 7 S 114

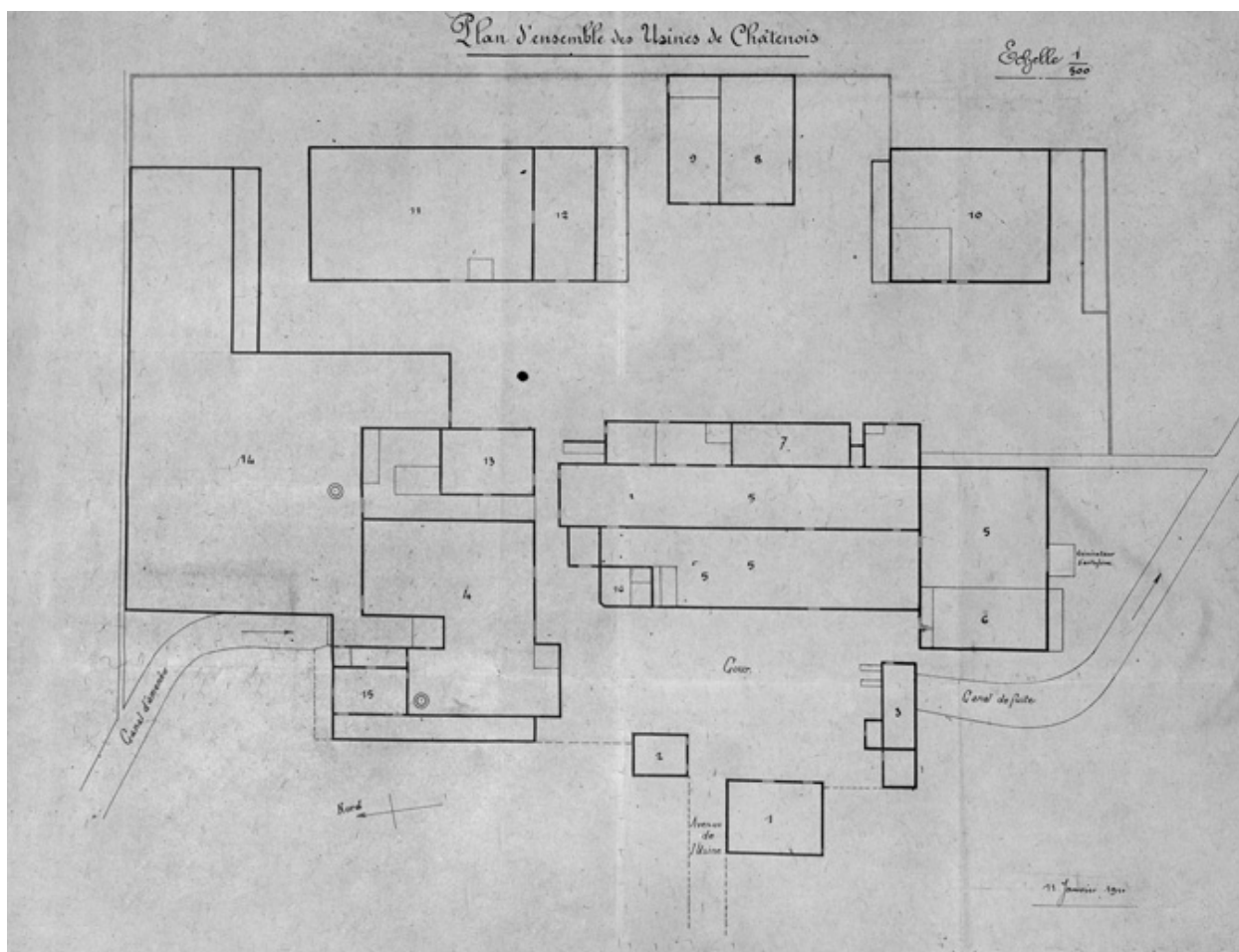
IVR43_20019000252X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Renault

Date de prise de vue : 2001

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



Plan d'ensemble des Usines de Châtenois.

Référence du document reproduit :

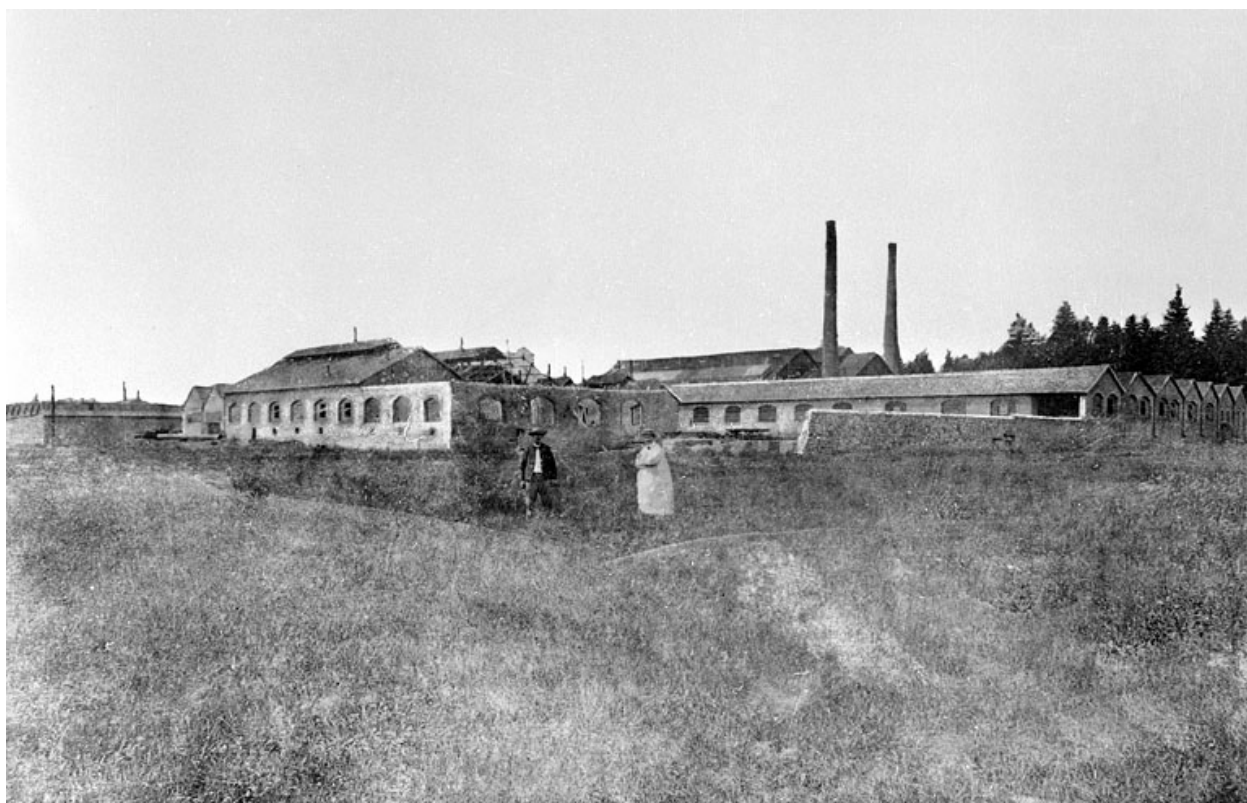
- **Plan d'ensemble des Usines de Châtenois.**
Plan d'ensemble des Usines de Châtenois. Dessin (tirage à l'ammoniac), échelle 1:500, le 11 janvier 1910.
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 5 M 240

IVR43_20019000065V

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2001

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



L'usine Vermot.

Référence du document reproduit :

- **L'usine Vermot.**
L'usine Vermot. Photographie, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 8 Fi 1066

IVR43_20019000185X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Le chalet Vermot.

Référence du document reproduit :

- **Le chalet Vermot.**
Le chalet Vermot. Photographie, s.d. [début 20e siècle].
Archives départementales du Territoire de Belfort, Belfort : 8 Fi 1067-1071

IVR43_20019000184X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Logement patronal et conciergerie depuis la route départementale.

IVR43_20009000574ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



La conciergerie du parc.

IVR43_20009000555ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Le parc et le logement patronal.

IVR43_20009000564X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Le logement patronal depuis l'ouest.

IVR43_20009000573ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Façade ouest du logement patronal.

IVR43_20009000568ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Vue de trois quarts arrière du logement patronal.

IVR43_20009000566ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Façade est du logement patronal.

IVR43_20009000570ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Vue d'ensemble du logement patronal dit chalet Vermot.

IVR43_20009000561ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Le chalet Vermot depuis l'ouest.

IVR43_20009000557ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Façade antérieure du chalet Vermot.

IVR43_20009000563ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers depuis l'avenue des Forges.

IVR43_20009000576ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers en U sur l'avenue des Forges.

IVR43_20009000578X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logement ouvrier rue du Commandant Prince.

IVR43_20009000577X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers rue du Commandant Prince.

IVR43_20009000581X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers doubles rue du Commandant Prince.

IVR43_20009000585ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Façade sur rue d'un logement ouvrier double.

IVR43_20009000587ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Rue d'une cité ouvrière.

IVR43_20009000593ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers rue de la République.

IVR43_20009000595ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers rue Antoine Marré.

IVR43_20009000604X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers contigus.

IVR43_20009000589ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers rue de la République.

IVR43_20009000599ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logement ouvrier double.

IVR43_20009000597ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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



Logements ouvriers rue de Lattre de Tassigny.

IVR43_20009000603ZA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : 2000

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