

Franche-Comté, Doubs  
Fournet-Blancheroche  
3-5 rue Ulysse Robert

## ferme, usine d'horlogerie Joubert puis Mougin

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001167  
Date de l'enquête initiale : 2013  
Date(s) de rédaction : 2013  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : ferme, usine d'horlogerie  
Précision sur la dénomination : usine d'ébauches de montre ; usine de boîtes de montre ; usine de montres  
Appellation : usine d'horlogerie Joubert, usine d'horlogerie Mougin  
Parties constituantes non étudiées : étable à vaches, fenil, remise agricole, atelier de fabrication, garage, jardin potager

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village  
Références cadastrales : 2013, AB, 56, 138, 140, 142, 144 ; 1811, B, 114-115

### Historique

La ferme est bâtie en 1807 (date portée sur la clé de la porte d'entrée, déplacée en façade). Cadastree B 115, elle appartient en 1811-1812 à Antoine Tambalonne avec les parcelles 113 (terre labourable) et 114 (jardin). Cette propriété passe ensuite à Pierre Joseph Boillot, Charles Lab, Marcelin Cuenin puis en 1872 à François Joubert (François-Xavier Joubert, 1805-1879). Fils de Nicolas Joubert et de Marie Thérèse Geneviève Mougin, marié à Émilienne Bouhelier, ce dernier est commerçant au village et le premier maire de la commune, créée en 1874. Il dirige aussi "un atelier de fabricant de roues de cylindres pour montres", autorisé par l'arrêté préfectoral du 23 février 1853 (qui limite par ailleurs à huit le nombre des ouvriers). L'atelier se trouvant à proximité de la frontière, l'administration impose en effet autorisation préalable et contrôle par les douanes afin de lutter contre la contrebande. Associé à [Alphonse Dodane](#) (1839-1906), marié à sa fille Cécile, François installe en 1857 cet atelier à [la Rasse](#) au bord du Doubs, pour profiter de l'énergie hydraulique, dans un bâtiment appartenant à Auguste Humbert-Brand de La Chaux-de-Fonds. Son fils Albini (1847-1898), époux d'Élisa Cattin, se voit confier la gestion de l'usine, dirigée par Louis Mougin à l'issue de la guerre de 1870. Albini la convertit à la fabrication des ébauches (c'est la première de la zone), des finissages (rouages), des remontoirs et des montres métalliques. Il fait aussi construire en 1881 dans le jardin près de la ferme (B 114) un atelier, dont les machines sont mues par une chaudière à vapeur, puis en 1886 sur la place de l'église une maison (B 116) pour loger les ouvriers. Son affaire, répartie entre les deux sites de production, occupe dans les années 1880 39 ouvriers (travaillant 11 heures par jour) mais ce chiffre ne concerne certainement que l'atelier du village : dans d'autres sources, il est question de 100 à 120 personnes, vraisemblablement en comptant celles à domicile. En 1880, la chambre de commerce de Besançon écrit d'ailleurs au maire : "D'après ce qui nous est rapporté, l'industrie horlogère a pris dans votre localité une certaine expansion. Près de 200 ouvriers s'occupent de la fabrication des pièces détachées. À côté de cela il existe un atelier pour la spécialité des remontoirs." Au milieu des années 1880, Albini Joubert est associé à ses frères Auguste et Léon mais aussi à Alphonse Dodane, Charles Roy et François Anguenot. Il fait faillite fin 1887 ou début 1888, par suite de malversations de son comptable, et son frère Léon (1855-1895) liquide l'affaire en 1889-1890 : il vend les différents sites, la ferme et l'atelier du village étant achetés par Émile Mougin. Cette propriété passe ensuite à la veuve Mougin, à Antoine Ebersolle cocher à Vallois-Perret (en 1902), à Just Cour (en 1911). Ce dernier cède en 1950 la ferme à Pierre Mougin, auquel succède son fils, et la fabrique à la société Galvano, qui en occupera le rez-de-chaussée. Cette Sarl (au capital de 12 000 NF), qui ne compte que 5 ou 6 personnes,

pratique le dorage et l'argentage par galvanoplastie. Elle achète en 1960 l'usine **Yema** de Besançon (au 3 rue Paul Bert) et s'y transporte l'année suivante. L'ancien atelier est ensuite transformé en logements.

Dates : 1807 (porte la date), 1881 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre : maître d'oeuvre inconnu

## Description

Les deux bâtiments ont des murs en moellons calcaires enduits et un toit à longs pans et pignons couverts, à couverture de tuiles mécaniques. Ils ont quatre niveaux : sous-sol, rez-de-chaussée (surélevé pour l'atelier), étage carré et étage de comble, desservis par un escalier dans-œuvre. La ferme est prolongée au nord-est par une petite aile en retour, englobée dans sa masse. Le pignon de cette aile est protégé par un essentage de planches de même que celui de la façade principale (mur sud-est), tandis que c'est l'ensemble du mur nord-ouest (entrée du fenil) qui est en pan de bois avec essentage de planches.

## Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, 1 étage carré, étage de comble

Type(s) de couverture : toit à longs pans, pignon couvert ; noue

Escaliers : escalier dans-œuvre

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

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **Archives départementales du Doubs : EAC 3971 F 4 Archives de la commune de Fournet-Blancheroche. Industrie horlogère (1880, 1903).**  
Archives départementales du Doubs : EAC 3971 F 4 Archives de la commune de Fournet-Blancheroche.  
Industrie horlogère (1880, 1903).  
Archives départementales du Doubs, Besançon : EAC 3971 F 4
- **Archives départementales du Doubs : EAC 3996 S 1 Archives de la commune de Fournet-Blancheroche. Pièces concernant François-Xavier et Albini Joubert (1837-1888).**  
Archives départementales du Doubs : EAC 3996 S 1 Archives de la commune de Fournet-Blancheroche. Pièces concernant François-Xavier et Albini Joubert (1837-1888).  
Archives départementales du Doubs, Besançon : EAC 3996 S 1
- **Archives départementales du Doubs : 3 P 257/1-6 Cadastre de la commune de Fournet-Blancheroche (1812-1969).**  
Archives départementales du Doubs : 3 P 257/1-6 Cadastre de la commune de Fournet-Blancheroche (1812-1969).
  - 3 P 257/1 Registre des états de section (1812).
  - 3 P 257/2 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties (1823-1877).
  - 3 P 257/3 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties (1877-1914).
  - 3 P 257/4 Matrice cadastrale des propriétés bâties (1882-1910).
  - 3 P 257/6 Matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1969).Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 257/1-6

### Documents figurés

- **Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] terminé sur le terrain le 29 juillet 1811 [...] par M Toubin géomètre du cadastre.**

*Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] terminé sur le terrain le 29 juillet 1811 [...] par M Toubin géomètre du cadastre.*

- *Section A du Refrain en une feuille. Levée par Mr Clavel géomètre, échelle 1/5 000.*

- *Section B du Fournet en une feuille. Levée par Mr Jullien géomètre, échelle 1/5 000.*

Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 257

- **Machine à vapeur de l'usine Mougin, 4e quart 19e siècle.**  
*Machine à vapeur de l'usine Mougin*, photographie, s.n., s.d. [4e quart 19e siècle]. Publiée dans : Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre. Tome III. Autour de Charquemont et Damprichard*. - Les Gras : B. Vuillet, Villers-le-Lac : G. Caille, 1991, p. 79.
- **33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale [depuis l'est], 2e quart 20e siècle (avant 1937).**  
*33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale [depuis l'est]*, carte postale, s.n., s.d. [2e quart 20e siècle, avant 1937], C. Lardier (CLB) éd. à Besançon. Porte la date 18 août 1937 au verso.  
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces
- **[Portraits de Raymond Dodane et de ses ascendants : François Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel Alphonse Dodane], décennie 1950.**  
[Portraits de Raymond Dodane et de ses ascendants : François Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel Alphonse Dodane], photographies imprimées, s.n., s.d. [décennie 1950].  
Archives de la société Dodane, Châtillon-le-Duc

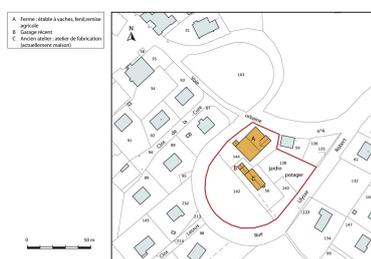
## Bibliographie

- **Belmont, Henry-Louis. L'échappement à cylindre (1720-1950) : le Haut-Doubs, centre mondial au XIXe siècle, 1984.**  
Belmont, Henry-Louis. *L'échappement à cylindre (1720-1950) : le Haut-Doubs, centre mondial au 19e siècle*. - Besançon : Technicmédia, 1984. 328 p. : ill. ; 28 cm.
- **Courtieu, Jean (dir.). Dictionnaire des communes du département du Doubs, 1982-1987.**  
Courtieu, Jean (dir.). *Dictionnaire des communes du département du Doubs*. - Besançon : Cêtre, 1982-1987. 6 t., 3566 p. : ill. ; 24 cm.  
T. 3, 1984, p. 1351.
- **Dodane, Gabriel-Alphonse. [Notes sur la famille Dodane], décennie 1940.**  
Dodane, Gabriel-Alphonse. [Notes sur la famille Dodane]. - [Décennie 1940]. 4 f. manuscrites.  
Archives de la société Dodane, Châtillon-le-Duc
- **Donzé, Jacques. Charquemont. Comment ? Pourquoi ? 1339-2010, 2010.**  
Donzé, Jacques. *Charquemont. Comment ? Pourquoi ? 1339-2010*. - S.l. [Charquemont] : s.n. [l'auteur], 2010. 209 p. : ill. ; 30 cm.  
P. 62, 66.
- **Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maïche, 2007.**  
Simonin, Michel. *L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maïche*. - Maïche : M. Simonin, 2007. 143 p. : ill. ; 30 cm.  
P. 33.
- **Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome III. Autour de Charquemont et Damprichard, 1991.**  
Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre. Tome III. Autour de Charquemont et Damprichard*, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, Villers-le-Lac : G. Caille, 1991. 243 p. : cartes postales ; 31 cm.  
P. 22-25, 79 : ill.

## Multimedia

- **Bailly, Reynald. Charquemont. Les Chatelain une famille horlogère, 2000.**  
Bailly, Reynald. *Charquemont. Les Chatelain une famille horlogère.* - 2000. Document accessible en ligne sur le site de Rémy Démoly : [http://www.demolyremy.fr/bailly\\_chatelain\\_genealogie.html](http://www.demolyremy.fr/bailly_chatelain_genealogie.html)
- **Prost, André. Recherches généalogiques.**  
Prost, André. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne sur le site de Geneanet : <http://gw.geneanet.org>  
Arbre généalogique des familles Joubert, Mougin et Rondot.
- **Réjus, Liliane. Recherches généalogiques, 2014.**  
Réjus, Liliane. Recherches généalogiques. Accessibles en ligne (accès privé) sur le site de : <http://www.myheritage.fr/>  
Arbre généalogique de la famille Dodane (consultation : mai 2014).

## Illustrations



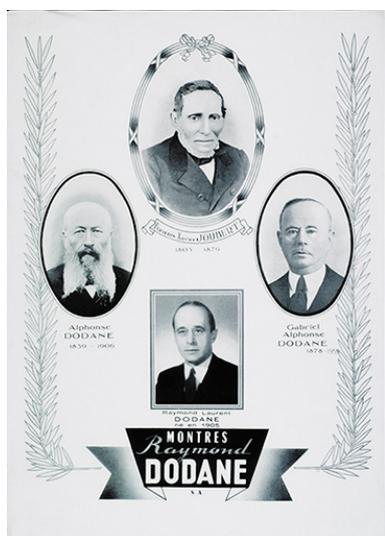
Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2013, section AB.  
Dess. Mathias Papigny  
IVR43\_20142501554NUDA



Plan-masse et de situation en 1811. Extrait du Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] Section B du Fournet.  
Phot. Sonia Dourlot, Autr. Toubin  
IVR43\_20152500482NUC4A



33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale [depuis l'est], 2e quart 20e siècle (avant 1937).  
Autr. auteur inconnu  
IVR43\_20152502108NUC4A



Vue d'ensemble du site, depuis l'est.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500284NUC4A



Atelier et ferme.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500285NUC4A

[Portraits de Raymond Dodane  
et de ses ascendants : François  
Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel  
Alphonse Dodane], décennie 1950.

Autr. auteur inconnu

IVR43\_20142500318NUC4A



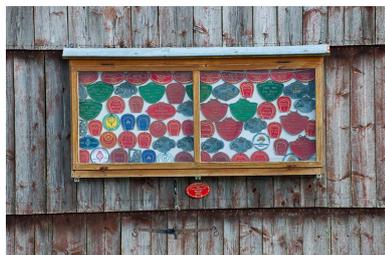
Ferme : façade antérieure.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500282NUC4A



Ferme : date 1807 sur le  
linteau de l'entrée principale.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500286NUC4A



Ferme : façade postérieure.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500280NUC4A



Ferme : prix obtenus lors de  
concours chevalins, fixés  
sur la façade postérieure.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500281NUC4A



Ferme : porte et fenêtres  
sur la face latérale gauche.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500288NUC4A



Ferme : porte et fenêtre  
sur la face latérale gauche.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500287NUC4A



Ferme : porte et fenêtre  
sur la face latérale gauche.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500289NUC4A

Atelier : façade antérieure,  
de trois quarts gauche.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500283NUC4A

Atelier : façade postérieure.  
Phot. Jérôme Mongreville  
IVR43\_20142500290NUC4A

## Dossiers liés

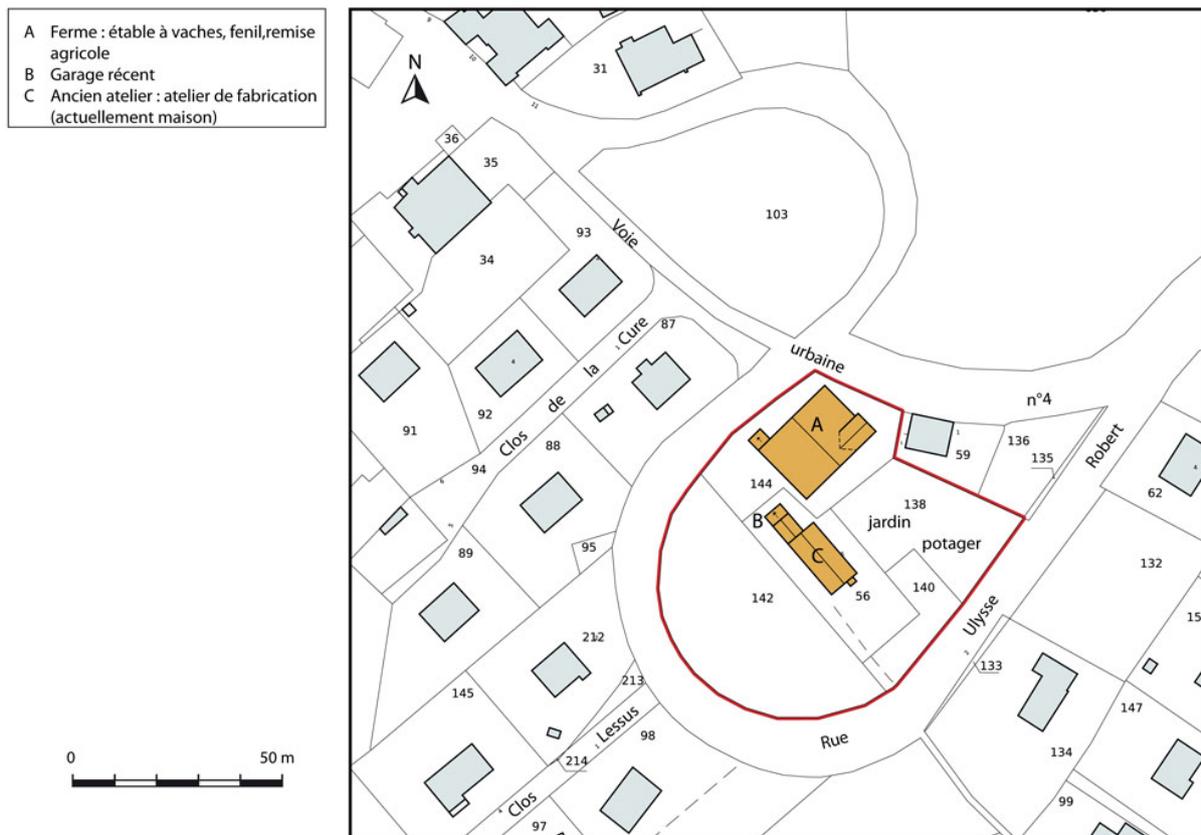
### Dossiers de synthèse :

le Pays horloger et son patrimoine industriel (IA25001311)

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

Auteur(s) du dossier : Laurent Poupard

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



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2013, section AB.

IVR43\_20142501554NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2014

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : 1/1 000

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



Plan-masse et de situation en 1811. Extrait du Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] Section B du Fournet.

Référence du document reproduit :

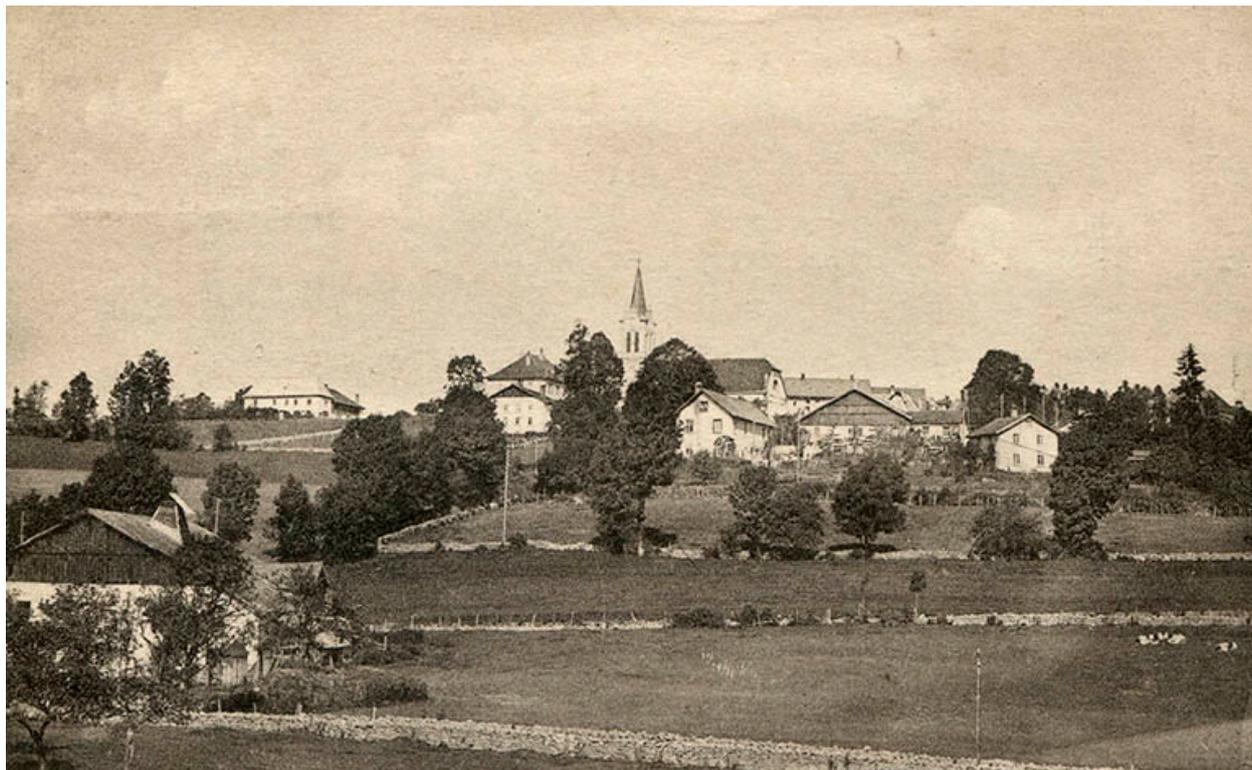
- **Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] terminé sur le terrain le 29 juillet 1811 [...] par M Toubin géomètre du cadastre.**

*Plan cadastral parcellaire de la commune de Fournet [...] terminé sur le terrain le 29 juillet 1811 [...] par M Toubin géomètre du cadastre.*

- Section A du Refrain en une feuille. Levée par Mr Clavel géomètre, échelle 1/5 000.
  - Section B du Fournet en une feuille. Levée par Mr Jullien géomètre, échelle 1/5 000.
- Archives départementales du Doubs, Besançon : 3 P 257

IVR43\_20152500482NUC4A  
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot  
Auteur du document reproduit : Toubin  
Date de prise de vue : 2015

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



33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale [depuis l'est], 2e quart 20e siècle (avant 1937).

Référence du document reproduit :

- **33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale [depuis l'est], 2e quart 20e siècle (avant 1937).**  
*33470. - Fournet-Blancheroche (Doubs) - Vue générale* [depuis l'est], carte postale, s.n., s.d. [2e quart 20e siècle, avant 1937], C. Lardier (CLB) éd. à Besançon. Porte la date 18 août 1937 au verso.  
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

IVR43\_20152502108NUC4A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2015

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



[Portraits de Raymond Dodane et de ses ascendants : François Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel Alphonse Dodane],  
décennie 1950.

Référence du document reproduit :

- **[Portraits de Raymond Dodane et de ses ascendants : François Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel Alphonse Dodane], décennie 1950.**

[Portraits de Raymond Dodane et de ses ascendants : François Xavier Joubert, Alphonse et Gabriel Alphonse Dodane], photographies imprimées, s.n., s.d. [décennie 1950].

Archives de la société Dodane, Châtillon-le-Duc

IVR43\_20142500318NUC4A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2014

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



Vue d'ensemble du site, depuis l'est.

IVR43\_20142500284NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Atelier et ferme.

IVR43\_20142500285NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : façade antérieure.

IVR43\_20142500282NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : date 1807 sur le linteau de l'entrée principale.

IVR43\_20142500286NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : façade postérieure.

IVR43\_20142500280NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : prix obtenus lors de concours chevalins, fixés sur la façade postérieure.

IVR43\_20142500281NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : porte et fenêtres sur la face latérale gauche.

IVR43\_20142500288NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : porte et fenêtre sur la face latérale gauche.

IVR43\_20142500287NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Ferme : porte et fenêtre sur la face latérale gauche.

IVR43\_20142500289NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Atelier : façade antérieure, de trois quarts gauche.

IVR43\_20142500283NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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



Atelier : façade postérieure.

IVR43\_20142500290NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2014

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