FERME, USINE D'HORLOGERIE PATOIS (USINE D'ASSORTIMENTS À CYLINDRE PUIS DE MONTRES) ET USINE DE LA BONNETERIE FRANC-COMTOISE

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Frambouhans
2 rue de la Bonneterie, 14 rue du Capitaine
Treilhes



Dossier IA25001171 réalisé en 2013 revu en 2014
Auteur(s) : Laurent Poupard

Historique

Bâtie en 1727 (date portée sur une plaque de cheminée), la ferme est dessinée sur le plan cadastral de 1811 (C 6). Elle appartient à Félix Romain, des Fontenelles, avec le jardin (C 7) et le verger situé à l'arrière (C 5). Elle passe à Melchior Romain puis, au début des années 1860, à Joseph (Jean Joseph) Richard. Celui-ci la modifie ou l'agrandit en 1861 (date portée sur un linteau avec les noms Richard et Romain), puis vers 1886 et 1897 (surélévation dans l'intention de la transformer en hôtel). Elle devient en 1901 propriété de Marguerite Spaar, qui a en 1887 épousé René Richard (le fils de Joseph), puis est acquise en 1912 par Alire Patois (1876-1951), l'un des dix enfants d'Odile Monnot et Jules Patois (1848-1918). Renommé pour son endurance, ce dernier livrait tous les samedis les pièces d'assortiments à cylindre fabriquées dans les fermes alentours à la maison Huot, établie aux Bois (Suisse), parcourant ainsi une soixantaine de kilomètres dans la journée (il remporta par ailleurs une médaille lors de la course Paris-Belfort, organisée en 1892 par le *Petit journal*). Alire est fabricant d'horlogerie depuis 1907 (suivant un papier à en-tête) : il réalise des assortiments à cylindre dans la ferme et emploie quelques ouvriers à domicile. Son affaire se développant, il remplace en 1920 (année retenue comme date de fondation de son entreprise) la remise implantée au nord par une petite usine, dans laquelle il installe deux industries. Le rez-de-chaussée est occupé par la Bonneterie franc-comtoise, vraisemblablement issue d'une activité de fabrication et vente de bas initiée par sa femme. Elle occupe 15 personnes en 1930 à une production rappelée par un papier à en-tête : "Manufacture d'articles tricotés, layettes, sous-vêtements, vêtements, sur-vêtements, sport - plage, modèles spéciaux pour grande exportation" (à destination de la France et ses colonies, Afrique essentiellement). L'étage est réservé à l'atelier d'horlogerie, comptant une dizaine de personnes fabriquant des assortiments à cylindre et faisant du pivotage sur jauge. Alire y débute en 1927 la fabrication de montres-bracelets sous la marque Erila (également utilisée pour la bonneterie). Il est aidé par son neveu Raymond Pillot, de Charquemont, qui forme ses cousins Étienne, André, Gilbert, Noël et Jules au métier d'horloger complet. L'usine est agrandie en 1936, doublant de superficie en profondeur.
En 1942, Etienne (1906-1994) s'associe avec Noël (1913-2009) et Gilbert (1912-2004) pour fonder la société Patois Frères. Ils sont rejoints l'année suivante par leur frère Jules (qui s'installera à son compte à Bonnétage en 1952). La société reprend la marque Erila et fabrique également sous d'autres marques : Centrama (Centre d'Articles de Marque), Covama (Comptoir de Vente d'Articles de Marque), Contremont et Courtain (du nom de lieux-dits locaux), Régéhor (Régie d'Horlogerie) et Reglora. En 1952, elle achète 2 120 ébauches françaises aux sociétés Joseph Jeambrun et Maire et Perrier (MP) à Maîche, Virgile Cupillard à Villers-le-Lac et Horlogerie de Savoie à Annemasse. Après leur séparation au milieu des années 1950 (en 1953 ?), Etienne réinstalle dans la ferme la fabrication horlogère (pratiquée en famille), la bonneterie restant dans l'usine jusqu'à sa fermeture en 1981. Il réalise des montres aux calibres 5 1/4 à 10 1/2, avec échappements à ancre et à cylindre, production qu'il abandonne progressivement pour se tourner vers le rhabillage, plus rentable et nécessitant moins de stock, et la sous-traitance pour des établisseurs locaux et quelques grossistes parisiens. Lorsqu'il prend sa retraite en 1981, ses enfants s'établissent en tant qu'artisans indépendants : Bruno est horloger à Maîche, Gérard et sa sœur Simone demeurent à Frambouhans, Denis est horloger-bijoutier à Boulogne-sur-Mer (Pas-de-Calais). Détruite par un incendie en 1984, l'ancienne ferme est rebâtie en 1987 (au même endroit mais sur des dimensions moins importantes) par l'entreprise Jean et Lucien Salvi, de Sancey-le-Grand (rue Joseph Montravers) et Belleherbe, suivant des plans de l'architecte Raymond Chavanne. Gérard et Simone y poursuivent leur activité jusqu'à leur départ en retraite en 2005-2006. Désaffectée, l'usine est incendiée le 3 décembre 2008 et reçoit une couverture neuve en 2013. Elle conserve encore une machine à carder rotative (équipée de cardes ou cardères à foulon) et quatre machines à tricoter à plat, dont un métier à mailles retournées des établissements H. Stoll & Co de Reutlingen (Bade-Wurtemberg, Allemagne), fondés en 1873 par Heinrich Stoll et Christian Schmidt (actuellement H. Stoll GmbH & Co).

Période(s) principale(s) : 2e quart 18e siècle / 2e quart 19e siècle / 1er quart 20e siècle / 2e quart 20e siècle / 4e quart 20e siècle
Dates : 1727 (porte la date) / 1861 (porte la date) / 1920 (daté par tradition orale) / 1936 (daté par tradition orale) / 1987 (daté par tradition orale)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Raymond Chavanne (architecte, attribution par source), Jean Salvi (entrepreneur, attribution par tradition orale), Lucien Salvi (entrepreneur, attribution par tradition orale)

Description

L'usine se compose de deux corps de bâtiments accolés, chacun coiffé d'un toit à longs pans et pignons couverts, celui près de la rue parallèle à elle et l'autre perpendiculaire. Les murs sont en moellons calcaires enduits, la couverture en tuiles mécaniques. L'étage carré est desservi par un escalier dans-oeuvre droit en charpente. La façade est percée de deux séries de cinq fenêtres multiples superposées et porte les inscriptions "Fabrique de bonneterie", "Paletots, chandails, robes" et "Layettes, marinières, bas, etc." La maison a des murs en parpaings de béton enduits, un toit à longs pans et pignons couverts et une couverture en tuiles mécanique. Elle comporte un étage carré, un étage en surcroît et un étage de comble, aussi desservis par un escalier dans-oeuvre droit en charpente ; l'étage carré est par ailleurs accessible au nord par une ancienne levée de grange. La façade antérieure est encadrée par deux coches (murs pare-vent) symétriques s'achevant par un chapiteau, la partie haute occupée par une lambrichure chantournée. Des fenêtres horlogères sont visibles en façade.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, béton, moellon, parpaing de béton, enduit, enduit
Toit : tuile mécanique
Etages : 1 étage carré
Élévation : élévation à travées
Type(s) de couverture : toit à longs pans pignon couvert; noue
Escaliers : escalier dans-oeuvre, escalier droit, en charpente
Typologie : coches, baie multiple, baie horlogère
Energie utilisée : énergie électrique achetée

Sources documentaires

Documents d’archives

- **Archives départementales du Doubs : 50 J 37 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1948-1970.**
  Archives départementales du Doubs : 50 J 37 Syndicat de fabricants d'horlogerie de Besançon. Correspondance avec les fabricants, 1948-1970.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 50 J 37
- **Archives départementales du Doubs : 3 P 258 Matrices cadastrales de la commune de Frambouhans, 1812-1961.**
  Archives départementales du Doubs : 3 P 258 Matrices cadastrales de la commune de Frambouhans, 1812-1961.- 3 P 258/1 : Registre des états de section, 1812.- 3 P 258/2 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1823-1880.- 3 P 258/3 : Matrice cadastrale des propriétés bâties et non bâties, 1880-1914.- 3 P 258/4 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1882-1910.- 3 P 258/6 : Matrice cadastrale des propriétés bâties, 1911-1961.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 258
- **Papier à en-tête de la fabrique d'assortiments à cylindres Alire Patois, 28 janvier 1921.**
  Papier à en-tête de la fabrique d'assortiments à cylindres Alire Patois, 28 janvier 1921.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans
- **[Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924].**
  [Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924], gravure, par Ch. Abram.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans
- **Papier à en-tête de la Bonneterie franc-comtoise Erila, s.d. [2e quart 20e siècle].**
  Papier à en-tête de la Bonneterie franc-comtoise Erila, s.d. [2e quart 20e siècle].
  Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans
- **Papier à en-tête de la fabrique de bonneterie mécanique Alire Patois, 4 décembre 1935.**
  Papier à en-tête de la fabrique de bonneterie mécanique Alire Patois, 4 décembre 1935
  Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

Documents figurés

- **Plan cadastral parcellaire de la commune de Frambouhans [...] terminé sur le terrain le 28 juillet 1811 [...] par M Lépagner géomètre du cadastre.**
  Plan cadastral parcellaire de la commune de Frambouhans [...] terminé sur le terrain le 28 juillet 1811 [...] par M Lépagner géomètre du cadastre.- Section C du village en une feuille, levée par Mr Girardier géomètre, échelle 1/2 500.
  Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 717
- **[Vue d'ensemble de l'ancienne ferme après surélévation], 1914.**
  [Vue d'ensemble de l'ancienne ferme après surélévation], photographie, par Henri Patois, 1914.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans
- **Frambouhans. - Le Château, carte postale, 1ère moitié 20e siècle (avant le 15 janvier 1928).**
  Frambouhans. - Le Château, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, avant le 15 janvier 1928]. Porte la date 15 janvier 1928 au verso.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans
- **Bonneterie mécanique en tous genres. Usine électrique. Alire Patois, Frambouhans (Doubs) [...], s.d. [entre 1920 et 1924].**
  Bonneterie mécanique en tous genres. Usine électrique. Alire Patois, Frambouhans (Doubs). R.C. Montbéliard N 1972, carte postale, par Henri Patois à Maîche, s.d. [entre 1920 et 1924]. Existe aussi dans une version coloriée au Archives départementales du Doubs : 6 Fi 25256/4.
  Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans
- **Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle).**
  Prises de vues aériennes de l'IGN (20e siècle). Consultables en ligne via le site du Géoportail (www.geoportail.gouv.fr).

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.
- **Caboco, Laëtitia. Recensement du patrimoine horloger du Pays horloger, 2009-2010.**
  Caboco, Laëtitia. Recensement du patrimoine horloger du Pays horloger, 2009-2010.
  Lieu de conservation : Pays horloger, Le Bélieu
- **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.
- **Le patrimoine des communes du Doubs, 2001.**
  Le patrimoine des communes du Doubs. - Paris : Flohic, 2001. 2 vol., 1387 p. : ill. ; 25 cm. (Le patrimoine des communes de France).
- **Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche, 2007.**
  Simonin, Michel. L'horlogerie au fil du temps et son évolution en Franche-Montagne, sur le plateau de Maîche. - Maîche : M. Simonin, 2007. 143 p. : ill. ; 30 cm.

Témoignages oraux

- **Patois, Gérard (témoignage oral)**
  Patois, Gérard. Descendant d'Étienne Patois et ancien horloger. Frambouhans.

Informations complémentaires

Thématiques : patrimoine industriel du Doubs

Aire d'étude et canton : Pays horloger (le)

Dénomination : ferme, usine d'horlogerie, usine de bonneterie

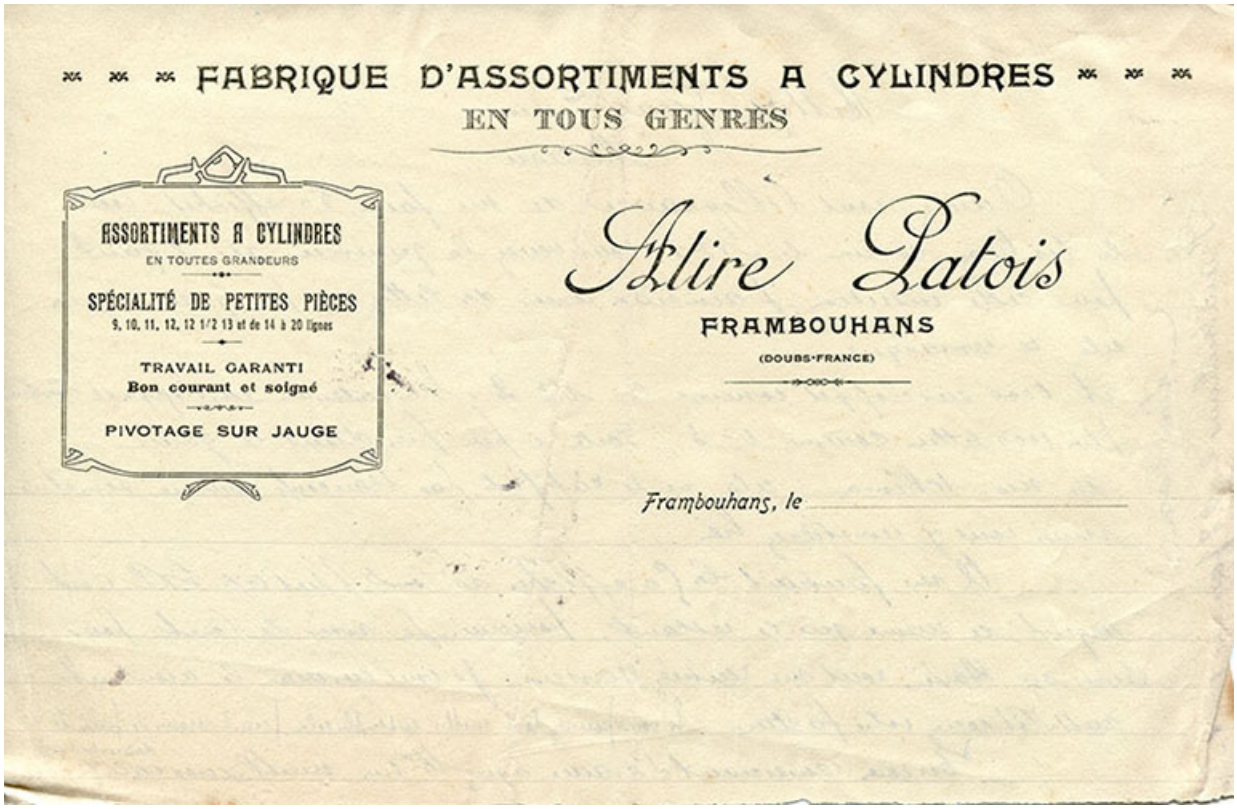
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, logement, rampe d'accès, garage, jardin

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2013, section AC.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142501558NUDA
Date : 2014
Auteur : Mathias Papigny
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Papier à en-tête de la fabrique d'assortiments à cylindres Alire Patois, 28 janvier 1921.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

Papier à en-tête de la fabrique d'assortiments à cylindres Alire Patois, 28 janvier 1921
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500896NUC2A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924]
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

[Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924], gravure, par Ch. Abram.
Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500233NUC4A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

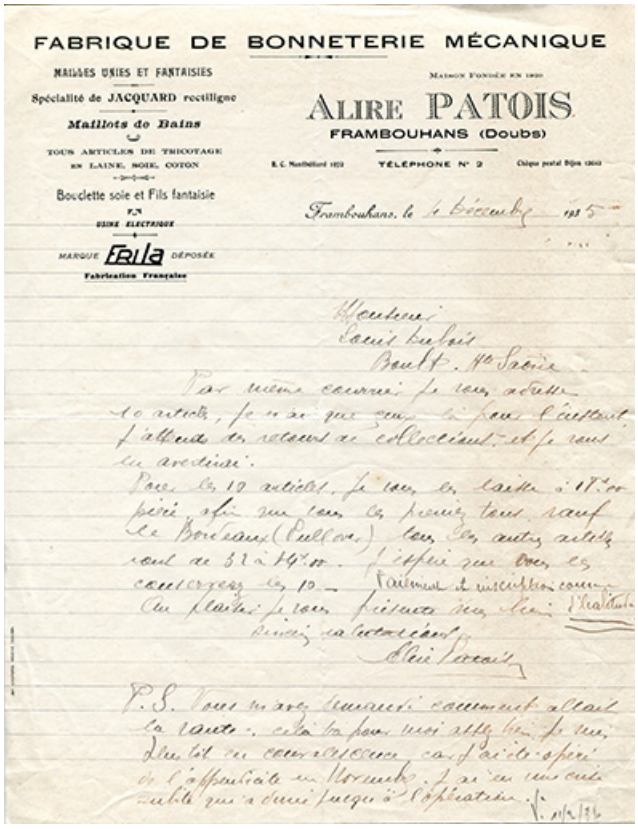


[Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924 : gravure au recto]
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

[Carte publicitaire de la fabrique de bonneterie imprimée à l'occasion de la 3e foire-exposition comtoise, à Besançon du 24 mai au 21 juin 1924], gravure, par Ch. Abram.
Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500231NUC4A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine


FABRIQUE DE BONNETERIE MÉCANIQUE

MAILLES UNIES ET FANTAISIES

Spécialité de JACQUARD rectiligne

Maillots de Bains

TOUS ARTICLES DE TRICOTAGE EN LAINE, SOIE, COTON

Bouclette soie et Fils fantaisie

USINE ÉLECTRIQUE

MARQUE FRILA DÉPOSÉE

Fabrication Française

ALIRE PATOIS

FRAMBOUHANS (Doubs)

TÉLÉPHONE N° 2

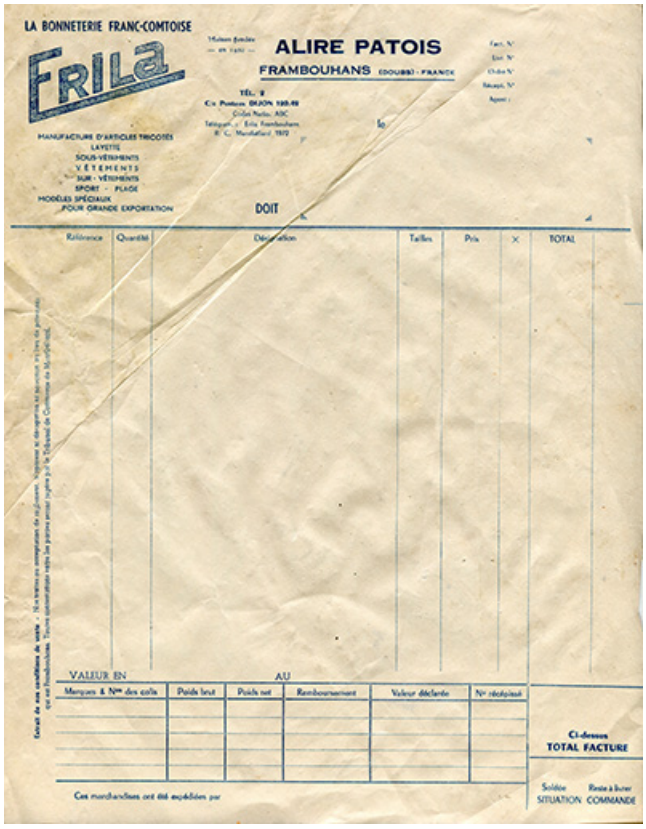
Frambouhans, le 4 Décembre 1935

Papier à en-tête de la fabrique de bonneterie mécanique Alire Patois, 4 décembre 1935.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

Papier à en-tête de la fabrique de bonneterie mécanique Alire Patois, 4 décembre 1935
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500897NUC2A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Papier à en-tête de la Bonneterie franc-comtoise Erila], 2e quart 20e siècle
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

Papier à en-tête de la Bonneterie franc-comtoise Erila, s.d. [2e quart 20e siècle]
Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500230NUC4A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Vue d'ensemble de l'ancienne ferme après surélévation], 1914
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

[Vue d'ensemble de l'ancienne ferme après surélévation], photographie, par Henri Patois, 1914
Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500229NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Frambouhans. - Le Château, carte postale, 1ère moitié 20e siècle (avant le 15 janvier 1928).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

Frambouhans. - Le Château, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, avant le 15 janvier 1928]. Porte la date 15 janvier 1928 au verso.
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500883NUC2A
Date : 2014
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Bonneterie mécanique en tous genres. Usine électrique. Alire Patois, Frambouhans (Doubs) [...], entre 1920 et 1924
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

Source :

Bonneterie mécanique en tous genres. Usine électrique. Alire Patois, Frambouhans (Doubs). R.C. Montbéliard N 1972, carte postale, par Henri Patois à Maîche, s.d. [entre 1920 et 1924]. Existe aussi dans une version coloriée au Archives départementales du Doubs : 6 Fi 25256/4
Lieu de conservation : Collection particulière : Gérard Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500232NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maison.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500223NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Maison, de trois quarts gauche.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500222NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine, de trois quarts gauche.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501398NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine, de trois quarts droite.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501391NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : façade antérieure.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501397NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : inscription, côté gauche de la façade antérieure.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501400NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : inscription, côté droit de la façade antérieure.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501399NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Uisne : façade latérale gauche (entrée).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501394NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : façade latérale droite (vue d'ensemble).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501392NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : façade latérale droite.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501393NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : façade postérieure, de trois quarts gauche.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501395NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Usine : fenêtres de la façade postérieure, au rez-de-chaussée.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20132501396NUC2A
Date : 2013
Auteur : Yves Sancey
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Machine à tricoter à plat.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500224NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Machine à tricoter à plat (détail).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500225NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Machine à tricoter à plat (métier à mailles retournées Stoll & C°, à gauche) et machine à carder rotative (à droite).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500226NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Machine à carder rotative.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500227NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Machine à carder rotative : les cardères à foulon.
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500228NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Médaille décernée à Jules Patois pour sa participation à la course à pied de Paris à Belfort du 5 au 10 juin 1892 (avers).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500235NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Médaille décernée à Jules Patois pour sa participation à la course à pied de Paris à Belfort du 5 au 10 juin 1892 (revers).
25, Frambouhans, 2 rue de la Bonneterie

N° de l'illustration : 20142500234NUC4A
Date : 2014
Auteur : Jérôme Mongreville
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine