

## USINE D'HORLOGERIE (USINE DE BOÎTES DE MONTRE) PAGÈS, PUIS USINE DE DÉCOLLETAGE ET D'EMBOUTISSAGE PAGÈS ET WITTVER PUIS DE LA SOCIÉTÉ DES EMBOUTISSAGES PERFECTIONNÉS

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs  
Charquemont  
13 rue de la Gare

Dossier IA25001199 réalisé en 2013 revu en 2014

Auteur(s) : Laurent Poupard



### Historique

Alphonse Pagès, marié à Eglantine Quenot, fait construire vers 1911 la moitié droite (six travées de fenêtres) de son usine d'horlogerie, dans laquelle il fabrique des boîtes de montre. Il s'associe (peu de temps ?) vers 1920 avec un nommé Wittver au sein de la société de Mécanique de précision A. Pagès et Wittver SA, et oriente sa fabrication vers le décolletage et l'emboutissage. Il agrandit l'usine vers 1922, édifiant la moitié gauche (sept travées) et, au long de la rue Pasteur, le corps en retour au sud (ce dernier posé sur des pilotis du fait d'un sol marneux). Le site passe en 1925 à la Société des Emboutissages perfectionnés (un papier à en-tête de 1928 mentionne la SA d'Emboutissage de Charquemont), dont Pagès est directeur et qui donne son surnom au bâtiment : "les Emboutis". Une trentaine d'ouvriers y produit catadioptres pour vélos et motos (vendus aux Peugeot), douilles à baïonnette, fermoirs de sacs, etc. Associé à son beau-frère Charles Quenot (1892-1965), Pagès quitte Charquemont vers 1930 pour ouvrir une entreprise de découpage à Besançon (où Quenot est signalé en 1926 au 48 avenue Georges Clemenceau).

L'usine devient en 1934 la propriété de Joseph Buliard, marchand de bétail au Barboux, avant de passer en 1943 à Eugène Chapatte (un temps attesté au 11 rue de l'Eglise, dans l'usine Walcker). Ce dernier est déjà présent dans les lieux depuis le début des années 1930 : il a installé un atelier de décolletage dans le bâtiment de la rue de la Gare, d'où sortent ébauches de roues de cylindre, pitons, viroles et goupilles pour les montres, etc. L'affaire est exploitée par la Sarl des Ets Eugène Chapatte (au capital de 10 000 F), créée le 25 juillet 1944 et transformée le 23 septembre 1960 en SA des Ets Chapatte et Cie, qui travaille pour Kelton et l'Allemagne. La cheminée de la machine à vapeur est démolie et l'aile de la rue Pasteur louée à Léon Cuenot, menuisier-charpentier (qui y installe aussi son appartement). Après le décès d'Eugène, sa veuve (née Marguerite Péchin) prend la direction de la société et une nouvelle activité est ajoutée avec la fabrication des tire-nerfs et débouche canaux (marque EMC).

Le 20 janvier 1969, Michel Perrenoud fonde la SA des Ets Perrenoud (dont il apporte 70 % du capital de 100 000 F) et achète à Mme Chapatte, qui prend sa retraite, la branche décolletage de son entreprise, celle du matériel dentaire étant acquise par une société lyonnaise. Perrenoud avait débuté son entreprise de mécanique dans une remise au 10 Victor Hugo avant d'être embauché par son principal client, en l'occurrence la société Chapatte, au cours de la deuxième moitié de la décennie 1950. Il loue donc les bâtiments et installe dans celui de la rue de la Gare la mécanique à l'étage de soubassement, ses machines au rez-de-chaussée (en remplacement de l'atelier des tire-nerfs), les bureaux à l'étage ; le corps de la rue Pasteur accueille également des machines. La société se développant, elle se trouve trop à l'étroit lorsqu'elle emploie 15 à 20 personnes. Elle fait donc bâtir en 1996 une usine dans la zone industrielle du Grand Crêt, rue Pierre Mendès-France, où elle emménage la même année. Après avoir accueilli une ou plusieurs entreprises de galvanoplastie, notamment la Sarl Galvaluxe (capital 7 000 €) et ses trois ouvriers, le bâtiment de la rue de la Gare est converti en logements, celui de la rue Pasteur est désaffecté.

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

**Auteur(s) de l'oeuvre :**

maître d'œuvre inconnu (maître d'œuvre inconnu)

### Description

Le bâtiment au long de la rue de la Gare a des murs en moellons calcaires enduits ; l'aile en retour (extension) associe pan de béton armé, moellons calcaires et briques creuses. Le premier compte un étage de soubassement, un rez-de-chaussée surélevé (accessible sur le pignon occidental par un escalier extérieur droit), un étage carré et un comble, desservis par un escalier dans-œuvre ; la seconde est en rez-de-chaussée, avec étage de soubassement au sud. Tous deux sont coiffés d'un toit à longs pans et pignons couverts, à couverture de tuiles mécaniques sur le premier, en acier sur la deuxième. Sur la rue de la Gare, l'usine présente une élévation ordonnancée, dont l'axe est marqué par une travée centrale sommée d'un oculus éclairant le comble. Ses murs gouttereaux sont très largement percés de fenêtres multiples.

## Eléments descriptifs

**Murs** : calcaire, béton, brique creuse, moellon, pan de béton armé, enduit, enduit

**Toit** : tuile mécanique, acier en couverture

**Etages** : étage de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré, étage de comble

**Élévation** : élévation ordonnancée

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

**Escaliers** : escalier de distribution extérieur, escalier droit, en maçonnerie; escalier dans-œuvre

**Typologie** : baie multiple

**Energie utilisée** : énergie thermique produite sur place, énergie électrique achetée

## État de conservation :

établissement industriel désaffecté

## Sources documentaires

### Documents d'archives

#### • Archives départementales du Doubs : 3 P 128 Cadastre de la commune de Charquemont, 1812-1963.

Archives départementales du Doubs : 3 P 128 Cadastre de la commune de Charquemont, 1812-1963.- 3 P 128/1 : Registre des états de sections (1812).- 3 P 128/2-3 : Matrices cadastrales des propriétés bâties et non bâties [1823-1906].- 3 P 128/5 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1882-1910).- 3 P 128/8-9 : Matrice cadastrale des propriétés bâties (1911-1963).  
Lieu de conservation : Archives départementales du Doubs, Besançon- Cote du document : 3 P 128

#### • Papier à en-tête de la Société anonyme d'Emboutissage de Charquemont, 12 janvier 1928.

Papier à en-tête de la Société anonyme d'Emboutissage de Charquemont, 12 janvier 1928.  
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

### Documents figurés

#### • 356. - Charquemont - Rue de la Gare, entre 1910 et 1922.

356. - Charquemont - Rue de la Gare, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [entre 1910 et 1922], Ch. Simon éd. à Maîche.  
Porte la date 21 juin 1922 au verso.  
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

#### • 1084. Charquemont - Quartier Neuf, 1er quart 20e siècle.

1084. Charquemont - Quartier Neuf, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [1er quart 20e siècle], Simon éd. à Maîche et Ornans.  
Aussi 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. 140.  
Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

#### • Charquemont [la Rue Neuve et le quartier de la gare, depuis le sud], décennie 1910.

Charquemont [la Rue Neuve et le quartier de la gare, depuis le sud], carte postale, par Ch. Simon, s.d. [décennie 1910], Ch. Simon éd. à Maîche. 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. 141.  
Lieu de conservation : Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

#### • 19035. - Charquemont (Doubs). Usine Pagès et Wittver, entre 1922 et 1935.

19035. - Charquemont (Doubs). Usine Pagès et Wittver, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1922 et 1935], Edition Joly Librairie, Etablissements C. Lardier à Besançon (imprimeur ?). Porte la date et le tampon 12 avril 1935 (verso)  
Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

#### • [Façade antérieure de l'usine], entre 1922 et 1935.

[Façade antérieure de l'usine], carte photo, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1922 et 1935].  
Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

#### • Charquemont (Doubs) - La Gare [vue d'ensemble de la rue de la Gare], 2e quart 20e siècle.

Charquemont (Doubs) - La Gare [vue d'ensemble de la rue de la Gare], carte postale, par Combier à Macon, s.d. [2e quart

20e siècle]. Coll. Ponçot.

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

• **Charquemont (Doubs). Quartier de la Gare et les Cités [vus depuis l'arrière de l'usine Wasner], 2e quart 20e siècle (avant 1946).**

Charquemont (Doubs). Quartier de la Gare et les Cités [vus depuis l'arrière de l'usine Wasner], carte postale, s.n., [2e quart 20e siècle, avant 1946], Combier éd. à Macon. Porte la date 5 septembre 1946 (tampon) au verso (coll. Ethalon, Les Ecorces). Publiée dans : Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome III. Autour de Charquemont et Damprichard. - 1991, p. 145.

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

• **14. Charquemont. - Rue Neuve [vers la scierie], 2e quart 20e siècle.**

14. Charquemont. - Rue Neuve [vers la scierie], carte postale, s.n., s.d. [2e quart 20e siècle], éd. Hôtel du Lion d'Or à Charquemont.

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

## Documents multimédias

• **Annuaire des Entreprises de France, le fichier national des chambres de commerce et d'industrie.**

Annuaire des Entreprises de France, le fichier national des chambres de commerce et d'industrie.

## Bibliographie

• **Donzé, Jacques. Charquemont. Comment ? Pourquoi ? 1339-2010, 2010.**

Donzé, Jacques. Charquemont. Comment ? Pourquoi ? 1339-2010.- S.I. [Charquemont] : s.n. [l'auteur], 2010. 209 p. : ill. ; 30 cm.

• **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.

• **Sornay, Lionel. Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maîche 1925-1973, 2003.**

Sornay, Lionel. Prosopographie des entreprises horlogères et de leurs financeurs sur le plateau de Maîche 1925-1973. - Besançon : Université de Franche-Comté, 2003. 56 p. : ill. ; 30 cm. Mém DEA : histoire industrielle : Besançon : 2003 ; 51.

• **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.

## Témoignages oraux

• **Donzé, Jacques (témoignage oral)**

Donzé, Jacques. Ancien horloger, historien de Charquemont.

• **Perrenoud, Philippe (témoignage oral)**

Perrenoud, Philippe. Responsable de la SAS Perrenoud. Charquemont.

## Informations complémentaires

• **Perrenoud : <https://httpwww.perrenoud.fr/>**

**Thématiques :** patrimoine industriel du Doubs

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

**Dénomination :** usine d'horlogerie, usine de décolletage, usine d'emboutissage

**Parties constituantes non étudiées :** atelier de fabrication, magasin industriel, bureau

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2015, section A1.

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

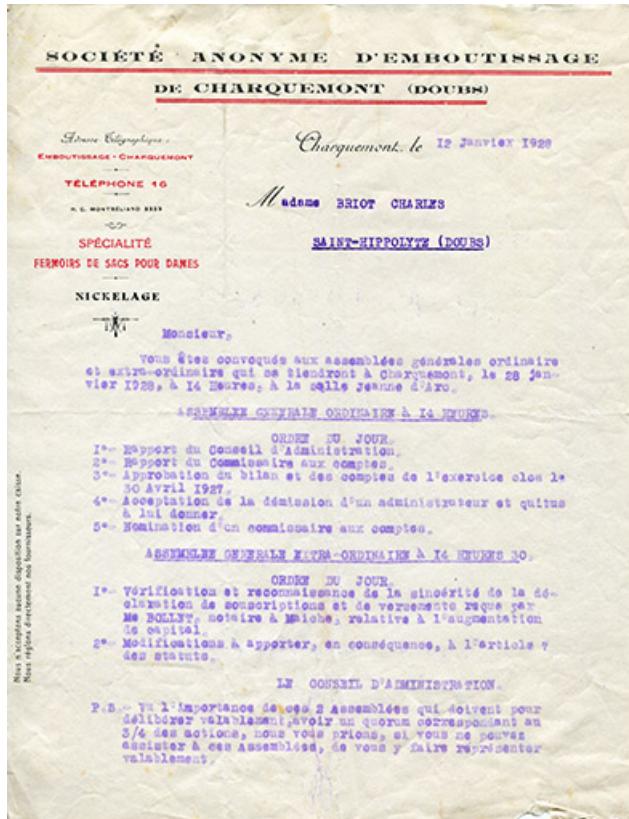
N° de l'illustration : 20152500620NUDA

Date : 2015

Date : 2015  
Auteur : Mathias Papigny

Auteur : Mathias Lapigny  
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'auteur  
© Région Bourgogne-Franche-Comté. Inventaire du patrimoine



Papier à en-tête de la Société anonyme d'Emboutissage de Charquemont, 12 janvier 1928.  
25, Charquemont, 13 rue de la Gare

Source :

Papier à en-tête de la Société anonyme d'Emboutissage de Charquemont, 12 janvier 1928

Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500885NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



356. - Charquemont - Rue de la Gare, entre 1910 et 1922. Le Café Parisien se trouve entre le grand bâtiment et l'usine Pagès.  
25, Charquemont, 15 rue de la Gare

**Source :**

**356. - Charquemont - Rue de la Gare, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [entre 1910 et 1922], Ch. Simon éd. à Maîche. Porte la date 21 juin 1922 au verso.**

Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

N° de l'illustration : 20142500880NUC2A

Date : 2014

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

1084. CHARQUEMONT — Quartier Neuf



1084. Charquemont - Quartier Neuf, 1er quart 20e siècle

25, Charquemont, 12 Rue Neuve

Source :

1084. Charquemont - Quartier Neuf, carte postale, par Ch. Simon, s.d. [1er quart 20e siècle], Simon éd. à Maîche et Ornans. Aussi 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. 140.

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

N° de l'illustration : 20132500064NUC1A

Date : 2013

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Charquemont [la Rue Neuve et le quartier de la gare, depuis le sud], décennie 1910.**  
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

**Source :**

**Charquemont [la Rue Neuve et le quartier de la gare, depuis le sud], carte postale, par Ch. Simon, s.d. [décennie 1910], Ch. Simon éd. à Maîche. 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. 141.**

Lieu de conservation : Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

N° de l'illustration : 20152502077NUC4A

Date : 2015

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



[Façade antérieure de l'usine], entre 1922 et 1935.

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

**Source :**

**[Façade antérieure de l'usine], carte photo, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1922 et 1935].**

Lieu de conservation : Collection particulière : Christian Patois, Frambouhans

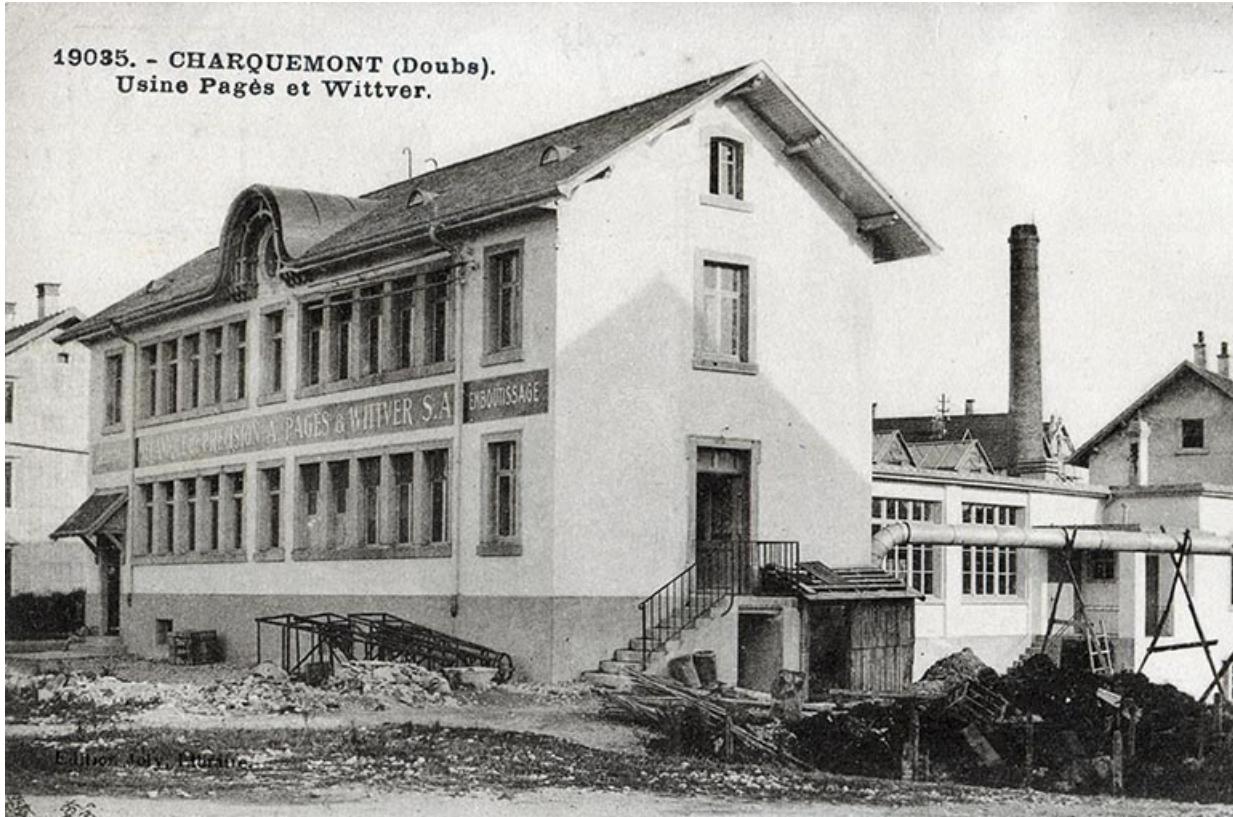
N° de l'illustration : 20142500879NUC2A

Date : 2014

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

19035. - CHARQUEMONT (Doubs).  
Usine Pagès et Wittver.



1935. - Charquemont (Doubs). Usine Pagès et Wittver, entre 1922 et 1935.

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

Source :

19035. - Charquemont (Doubs). Usine Pagès et Wittver, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle, entre 1922 et 1935], Edition Joly Librairie, Etablissements C. Lardier à Besançon (imprimeur ?). Porte la date et le tampon 12 avril 1935 (verso)

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

N° de l'illustration : 20132500067NUC1A

Date : 2013

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Charquemont (Doubs) - La Gare [vue d'ensemble de la rue de la Gare], 2e quart 20e siècle**  
25, Charquemont, 11 rue de la Gare

**Source :**

**Charquemont (Doubs) - La Gare [vue d'ensemble de la rue de la Gare], carte postale, par Combier à Macon, s.d. [2e quart 20e siècle]. Coll. Ponçot**

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

N° de l'illustration : 20132500066NUC1A

Date : 2013

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Charquemont (Doubs). Quartier de la Gare et les Cités [vus depuis l'arrière de l'usine Wasner], 2e quart 20e siècle**  
25, Charquemont, 12 Rue Neuve

**Source :**

**Charquemont (Doubs). Quartier de la Gare et les Cités [vus depuis l'arrière de l'usine Wasner], carte postale, s.n., [2e quart 20e siècle, avant 1946], Combier éd. à Macon. Porte la date 5 septembre 1946 (tampon) au verso (coll. Ethalon, Les Ecories). Publiée dans : Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre. Tome III. Autour de Charquemont et Damprichard. - 1991, p. 145.**

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

N° de l'illustration : 20132500058NUC1A

Date : 2013

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



14. Charquemont. - Rue Neuve [vers la scierie], 2e quart 20e siècle  
25, Charquemont, 16 Rue Neuve

Source :

**14. Charquemont. - Rue Neuve [vers la scierie], carte postale, s.n., s.d. [2e quart 20e siècle], éd. Hôtel du Lion d'Or à Charquemont**

Lieu de conservation : Collection particulière : Jacques Donzé, Charquemont

N° de l'illustration : 20132500055NUC1A

Date : 2013

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble de la rue de la Gare. Les trois bâtiments au centre sont, de gauche à droite, le comptoir d'horlogerie Demangelle (n° 11), l'usine de boîtes de montre puis de décolletage et d'emboutissage Pagès (n° 13), et l'atelier de mécanique Prétot puis d'horlogerie Courtet Frères (n° 15).**

25, Charquemont, 15 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20152500956NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble, depuis le nord-est (façades antérieure et latérale gauche).**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502270NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade antérieure, de trois quarts gauche.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502271NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Une usine du quartier de la gare du début du 20e siècle (1911-1922) : usine de boîtes de montre Pagès, puis de décolletage et d'emboutissage Pagès et Wittver (13 rue de la Gare).**

25, Charquemont

N° de l'illustration : 20122502272NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade antérieure : oculus éclairant le comble.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502279NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade antérieure : oculus vu en contre-plongée.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502280NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façades antérieure et latérale droite.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502273NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façades postérieure et latérale droite.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502274NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade postérieure : fenêtres multiples, vues de trois quarts.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502275NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade postérieure : fenêtres multiples.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502276NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade postérieure et extensions.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20122502277NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Extensions : façade sur la rue Pasteur, de trois quarts gauche.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20142501784NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Extension : dernière travée sur la rue Pasteur.**

25, Charquemont, 13 rue de la Gare

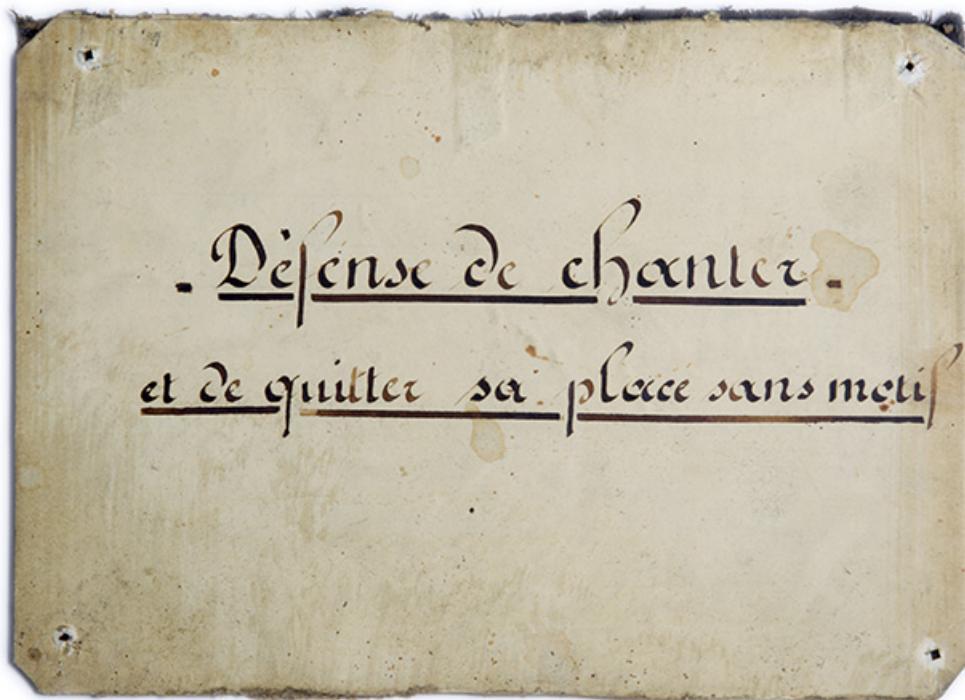
N° de l'illustration : 20122502278NUC2A

Date : 2012

Auteur : Yves Sancey

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Consigne de l'usine de boîtes de montre Pagès puis de la Société des Emboutissages perfectionnés, à Charquemont.**  
25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20142500717NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Exemples de production de la société Chapatte (collection Ets Perrenoud, rue Pierre Mendès-France).**  
25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20142500737NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Foret à canaux de la société Chapatte (collection Ets Perrenoud, rue Pierre Mendès-France).**  
25, Charquemont, 13 rue de la Gare

N° de l'illustration : 20142500738NUC2A

Date : 2014

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine