

Franche-Comté, Doubs  
Le Russey  
13 rue Leclerc

## fromagerie dite Fruitière à comté du Russey

### Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001890  
Date de l'enquête initiale : 2018  
Date(s) de rédaction : 2018  
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs  
Degré d'étude : étudié

### Désignation

Dénomination : fromagerie  
Appellation : dite Fruitière à comté du Russey  
Parties constituantes non étudiées : atelier de fabrication, pièce d'affinage, chaufferie, boutique, logement, quai, stationnement

### Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en ville  
Références cadastrales : 2018, AP, 191, 192, 261, 283, 306

### Historique

La commune du Russey compte, dans la première moitié du 20e siècle, "trois fromageries essentiellement particulières où les cultivateurs apportent leur lait qui est traité par l'industriel laitier et payé suivant son bon plaisir" : celle de Monnin aux Guillaumots, de la Combe au Rang (actuellement 13 rue Clemenceau) et de Louis Buliard aux Fuottes (sous le Tilleul). Deux sont signalées en 1929, fournissant ensemble 1 200 000 l de lait transformé en emmental. Les cultivateurs décident en 1930 de se constituer en coopérative et de demander au service du Génie rural d'étudier la construction "d'une fruitière pourvue des derniers perfectionnements modernes et s'inspirant notamment de récentes installations exécutées en Suisse que nous avons visitées en compagnie d'une délégation du conseil d'administration". Le projet rédigé le 10 février 1931 prévoit un bâtiment avec sous-sol comprenant quatre caves à fromages (une chaude, une tempérée et deux froides) d'une capacité de 160 meules chacune, cave du fromager et saloir, monte-charge ; au rez-de-chaussée une boutique pour la vente du lait au détail, atelier de fabrication (12,40 x 7,15 m), local du combustible, chambre à lait (12,40 x 4 m), buanderie et remise ; à l'étage salle de réunion, logement du fromager (avec cuisine-salle commune, salle à manger et trois chambres), chambre de commis et salle de bains avec WC ; comble. Le matériel comprendra un générateur à vapeur, trois cuves de 1 200 l, cinq presses, une écrémeuse, une baratte-malaxeur, un meuble frigorifique, etc. La chambre à lait sera "établie suivant le principe des plus récentes installations suisses, c'est-à-dire comprise entre deux murs de refends, simplement éclairée et ventilée à chaque extrémité par une fenêtre pourvue de deux larmiers ; les rafraichissoirs en béton à circulation d'eau étant remplacés par deux lisses en bois, sur lesquelles reposent les rondots ; le lait étant réfrigéré par la circulation d'air uniquement". L'installation est prévue pour traiter 4 000 l de lait par jour (voire plus de 6 000 l si besoin) sachant que la coopérative regroupe alors 37 sociétaires, réunissant 312 vaches qui produisent en moyenne 4 500 l de lait par jour en été et 2 000 l en hiver. Dite "la plus moderne du département" en 1937, la fromagerie est bâtie en 1931, sous le contrôle du Génie rural. Le bâtiment coûte 500 000 F (dont 110 000 F de subvention) et le matériel 140 000 F.

Au cours de la décennie 1950, les sociétaires sont plus de 60 à la suite de la fermeture de la fromagerie Buliard (en 1953-1954). La coopérative, qui produit 230 t d'emmental en 1971, travaille 4 500 000 kg de lait au début des années 1980 et emploie cinq personnes. En 1998, elle abandonne la fabrication de l'emmental pour celle du comté. Deux nouvelles cuves de 6 000 l, de la société Evoli (de Serre-les-Sapins), sont installées en 2004. La chaudière au fuel est changée en 2012, avec construction d'un petit corps de bâtiment à l'est. En 2017, 13 coopérateurs fournissent 4 400 000 l de lait par an, dont 4 millions sont transformés sur place en comté soit environ 400 t ou 10 300 meules, affinées par la société Vagne

(de Poligny, Jura). La production de beurre peut atteindre une tonne par mois. Le reste du lait est cédé à la fromagerie de Bannans ou à la société Badoz pour être converti en mont d'or. La fromagerie est modernisée en 2018 et 2019 suivant un projet de la société MTEA-Ingresa, de Polliat (Ain), qui lui fournit le matériel. Les locaux sont agrandis vers le nord (100 m<sup>2</sup>) pour la fabrication et le moulage, tandis que le pressage et le magasin demeurent dans le bâtiment d'origine. L'équipement est composé de trois cuves de fabrication en cuivre de 5 000 l chacune (remplaçant les deux cuves Evoli), du soutirage par pompe à caillé, du moulage (12 places) et du pressage automatisé (60 places prévues contre 45 existantes) avec son nettoyage automatique. Aux 600 places de fromages des caves existantes sont ajoutées 1 650 places (2 x 824) dans une extension (150 m<sup>2</sup>), toujours au nord. La société emploie deux fromagers, un aide fromager et un apprenti, ainsi que deux vendeuses à temps partiel au magasin.

Période(s) principale(s) : 2e quart 20e siècle (), 1er quart 21e siècle ()

Dates : 1931 (daté par travaux historiques), 2018 (daté par tradition orale)

Auteur(s) de l'oeuvre : Génie rural (maître de l'oeuvre, attribution par travaux historiques), MTEA-Ingresa (maître de l'oeuvre, attribution par tradition orale)

## Description

Le bâtiment d'origine a des murs en moellons calcaires enduits et un toit à longs pans (à égout retroussé), demi-croupes et tuiles mécaniques. Il comporte un étage de soubassement, un rez-de-chaussée surélevé, un étage carré et un comble à surcroît, desservis par un escalier dans-oeuvre. Sur les murs latéraux, un essentage de planches partiel formant rang-pendu évoque les fermes de la région. La chaufferie est en parpaings de béton enduits avec toit à longs pans, pignons couverts et tuiles mécaniques. Les corps correspondant à l'extension de 2018 ont des murs en parpaings de béton ou alors en pan de fer avec panneaux sandwich isolants (mousse de polyuréthane et bardage métallique) ; des essentages de planches sont ponctuellement mis en oeuvre.

## Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, moellon, enduit ; béton, parpaing de béton, enduit ; fer, pan de fer, essentage de planches ; matériau synthétique en gros oeuvre

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : étage de soubassement, rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré, comble à surcroît

Élévations extérieures : élévation à travées

Type(s) de couverture : toit à longs pans, demi-croupe ; pignon couvert

Escaliers : escalier dans-oeuvre

Énergies : énergie électrique : achetée

## Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'une personne privée

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **Archives départementales du Doubs : 7 Mp 102 Archives du Génie rural. Fromageries et porcheries (1931-1937).**  
Archives départementales du Doubs : 7 Mp 102 *Archives du Génie rural. Fromageries et porcheries* (1931-1937).  
Fromagerie du Russey (1931).  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 7 Mp 102

### Documents figurés

- **Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin, 1ère moitié 20e siècle.**  
*Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin*, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle].  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon
- **Commune du Russey. Plan général, 1931.**  
*Commune du Russey. Plan général*, dessin (tirage, plume), s.n., 10 février 1931, 1/10 000, 59,5 x 82,5 cm.  
Document vérifié par l'ingénieur du Génie rural Plantier.

Archives départementales du Doubs, Besançon : 7 Mp 102

- **Société coopérative du Russey. Avant-projet de construction d'une fruitière, 1931.**  
*Société coopérative du Russey. Avant-projet de construction d'une fruitière*, dessin (tirage, lavis), s.n., 10 février 1931. Documents vérifiés par l'ingénieur du Génie rural Plantier.  
- [Plans], 1/100 et 1/10, 31 x 184 cm.  
- [Coupes et élévations], 1/100, 30 x 155,5 cm.  
Archives départementales du Doubs, Besançon : 7 Mp 102
- **Le chalet de fromagerie de la Société coopérative du Russey, vers 1930-1935.**  
*Le chalet de fromagerie de la Société coopérative du Russey*, photographie, s.n., s.d. [vers 1930-1935]. Publié dans : Garapon, Louis. *Enquête agricole 1929. Département du Doubs. Rapport général*. - Besançon : Jacques et Demontrond, 1937, p. 279.
- **Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931, entre 1931 et 1938.**  
*Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931*, carte postale en couleur, par Combier, s.d. [entre 1931 et 1938], coll. Isabey. Porte la date 23 juillet 1938 (tampon) au verso.  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon
- **Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], 2e quart 20e siècle.**  
*Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne* [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], carte postale, par Combier, s.d. [2e quart 20e siècle], coll. Isabey.  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon
- **Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers regroupés], 2e quart 20e siècle.**  
*Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne* [avec les trois fromagers regroupés], carte postale, par Combier, s.d. [2e quart 20e siècle], coll. Isabey. Publiée dans : Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey*. - 1982, p. 90.  
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces
- **Le Russey (Doubs) - Vue aérienne [lotissements à l'est du village], 4e quart 20e siècle.**  
*Le Russey (Doubs) - Vue aérienne* [lotissements à l'est du village], carte postale en couleur, s.n., s.d. [4e quart 20e siècle], Combier impr. et éd. à Mâcon (Cim).  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

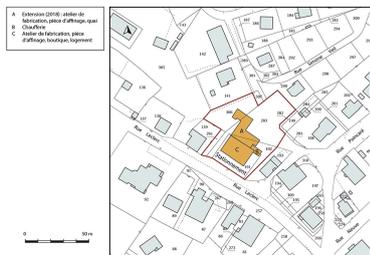
## Bibliographie

- **Boiteux, Marie-Claire. La fromagerie s'agrandit, 12 janvier 2017**  
Boiteux, Marie-Claire. *La fromagerie s'agrandit. L'Est républicain*, édition du Doubs, jeudi 12 janvier 2017, ill.
- **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. 5, 1986, p. 2825.
- **Garapon, Louis. Enquête agricole 1929. Département du Doubs. Rapport général, 1937.**  
Garapon, Louis. *Enquête agricole 1929. Département du Doubs. Rapport général*. - Besançon : Jacques et Demontrond, 1937. 405 p. : ill. ; 25 cm.  
P. 279, 282, 311-312 : ill.
- **Travaux d'envergure à la fromagerie, 6 février 2018.**

Travaux d'envergure à la fromagerie. *L'Est républicain*, édition du Doubs, mardi 6 février 1918, ill.

- **Vuillet, Bernard. Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey, 1982.**  
Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey*, d'après la collection de cartes postales de Georges Caille. - Les Gras : B. Vuillet, 1982. 360 p. : cartes postales ; 31 cm.  
P. 90 : ill.

## Illustrations



Plan-masse et de situation. Extrait du plan cadastral, 2018, section AP.  
Dess. Bertrand Turina  
IVR43\_20202500263NUDA



Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931, entre 1931 et 1938.  
Phot. Combier  
IVR43\_20182501499NUC4A



Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], 2e quart 20e siècle.  
Autr. Combier  
IVR43\_20182501500NUC4A



Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers regroupés], 2e quart 20e siècle.  
Phot. Combier  
IVR43\_20172501511NUC2A



Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin, 1ère moitié 20e siècle.  
Autr. auteur inconnu  
IVR43\_20182501501NUC4A



Le Russey (Doubs) - Vue aérienne [lotissements à l'est du village], 4e quart 20e siècle.  
Autr. auteur inconnu  
IVR43\_20182501493NUC4A



Façade antérieure, de trois quarts gauche.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500461NUC4A



Façades antérieure et latérale droite.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500462NUC4A



Façades antérieure et latérale droite (après rafraîchissement).  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500720NUC4A



Façade antérieure : travée centrale.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500463NUC4A



Façade latérale droite,  
vue en contre-plongée.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500464NUC4A



Façade latérale droite : détail de  
l'avant-toit et de ses consoles.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500465NUC4A



Façade latérale droite et  
extension, depuis l'est.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500466NUC4A



Façade latérale gauche et  
extension, depuis l'ouest.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500467NUC4A



Atelier de fabrication :  
système de moulage.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500723NUC4A



Atelier de fabrication : cuves.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500721NUC4A



Atelier de fabrication : cuve est.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500722NUC4A



Atelier de fabrication :  
intérieur d'une cuve.  
Phot. Sonia Dourlot  
IVR43\_20192500724NUC4A

## Dossiers liés

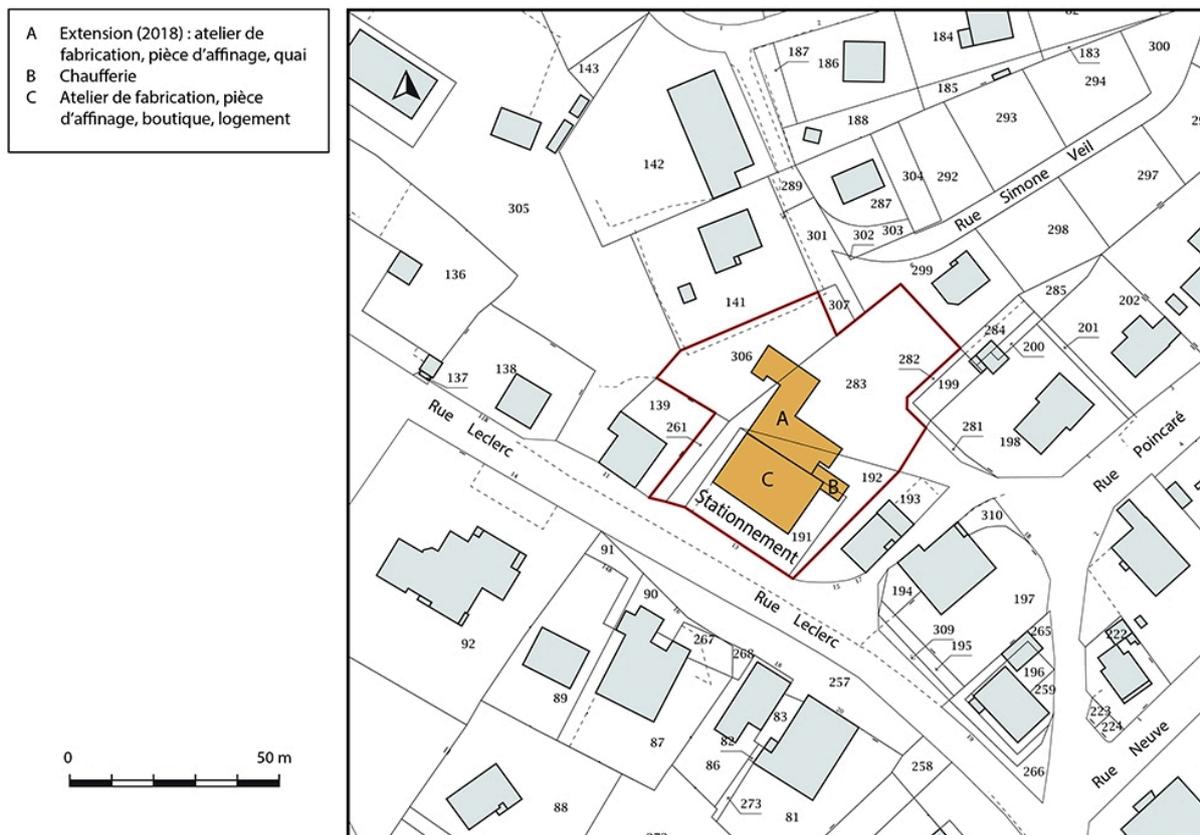
### Dossiers de synthèse :

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, 2018, section AP.

IVR43\_20202500263NUDA

Auteur de l'illustration : Bertrand Turina

Date de prise de vue : 2020

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



Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931, entre 1931 et 1938.

Référence du document reproduit :

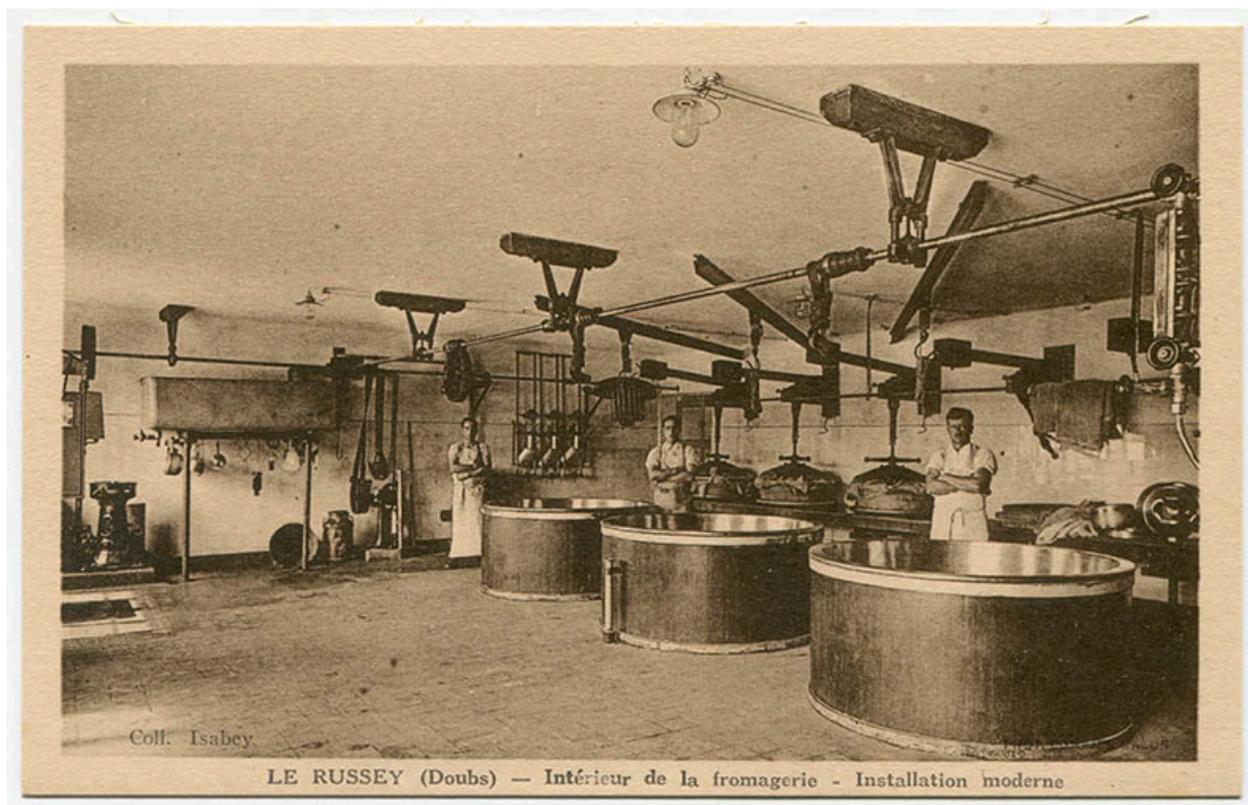
- **Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931, entre 1931 et 1938.**  
*Le Russey (Doubs) - Chalet moderne, construit par la Société fromagère en 1931*, carte postale en couleur, par Combiér, s.d. [entre 1931 et 1938], coll. Isabey. Porte la date 23 juillet 1938 (tampon) au verso.  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

IVR43\_20182501499NUC4A

Auteur de l'illustration : Combiér

Date de prise de vue : 2018

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



Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], 2e quart 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], 2e quart 20e siècle.**

*Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne* [avec les trois fromagers, chacun derrière une cuve], carte postale, par Combier, s.d. [2e quart 20e siècle], coll. Isabey.

Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

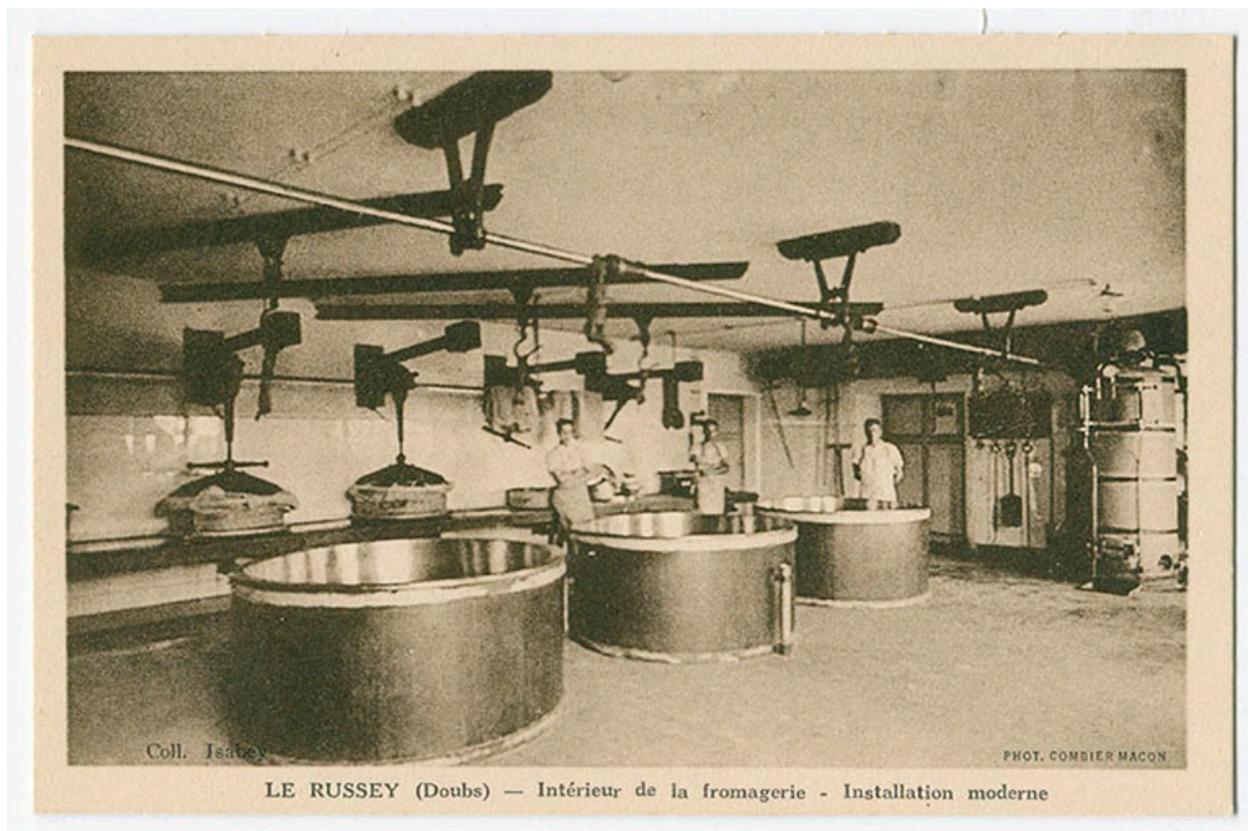
IVR43\_20182501500NUC4A

Auteur du document reproduit : Combier

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) CIM

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers regroupés], 2e quart 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne [avec les trois fromagers regroupés], 2e quart 20e siècle.**

*Le Russey (Doubs) - Intérieur de la fromagerie - Installation moderne* [avec les trois fromagers regroupés], carte postale, par Combiér, s.d. [2e quart 20e siècle], coll. Isabey. Publiée dans : Vuillet, Bernard. *Entre Doubs et Dessoubre en 1900. Tome I, Le canton du Russey.* - 1982, p. 90.

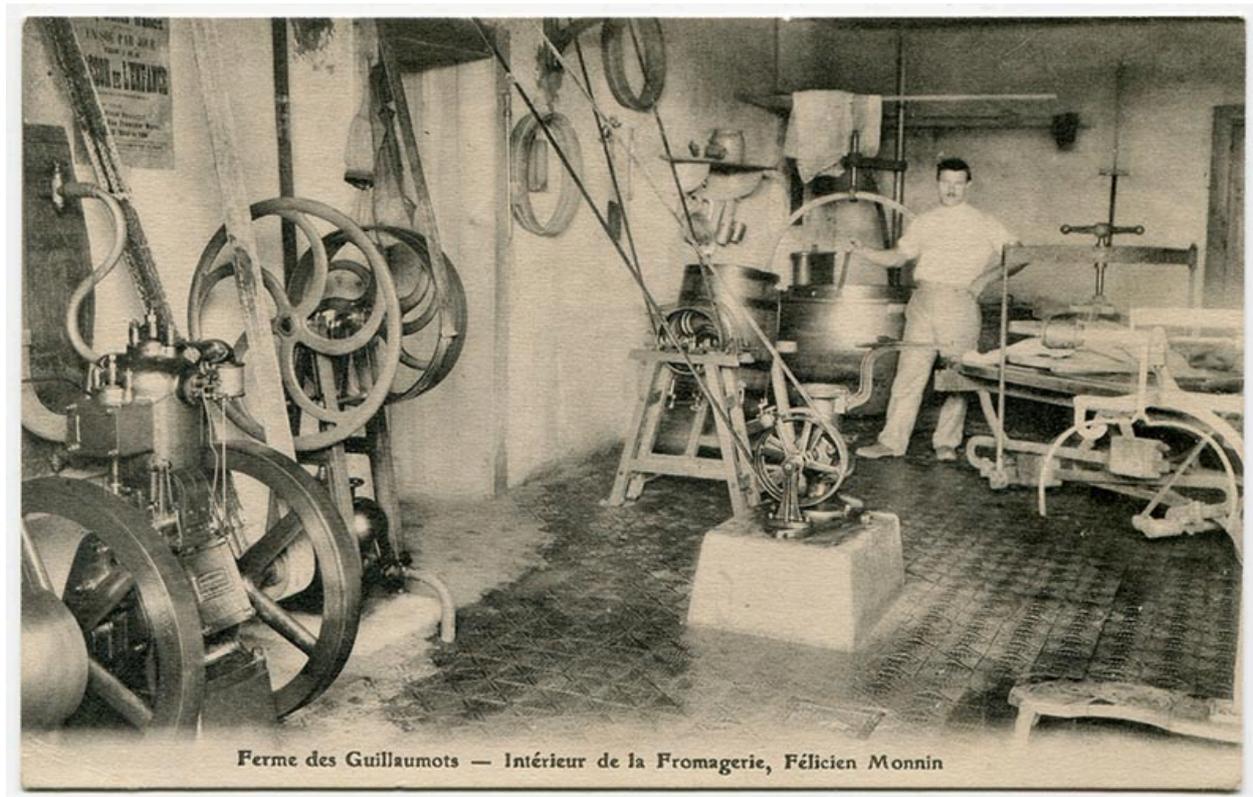
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

IVR43\_20172501511NUC2A

Auteur de l'illustration : Combiér

Date de prise de vue : 2017

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



Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin, 1ère moitié 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin, 1ère moitié 20e siècle.**  
*Ferme des Guillaumots - Intérieur de la fromagerie, Félicien Monnin, carte postale, s.n., s.d. [1ère moitié 20e siècle].*  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

IVR43\_20182501501NUC4A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2018

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



Le Russey (Doubs) - Vue aérienne [lotissements à l'est du village], 4e quart 20e siècle.

Référence du document reproduit :

- **Le Russey (Doubs) - Vue aérienne [lotissements à l'est du village], 4e quart 20e siècle.**  
*Le Russey (Doubs) - Vue aérienne* [lotissements à l'est du village], carte postale en couleur, s.n., s.d. [4e quart 20e siècle], Combiér impr. et éd. à Mâcon (Cim).  
Collection particulière : Patrice Mazzotti, Montlebon

IVR43\_20182501493NUC4A

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2018

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



Façade antérieure, de trois quarts gauche.

IVR43\_20192500461NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façades antérieure et latérale droite.

IVR43\_20192500462NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façades antérieure et latérale droite (après rafraîchissement).

IVR43\_20192500720NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façade antérieure : travée centrale.

IVR43\_20192500463NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



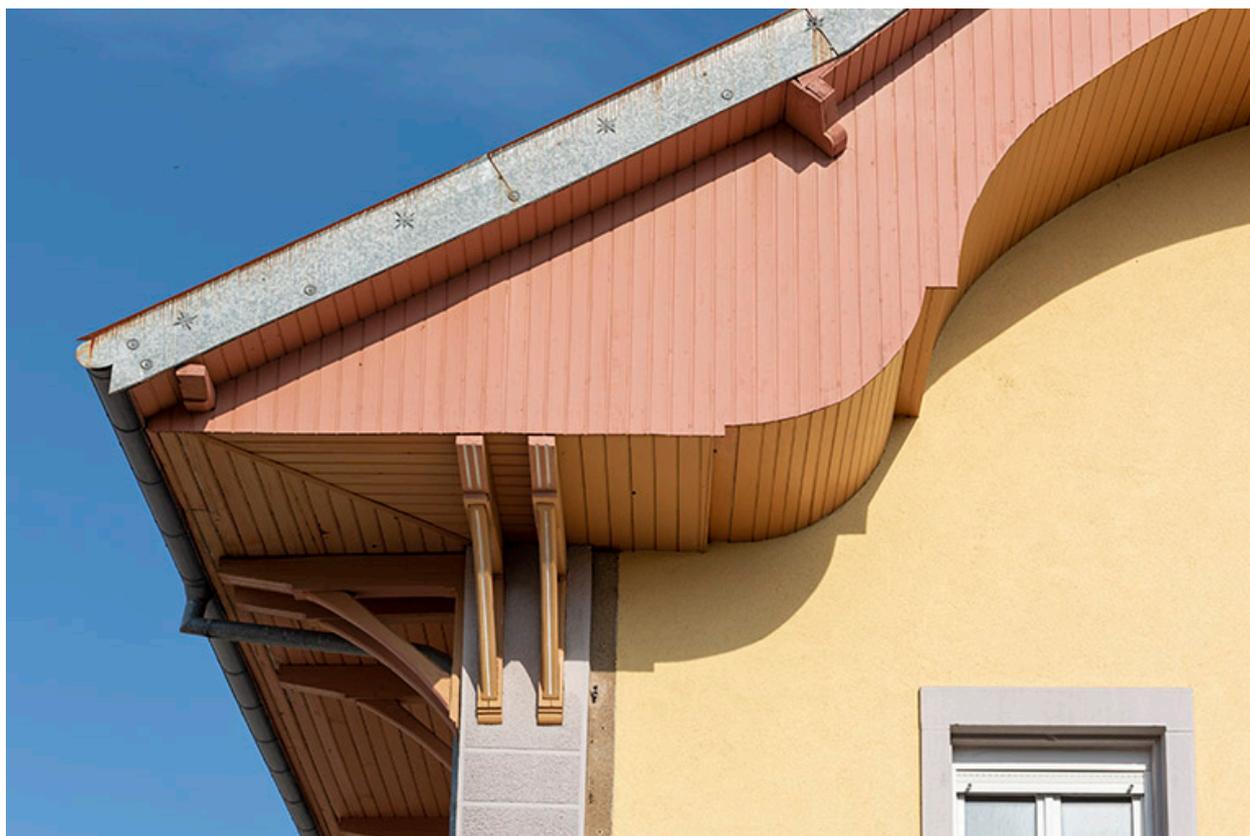
Façade latérale droite, vue en contre-plongée.

IVR43\_20192500464NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façade latérale droite : détail de l'avant-toit et de ses consoles.

IVR43\_20192500465NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façade latérale droite et extension, depuis l'est.

IVR43\_20192500466NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Façade latérale gauche et extension, depuis l'ouest.

IVR43\_20192500467NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Atelier de fabrication : système de moulage.

IVR43\_20192500723NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Atelier de fabrication : cuves.

IVR43\_20192500721NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Atelier de fabrication : cuve est.

IVR43\_20192500722NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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



Atelier de fabrication : intérieur d'une cuve.

IVR43\_20192500724NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2019

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