

Bourgogne-Franche-Comté, Doubs
Arc-sous-Cicon
31 Grande Rue

fromagerie d'Arc-sous-Cicon

Références du dossier

Numéro de dossier : IA25001477
Date de l'enquête initiale : 2015
Date(s) de rédaction : 2016
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Doubs
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : fromagerie
Parties constitutantes non étudiées : atelier de fabrication, pièce d'affinage, logement, remise, chaufferie

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village
Réseau hydrographique :
Références cadastrales : 2016, AB, 176, 177

Historique

Vers 1967, la direction départementale de l'agriculture propose un plan de reconstruction de la fromagerie à la coopérative fromagère. Le projet prévoit d'installer les trois caves d'affinage (froide, tempérée et chaude) et le garage du camion (ramassage du lait) à l'est du bâtiment. La partie ouest sera occupée par la salle de réception (équipée de 2 tanks de 3000 litres, d'un pèse-lait, d'une pompe et d'une écrémeuse), la salle de fabrication (deux cuves de 5000 litres, un bac d'extraction et cinq presses), la chaufferie (chauffage au fuel) et la beurrerie. Plusieurs logements sont aménagés à l'étage. La nouvelle fromagerie semble avoir été construite conformément au plan établi. Mise en service au printemps 1969, elle emploie trois personnes et transforme quotidiennement 5000 à 8000 litres de lait en emmenthal.

Les neuf fromageries attestées sur le territoire communal fabriquent 31 500 kg de fromage et 9400 kg de beurre en 1824. Il existe encore huit fromageries en 1850. La fusion de ces fruitières, dans le 3e quart du 19e siècle, incite le conseil municipal à approuver en 1870 la construction de deux chalets de fromagerie dans le village, l'un au nord, l'autre à l'est. Le coût total s'élève à 19 950 francs et le projet est confié à l'architecte Louis Girod, de Pontarlier. Chaque chalet se compose d'un sous-sol avec une cave voûtée pouvant contenir 350 fromages, d'un rez-de-chaussée abritant une "cuisine" (salle de fabrication) de 6 x 7 m, une chambre à lait (3,50 x 4,50 m), une remise (6,50 x 3,50 m) et une "chambre à l'étage [qui] constituera le logement du fruitier". Adjugés en septembre 1871 à l'entrepreneur Hippolyte Nicol, les travaux sont prolongés par un devis supplémentaire en 1873 et achevés à la fin de l'année 1874. A cette date, la commune compte sept sociétés de fromagerie (trois au village et quatre dans les hameaux et fermes alentours) qui fabriquent annuellement 66 100 kg de fromage avec le lait de 505 vaches. Deux nouvelles fromageries sont bâties en 1877-1878 : l'une au hameau des Cordiers, toujours par l'architecte L. Girod, et la seconde au hameau de Plaimbois, sur des plans de Charles Vernier. En 1894, la commune d'Arc-sous-Cicon possède sept chalets de fromagerie sur son territoire, dont quatre dans des hameaux. Au début des années 1890, afin d'améliorer la qualité des fromages, le conseil municipal souhaite réunir la fabrication dans un lieu unique, et décide d'agrandir la fromagerie du quartier Haut, construite à l'est du village par Girod en 1872-1874. Dressés par Marcel Bouterin, architecte à Besançon, les plans sont approuvés en avril 1894, pour un coût de 20 000 francs. Les travaux sont adjugés à François Schnarf, entrepreneur à Vercel. Des "travaux d'amélioration et d'agrandissement de la fromagerie centrale", d'un montant de 892 francs, sont adjugés en 1897 à Jean Martignoni, de Morteau. Au début du 20e siècle, la fromagerie est exploitée par les frères Walder et traite quotidiennement 5000 litres de lait. En 1904, la société H. Vogt-Gut (Arbon, Suisse) procède à "l'installation complète d'une laiterie et fromagerie à vapeur". Le matériel comprend deux cuves de 1400 litres équipées de brassoires mécaniques, un foyer "Réforme" de 1400 litres, un malaxeur,

une écrémeuse-centrifugeuse et une chaudière à vapeur d'une surface de chauffe de 10 m². Cet équipement est mis en mouvement par une machine de 8 à 10 chevaux. Une carte postale du début du 20e siècle précise que la fromagerie traite quotidiennement une moyenne de 3500 litres de lait, et qu'elle "produit plus de 125 000 kilos de fromage de gruyère par an". En 1926-1927, une cave d'affinage est construite contre la façade nord de la fromagerie, d'après un projet de l'architecte-ingénieur Camille André. Mesurant 17 m de long sur 4,5 m de largeur, elle permet d'abriter 340 meules. Les travaux sont adjugés en mars 1926 à Léon Saintot, entrepreneur à Vercel. C'est cette fromagerie qui est reconstruite une troisième fois en 1968.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle (, détruit), 4e quart 19e siècle (, détruit), 3e quart 20e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 2e quart 20e siècle ()

Dates : (porte la date),

Auteur(s) de l'oeuvre : Louis Irénée Girod (architecte, attribution par source), Marcel Boutterin (architecte, attribution par source), Martignoni (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Hippolyte Nicol (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), François Schnarf (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Camille André (ingénieur civil, attribution par source), Léon Saintot (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source)

Description

Construit en parpaing de béton enduit et béton armé, le bâtiment est pourvu d'un étage carré abritant plusieurs logements. La partie ouest, dont le premier niveau est orné d'un parement en moellon de calcaire, est couverte d'un toit à deux pans en tuile mécanique. La partie orientale (caves d'affinage et garage) est couverte d'un appentis, apparemment en tôle.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique, fer en couverture

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

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

Énergies : énergie électrique : achetée

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents d'archive

- **EAC 861 M 5 Fromagerie, installation (1910)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, EAC 861 M 5, EAC 861 M 5 Fromagerie, installation (1910)
Archives départementales du Doubs, Besançon : EAC 861 M 5
- **OAC 35 5 Travaux communaux. Fromagerie (1827-1929)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, OAC 35 5 Travaux communaux. Fromagerie (1827-1929)
Archives départementales du Doubs, Besançon : OAC 35 5
- **M 2245 Agriculture. Statistiques. Etat signalétique de la production fromagère (1873)**
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 2245
- **M 2246 Agriculture. Statistiques, réglementation, dénombrement (1891)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 2246 Agriculture. Statistiques, réglementation, dénombrement (1891)
Archives départementales du Doubs, Besançon : M 2246
- **M 2335 Agriculture. Etat des fromageries existant dans le Doubs (1825)**
Archives départementales du Doubs, Besançon, M 2335 Agriculture. Etat des fromageries existant dans le Doubs (1825)

Archives départementales du Doubs, Besançon : M 2335

- **336 W 1 Etablissements classés (1968-1970)**

Archives départementales du Doubs, Besançon, 336 W 1 Etablissements classés (1968-1970)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 336 W 1

- **2 Z 119 Travaux communaux, adjudications (1870-1873)**

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 119 Travaux communaux, adjudications (1870-1873)

Construction de deux chalets (1870-1873)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 119

- **2 Z 153 Travaux communaux, adjudications (1896)**

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 153 Travaux communaux, adjudications (1896)

Amélioration et agrandissement de la fromagerie (1896)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 153

- **2 Z 256 Travaux communaux, adjudications (1926-1928)**

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 256 Travaux communaux, adjudications (1926-1928)

Cave à la fromagerie (1926-1928)

Archives départementales du Doubs, Besançon : 2 Z 256

Bibliographie

- **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.

t. 1, p. 141

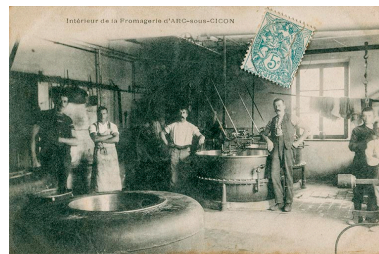
Illustrations



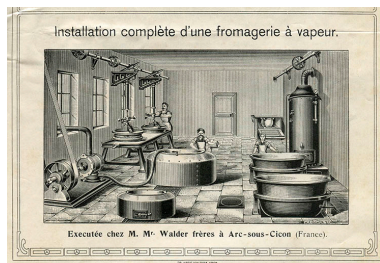
Arc-sous-Cicon. Le lavoir et la fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
IVR43_20182500283NUC2A



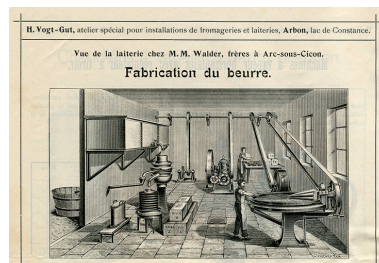
Arc-sous-Cicon. Fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
IVR43_20182500284NUC2A



Intérieur de la fromagerie d'Arc-sous-Cicon, carte postale, s.d. [début 20e siècle]
IVR43_20162500237NUC4A



Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon, gravure, s.d. [vers 1908]
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152500596NUC4A



Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon. La beurrerie, gravure, s.d. [vers 1908].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152500597NUC4A



Vue de trois quarts gauche.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152502361NUC4A



Vue de trois quarts droite.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20152502362NUC4A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

les vallées, plateaux et montagnes du Doubs et leur patrimoine industriel (IA25001340)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Arc-sous-Cicon. Le lavoir et la fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].

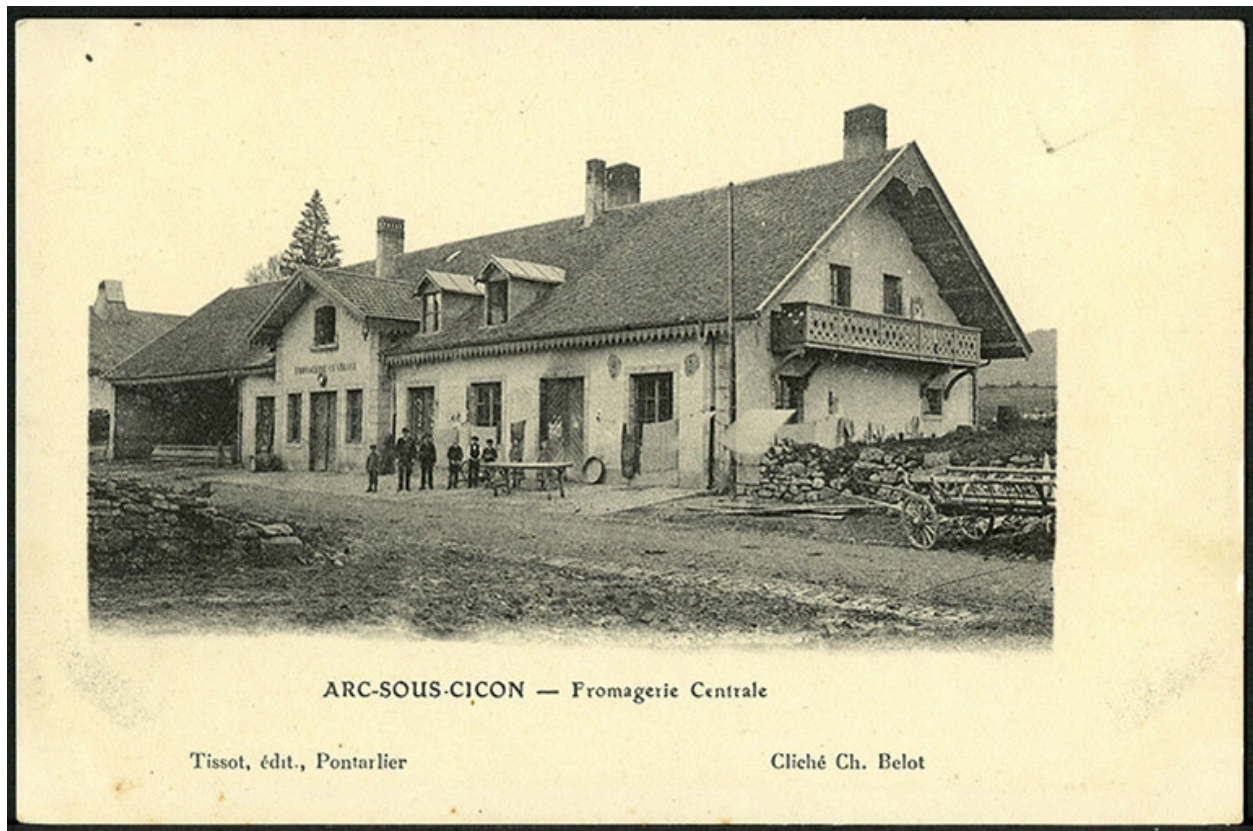
Référence du document reproduit :

- **Arc-sous-Cicon. Le lavoir et la fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6Fi25025/16. Arc-sous-Cicon. Le lavoir et la fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].
Archives départementales du Doubs, Besançon : 6Fi25025/16

IVR43_20182500283NUC2A

Date de prise de vue : 2018

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



Arc-sous-Cicon. Fromagerie centrale, carte postale, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].

Référence du document reproduit :

- **Arc-sous-Cicon. Fromagerie centrale, carte postale, cliché Ch. Belot, Tissot éditeur, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].**

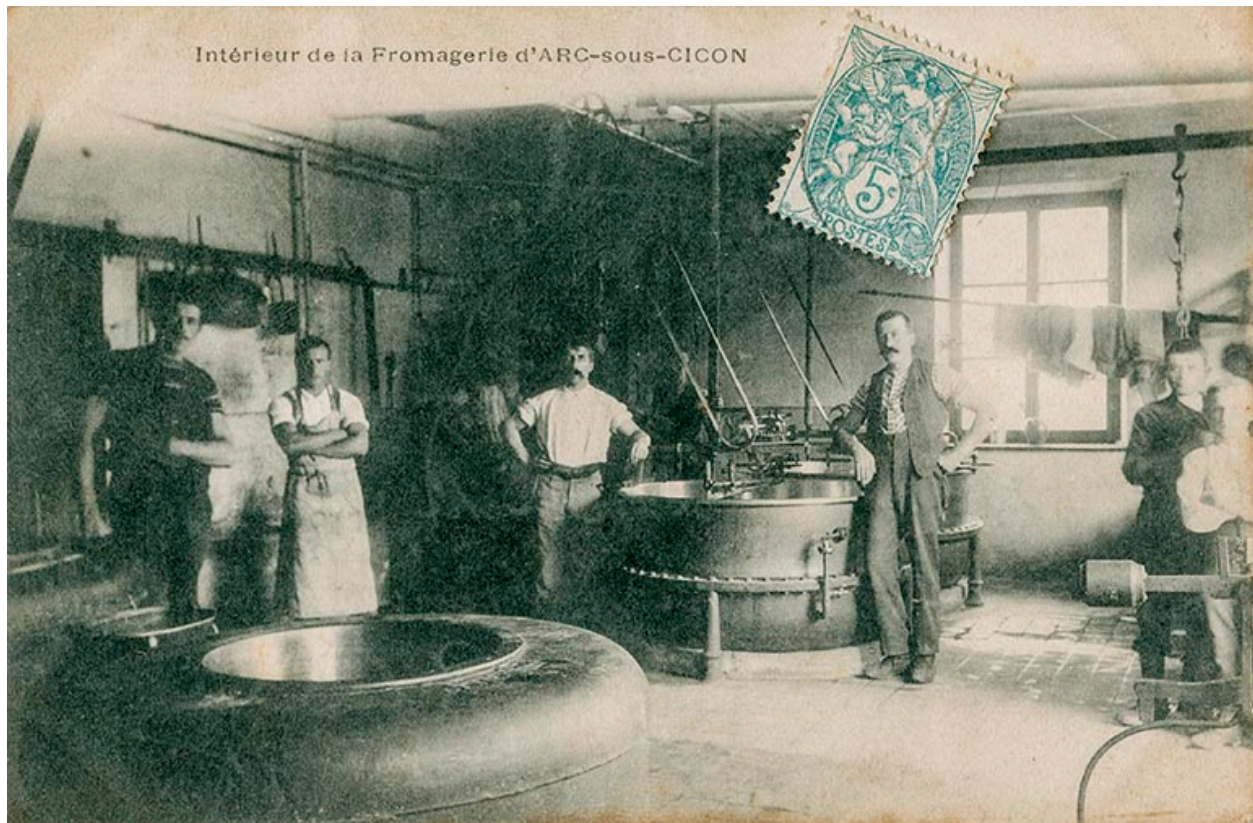
Archives départementales du Doubs, Besançon, 6Fi25025/20. Arc-sous-Cicon. Fromagerie centrale, carte postale, cliché Ch. Belot, Tissot éditeur, s.d. [fin 19e ou début 20e siècle].

Archives départementales du Doubs, Besançon : 6Fi25025/20

IVR43_20182500284NUC2A

Date de prise de vue : 2018

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



Intérieur de la fromagerie d'Arc-sous-Cicon, carte postale, s.d. [début 20e siècle]

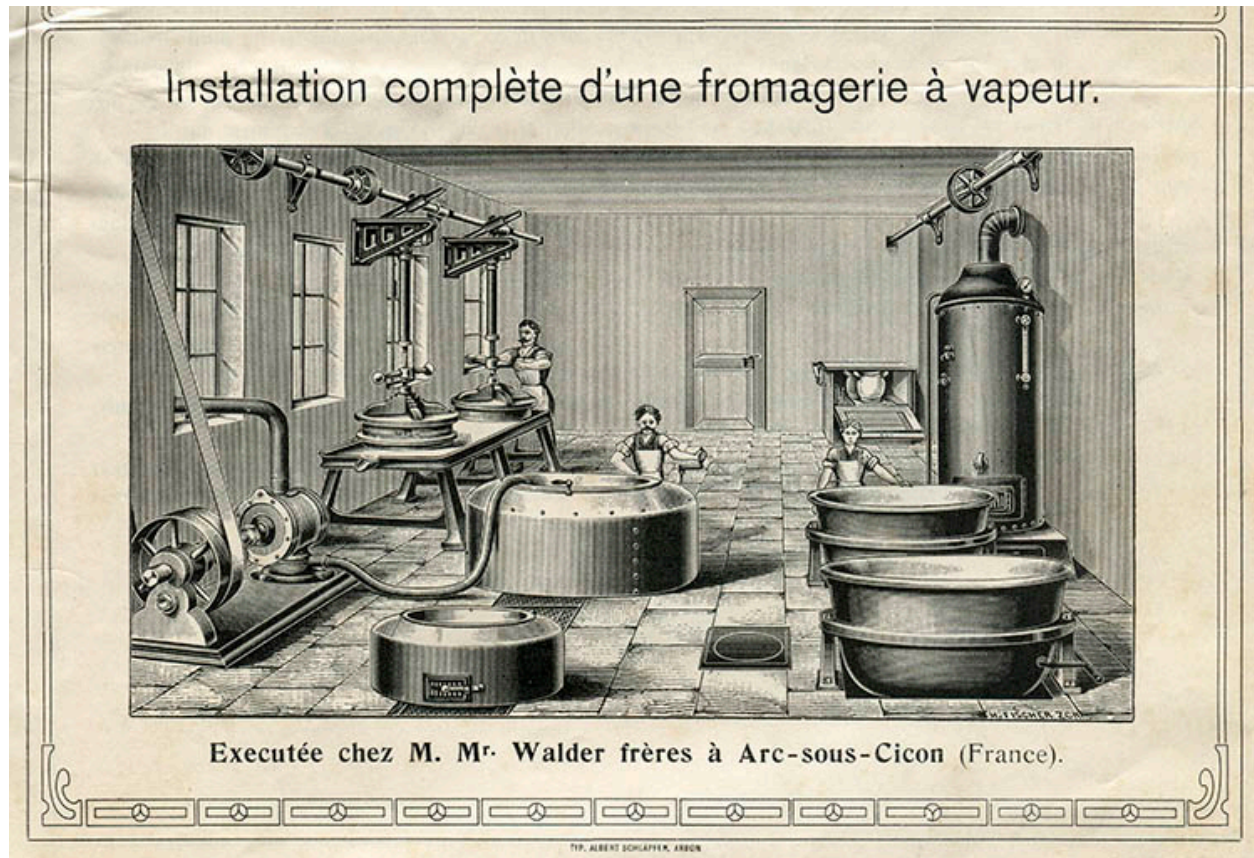
Référence du document reproduit :

- **Intérieur de la fromagerie d'Arc-sous-Cicon, s.d. [début 20e siècle]**
Intérieur de la fromagerie d'Arc-sous-Cicon, carte postale, s.n., s.d. [début 20e siècle]
Collection particulière : Henri Ethalon, Les Ecorces

IVR43_20162500237NUC4A

Date de prise de vue : 2016

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



Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon, gravure, s.d. [vers 1908]

Référence du document reproduit :

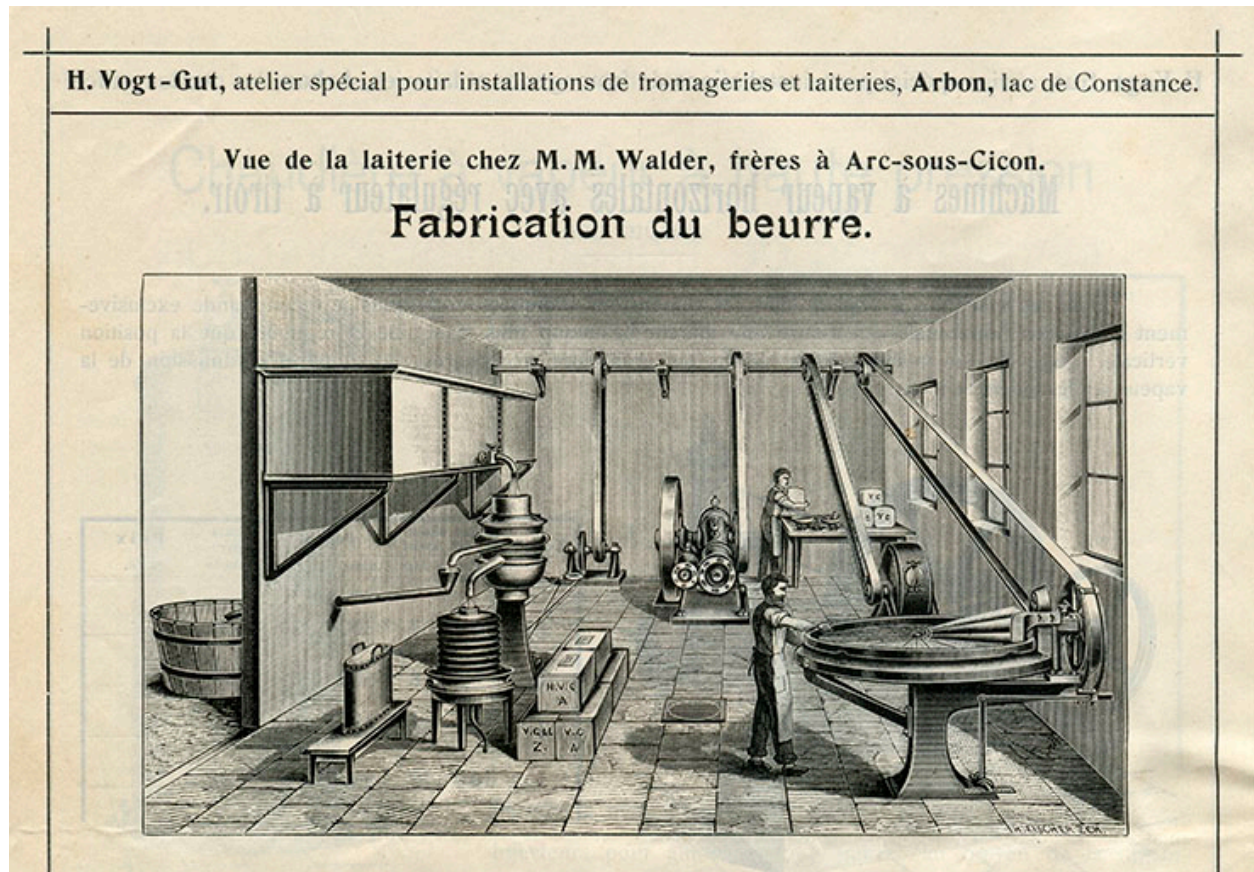
- **Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon, gravure, s.d. [vers 1908]**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 861 M 5, Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon, gravure, s.d. [vers 1908], catalogue de la société H. Vogt-Gut (Arbon, Suisse).
Archives départementales du Doubs, Besançon : 861 M 5

IVR43_20152500596NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon. La beurrerie, gravure, s.d. [vers 1908].

Référence du document reproduit :

- **Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon. La beurrerie, gravure, s.d. [vers 1908].**
Archives départementales du Doubs, Besançon, 861 M 5, Fromagerie Walder à Arc-sous-Cicon, gravure, s.d. [vers 1908], catalogue de la société H. Vogt-Gut (Arbon, Suisse).
Archives départementales du Doubs, Besançon : 861 M 5

IVR43_20152500597NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Vue de trois quarts gauche.

IVR43_20152502361NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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



Vue de trois quarts droite.

IVR43_20152502362NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2015

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