



Rhône-Alpes, Haute-Savoie
Armoy
La plâtrière Haute-Savoie
chemin de l' Usine

Passerelle de la plâtrière d'Armoy

Références du dossier

Numéro de dossier : IA74002932

Date de l'enquête initiale : 2019

Date(s) de rédaction : 2019

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Points de franchissement de la Haute-Savoie

Degré d'étude : recensé

Désignation

Dénomination : passerelle

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : Dranse

Références cadastrales : 2017, 0A, 327. Cadastre de la commune de Féternes ; 2017, 0A, 765. Cadastre de la commune d'Armoy

Historique

Cette passerelle métallique desservait les plâtrières d'Armoy. L'exploitation de gypse, sise sur le bord de la Dranse, en contrebas de la commune d'Armoy, a existé de 1844 à 1914. Elle fut fondée par le baron Saladin de Lubère avec des capitaux suisses. Au départ, la production était transportée par une voie ferrée jusqu'à Vongy, où elle était stockée, puis transportée par chariot, avant d'être chargée sur des barques du lac Léman. La voie ferrée fut supprimée à l'occasion de la construction de la route en 1854. Cette passerelle, date-t-elle de cette époque ou servait-elle déjà au moment du transport par voie ferrée ? La passerelle donnait l'accès à la nouvelle route qui permettait le convoi des plâtres par des chars à chevaux, jusqu'à un entrepôt situé dans le château de Montjoux, à Thonon, d'où ils embarquaient sur le lac. En 1856, pour un parc de 30 fours, 58 ouvriers produisaient 591 tonnes de plâtres par an. La production est vendue essentiellement sur le pourtour du lac Léman, notamment à Genève. Les conditions de travail des ouvriers sont difficiles : 10 à 12 heures de travail par jour et exposition à la poussière. Le gypse est extrait à ciel ouvert, à la barre à mines, à l'explosif et à la perforatrice. Il est ensuite broyé par une machine hydraulique alimentée par la Dranse, puis cuit au coke. L'usine était composée de 6 fours, d'un bâtiment principal contenant le broyeur, d'un quai de chargement, d'un bâtiment pour les chevaux et de 3 appartements. Ces éléments sont visibles sur le cadastre de la commune d'Armoy de 1872, dont le canal de dérivation de la Dranse qui alimentait la broyeuse hydraulique. Deux ponts, nommés "Pont de l'Usine", sont identifiables sur le cadastre de la commune de Féternes de 1868. L'un des deux à aujourd'hui disparu. Le plus en aval, y est figuré sous la forme d'une passerelle. Les 2 et 3 octobre 1888, une violente crue de la Dranse a emporté les digues et la dérivation d'eau. Les dégâts se chiffrent à 135 000 francs et les ouvriers ne peuvent plus travailler. L'usine a fermé ses portes en 1935. La passerelle existe toujours et limitée à la circulation piétonne. Une cheminée est encore visible, ainsi que certains bâtiments, à l'abandon. Ils sont depuis 1975 la propriété de la commune d'Armoy.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle ()

Période(s) secondaire(s) : 1er quart 20e siècle ()

Dates :

Description

La passerelle de l'ancienne plâtrière d'Armo, enjambe la Dranse entre les communes de Féternes, en rive droite et Armo, en rive gauche, à proximité des vestiges de l'ancienne usine. Elle est aujourd'hui située à proximité d'une activité de rafting sur la Dranse, en contrebas de la route départementale numéro 902, entre Thonon et Bioge. La passerelle est entièrement en métal et uniquement accessible aux piétons ; elle est interdite à tout véhicule à moteur. La structure en poutres de métal rivetées est formée de deux triangles, en face amont et en face aval, dont les arrêtes latérales prennent appui dans le sol des berges de chaque côté. Le tablier est accroché à cette structure. Des plaques de métal forment la chaussée. Les garde-corps, en poutres métalliques rivetées font partie de la structure. La sécurité en est renforcée par un grillage assez fin. La végétation a largement envahi les berges aux abords de la passerelle. La passerelle donne accès à un chemin piéton qui traverse les vestiges de l'ancienne usine de plâtre, dans lesquels il est interdit d'entrer. La passerelle a une longueur d'environ 35 mètres et une largeur d'environ 5 mètres.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : métal ; calcaire

Typologies et état de conservation

Typologies : urbanisme et espaces aménagés

État de conservation : état moyen

Dimensions

Mesures : l : 35 m ; la : 5 m

Précision dimensions :

Dimensions approximatives

Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'oeuvre : à signaler

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public communal (?) (Les vestiges de l'ancienne plâtrière d'Armo appartiennent à la commune d'Armo. La passerelle doit faire partie de cet ensemble.)

Références documentaires

Documents figurés

- **AD Haute-Savoie. 3P3/2488. 1872. Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armo, 24 octobre 1872**
AD Haute-Savoie. 3P3/2488. Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armo, 24 octobre 1872. Plan. Archives Départementales de la Haute-Savoie. 1872
AD Haute-Savoie : 3P3/2488
- **AD Haute-Savoie. 3P3/4749. 1868. Extrait de la section A Feuille n°1 du cadastre de Féternes, 1er avril 1868**
AD Haute-Savoie. Extrait de la section A Feuille n°1 du cadastre de Féternes, 1er avril 1868. Plan. Archives Départementales de la Haute-Savoie. 1868
AD Haute-Savoie : 3P3/4749

Bibliographie

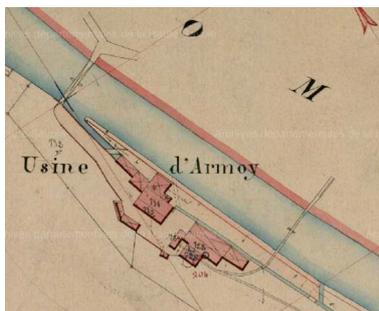
- **ADT Pays du Léman et commune d'Armo ; Patrimoine remarquable de la commune d'Armo**
ADT Pays du Léman et commune d'Armo ; Patrimoine remarquable de la commune d'Armo ; 2008
- **MOUGIN P., Les torrents de la Savoie**
MOUGIN P., Les torrents de la Savoie, Grenoble, 1914 ; Rééd. La Fontaine de Siloé, 2001. p220-229.
- **Histoire des Communes savoyardes - Haute-Savoie. Tome 1 : le Chablais**

MARIOTTE Jean-Yves, BAUD Henri ; **Histoire des Communes savoyardes - Haute-Savoie. Tome 1 : le Chablais** ; Edition Horvath, 1980

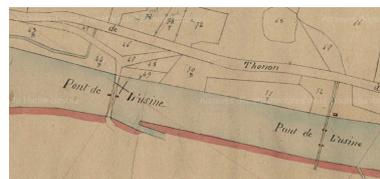
Illustrations



Cadastré des communes d'Armoÿ et de Féternes. Département de la Haute-Savoie / SIG
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401635NUCA



Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armoÿ. 1872.
(AD Haute-Savoie. 3P3/2488)
IVR84_20207401639NUCA



Extrait de la section A Feuille n°1 du cadastre de Féternes. 1868.
(AD Haute-Savoie. 3P3/4749)
IVR84_20207401640NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue de la face amont
Phot. Pascale Renard
IVR84_20197401223NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue de la face aval
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401628NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, tablier et garde-corps
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401629NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue depuis la rive droite
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401630NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, détail de la structure métallique
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401631NUCA



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, détail de la structure vers la berge
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401641NUCA



Plâtrière d'Armo, cheminée
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401632NUCA



Plâtrière d'Armo, anciens
bâtiment et cheminée
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401633NUCA



Plâtrière d'Armo, ancien canal
de dérivation de la Dranse
Phot. Pascale Renard
IVR84_20207401634NUCA

Dossiers liés

Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

Présentation de l'étude des points de franchissements de la Haute-Savoie (IA74001266) , Haute-Savoie

Auteur(s) du dossier : Pascale Renard

Copyright(s) : © Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie



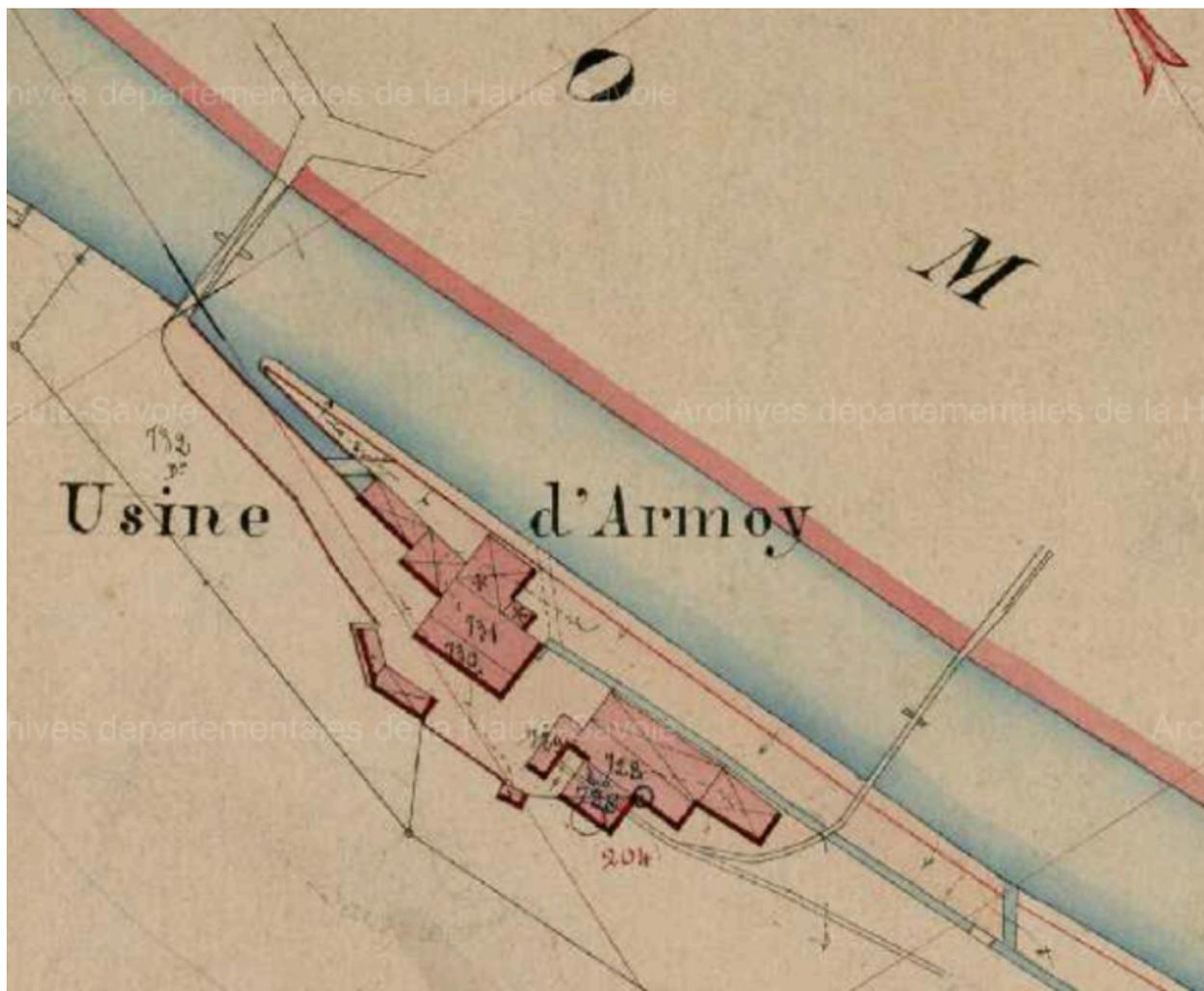
Cadastre des communes d'Armoÿ et de Féternes. Département de la Haute-Savoie / SIG

IVR84_20207401635NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armoiy. 1872. (AD Haute-Savoie. 3P3/2488)

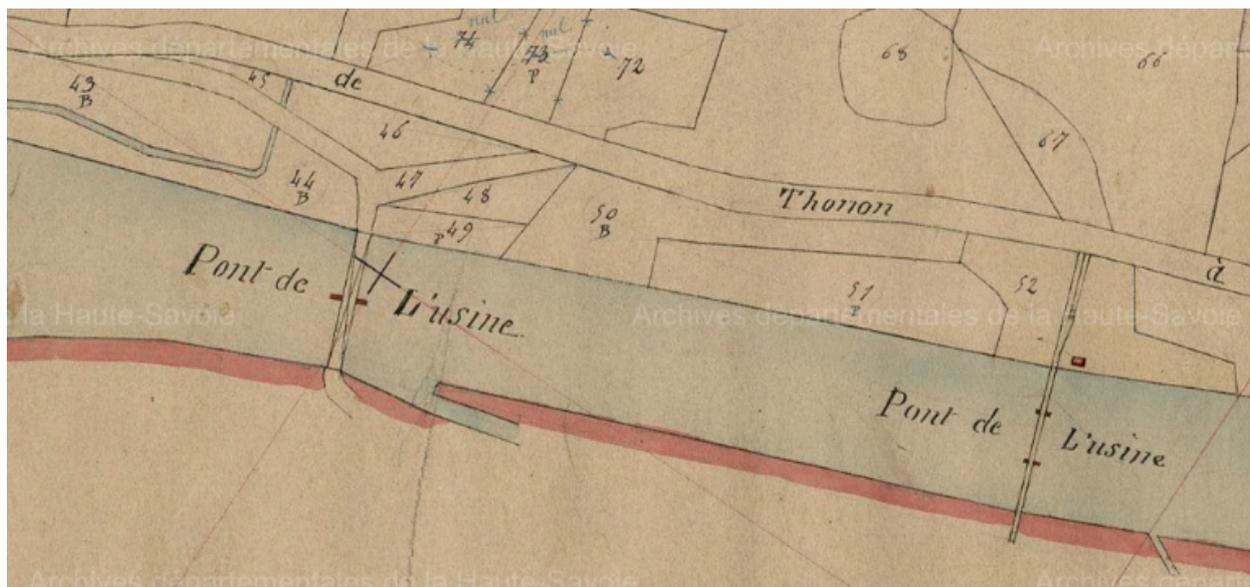
Référence du document reproduit :

- **AD Haute-Savoie. 3P3/2488. 1872. Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armoiy, 24 octobre 1872**
AD Haute-Savoie. 3P3/2488. **Extrait de la section unique Feuille n°4 du cadastre d'Armoiy, 24 octobre 1872. Plan. Archives Départementales de la Haute-Savoie. 1872**
AD Haute-Savoie : 3P3/2488

IVR84_20207401639NUCA

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Extrait de la section A Feuille n°1 du cadastre de Féternes. 1868. (AD Haute-Savoie. 3P3/4749)

IVR84_20207401640NUCA

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue de la face amont

IVR84_20197401223NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue de la face aval

IVR84_20207401628NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, tablier et garde-corps

IVR84_20207401629NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, vue depuis la rive droite

IVR84_20207401630NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, détail de la structure métallique

IVR84_20207401631NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



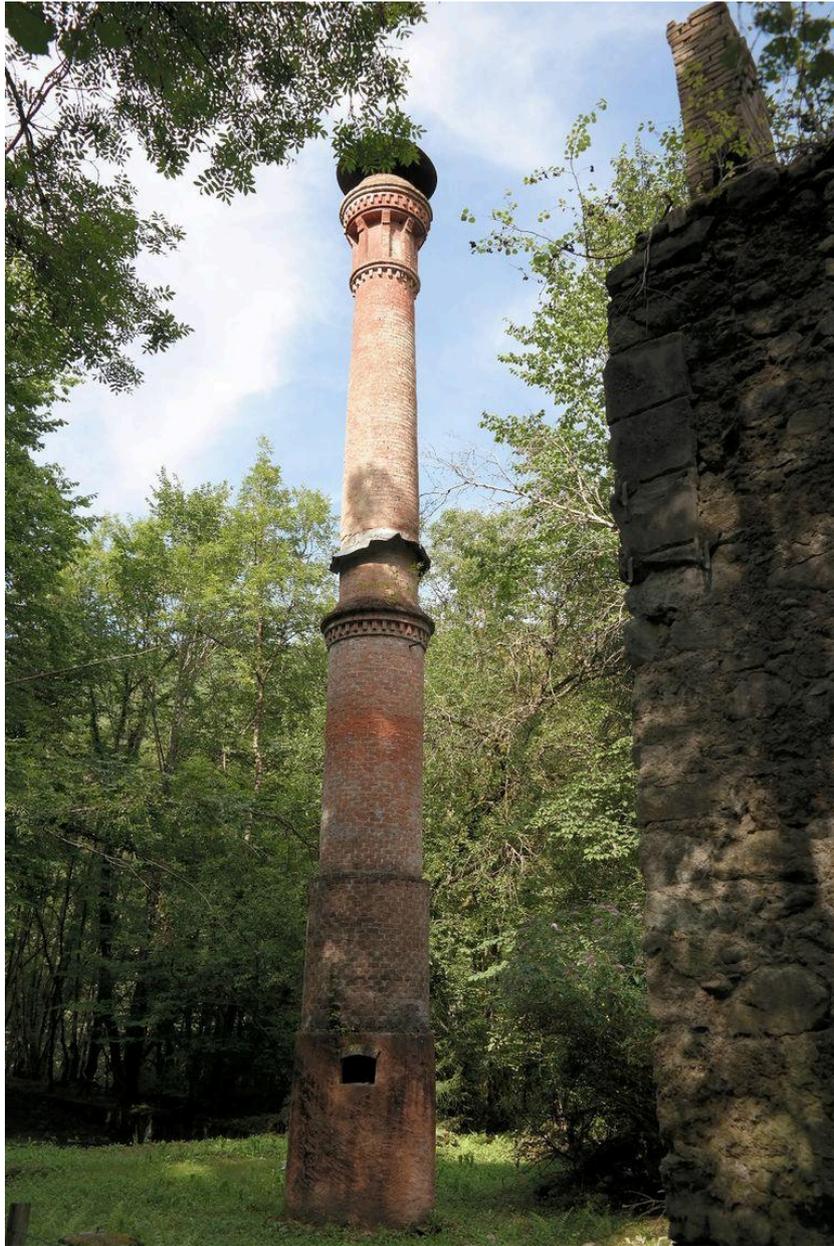
Passerelle de la plâtrière d'Armoÿ, détail de la structure vers la berge

IVR84_20207401641NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plâtrière d'Armoy, cheminée

IVR84_20207401632NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plâtrière d'Armoÿ, anciens bâtiment et cheminée

IVR84_20207401633NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Plâtrière d'Armoÿ, ancien canal de dérivation de la Dranse

IVR84_20207401634NUCA

Auteur de l'illustration : Pascale Renard

Date de prise de vue : 2019

© Région Auvergne-Rhône-Alpes, Inventaire général du patrimoine culturel ; © Département de la Haute-Savoie
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation