

Bourgogne-Franche-Comté, Jura
Pont-de-Poitte
5, 30 rue de la Saisse

usine métallurgique dite forges de la Saisse, centrale hydroélectrique

Références du dossier

Numéro de dossier : IA39000072
Date de l'enquête initiale : 1995
Date(s) de rédaction : 1995
Cadre de l'étude : patrimoine industriel patrimoine industriel du Jura
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : usine métallurgique, centrale hydroélectrique
Appellation : forges de la Saisse
Parties constituant non étudiées : logement d'ouvriers, garage, canal, vanne

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en écart
Réseau hydrographique : l' Ain
Références cadastrales : . 1832 A 341 à 356 ; . 1980 A 137, 209, 414 à 417, 517 à 522, 803 à 808, 982, 984, 987

Historique

Des moulins figurent sur un plan vers 1756-1760 au saut de la Saisse. En 1759, les frères Louviers y établissent un martinet, détruit par un incendie en 1799. L'usine des forges de la Saisse est peut-être construite dès cette date par Noël Lemire père, ou acquise d'Alexandre de Bauffremont par Lemire le 16 juin 1807. Elle est mentionnée en reconstruction en avril 1842. Dirigée par Guillaume-Noël Lemire en 1846, la forge consomme 4500 stères de bois, 250 tonnes de fonte, 190 tonnes de fer et produit 480 tonnes de fer par an. Par acte du 13 novembre 1854, les forges de la Saisse entrent dans la société des Hauts Fourneaux, Fonderies et Forges de Franche-Comté. La production atteint 1200 tonnes de fer en 1857. Un décret présidentiel du 8 septembre 1860 autorise le maintien en activité de l'usine. En 1873-1874, elle est transformée en laminier (tôlerie anglaise) et produit 200 tonnes de tôles par mois. En 1914, deux logements d'ouvriers sont construits, puis deux autres quatre ans plus tard. Vers 1925, l'usine est convertie en centrale hydroélectrique équipée de 2 turbines et produit 13 000 kW par mois. Une seconde centrale hydroélectrique est édifiée entre 1929 et 1932, les bâtiments de la forge étant partiellement détruits. L'usine électrique cesse de fonctionner lors de la mise en service du barrage de Vouglans vers 1970. Les bâtiments désaffectés sont rasés vers 1972-1973. Seuls subsistent deux logements bâtis au 19^e siècle et les quatre logements d'ouvriers sis au 4, 6, 8 et 10 rue des Cités.

1756 : 5 roues hydrauliques. 1838 : 1 feu d'affinerie, 1 laminier, 1 fenderie, 1 clouterie. 1846 : 1 feu de forge, 1 four, 2 feux de maréchalerie, 1 moulin à 10 tournants. 1854 : 2 feux d'affinerie avec fours à chaleur perdue, 1 marteau, 1 machine soufflante, 2 trains de cylindres, 1 moulin à 4 tournants, 1 huilerie, 2 scieries, 1 ribe à chanvre et 1 battoir. 1856 : 5 feux d'affinerie et 5 fours à réchauffer, 1 cylindre, 1 turbine de 150 ch, 3 marteaux, 1 machine soufflante. 1875 : 4 feux de forge, 8 fours à recuire, 1 four à souder, 3 trains de laminier, 1 turbine de 280 ch et 1 de 40 ch. 1899 : 1 four Martin.

1838 : 140 ouvriers. 1846 : 95 ouvriers. 1899 : 200 ouvriers.

Période(s) principale(s) : 19^e siècle (), 1^{ère} moitié 20^e siècle ()

Description

Logements d'ouvriers : moellons calcaires, enduit ou essentage de tôle. Centrale hydroélectrique : fondations et ouvrage de prise d'eau en béton armé.

Éléments descriptifs

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

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : sous-sol, en rez-de-chaussée surélevé, 1 étage carré

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

Énergies : énergie hydraulique ; produite sur place

Typologies et état de conservation

État de conservation : vestiges

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété privée

Références documentaires

Documents figurés

- **Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...].**
Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...]. Dessin, 1856. Par l'ingénieur de la société [illisible], échelle 1:1000.
Archives départementales du Jura, Montmorot
- **Pont-de-Poitte - Usine électrique de la Saisse.**
Pont-de-Poitte - Usine électrique de la Saisse. Carte postale, s.d. [milieu 20e siècle, entre 1933 et 1971]. CIM éd., Mâcon.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchers (39)
- **[Vue d'ensemble des forges de la Saisse depuis le sud], à la fin du 19e siècle.**
[Vue d'ensemble des forges de la Saisse depuis le sud], à la fin du 19e siècle. Photographie, 1899-1900.
Extraite d'un album de photographies réalisé pour la Société des Forges de Franche Comté (photo n° 20), par De Jongh Frères (photographe)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 61 J
- **Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse.**
Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1902]. . Ch. Devaux éd., Clairvaux du Jura.
Collection particulière
- **Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier.**
Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier. Carte postale en couleur, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1906]. Célestin Jean éd., Pont de Poitte.
Collection particulière
- **Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1910]. B.F. éd., Paris, par Chapuis, Raoul (photographe)
Collection particulière
- **Usine de la Saisse. Plan général [...].**
Usine de la Saisse. Plan général [...]. Dessin, 1857. Par l'ingénieur de la société [illisible], échelle 1:500.
Archives départementales du Jura, Montmorot

- **Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1910]. B.F. éd., Paris, par Chapuis, Raoul (photographe)
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchierans (39)
- **[Vue aérienne de la centrale hydroélectrique de la Saisse].**
[Vue aérienne de la centrale hydroélectrique de la Saisse]. Carte postale, s.d. [milieu 20e siècle, entre 1933 et 1971]. CIM éd., Mâcon.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchierans (39)
- **Pont-de-Poitte (Jura) - Forges de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Forges de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1903]. Aubert éd., Lons-le-Saunier, par Aubert (photographe)
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchierans (39)

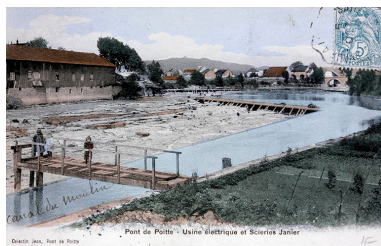
Périodiques

- **Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse - Sommet de la Cascade et les Usines.**
Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse - Sommet de la Cascade et les Usines. Carte postale, s.d. [1er quart 20e siècle, avant 1912]. Vve Simonin éd.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchierans (39)

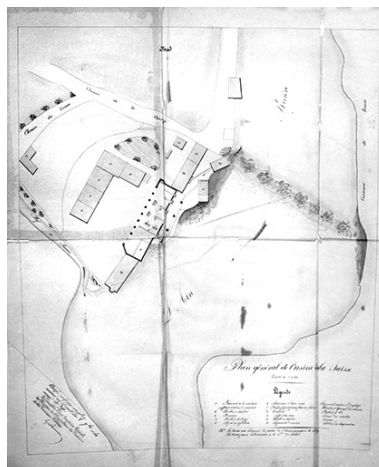
Liens web

- Voir le dossier initial numérisé : <https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA39000072/index.htm>

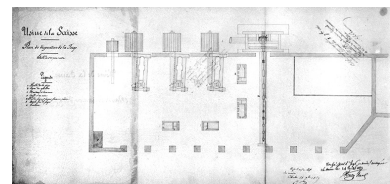
Illustrations



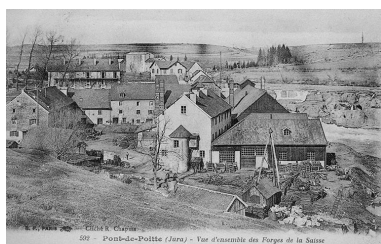
Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19883900398XA



Usine de la Saisse. Plan général [...].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900212X



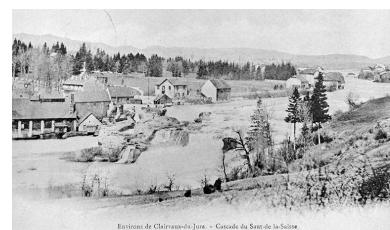
Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...].
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900211X



Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse.
Phot. Laurent Poupard,
Phot. Raoul Chapuis



Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse.
Phot. Yves Sancey,
Phot. Raoul Chapuis
IVR43_19883900399X



Environs de Clairvaux-du-Jura.
- Cascade du Saut-de-la-Saisse.
Phot. Yves Sancey
IVR43_19883900400X

IVR43_19893901251Z



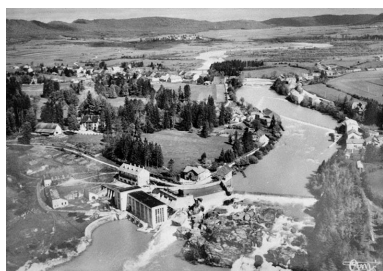
Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse
- Sommet de la Cascade et les Usines.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19893901253Z



Pont-de-Poitte (Jura)
- Forges de la Saisse.
Phot. Laurent Poupard, Phot. Aubert
IVR43_19893901252Z



[Vue d'ensemble des forges
de la Saisse depuis le
sud], à la fin du 19e siècle.
Phot. Yves Sancey, Autr.
NEPASUTILISERDe
Jongh Frères (photographe)
IVR43_19883900497V



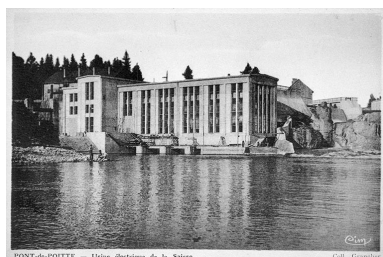
[Vue aérienne de la centrale
hydroélectrique de la Saisse].
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19893901254Z



Vue aérienne en 1956.
Phot. Roger Henrard
IVR43_19563900086N



Vue aérienne en 1956
Phot. Roger Henrard
IVR43_19563900085N



Pont-de-Poitte - Usine
électrique de la Saisse.
Phot. Laurent Poupard
IVR43_19893901255Z



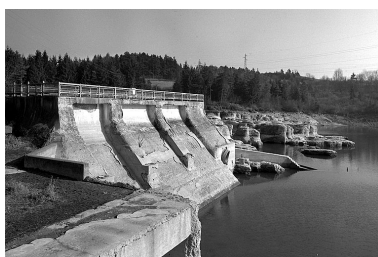
Vue d'ensemble depuis l'est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900109X



Vue d'ensemble depuis le sud-est.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900108ZA



Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900110X



Ouvrage de prise d'eau.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900048X



Fondations et bassin d'amortissement.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900111X



Logement et canal d'amenée.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900050X



Logements.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900053ZA



Vue de la cité ouvrière depuis le nord.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900153ZA



Logements d'ouvriers.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_19963900151X

Dossiers liés

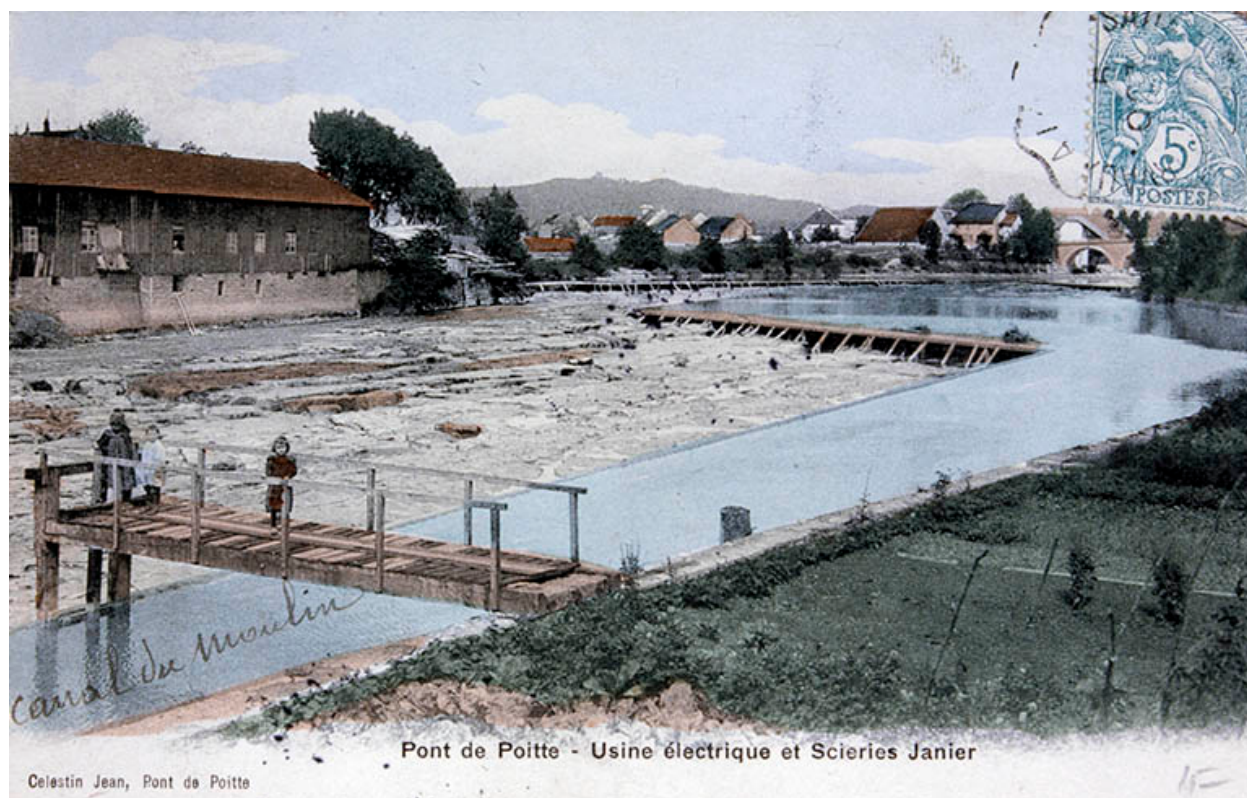
Dossiers de synthèse :

présentation de l'étude du patrimoine industriel du Jura (IA39000554)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Raphaël Favereaux

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



Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier.

Référence du document reproduit :

- **Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier.**
Pont de Poitte - Usine électrique et Scieries Jannier. Carte postale en couleur, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1906]. Célestin Jean éd., Pont de Poitte.
Collection particulière

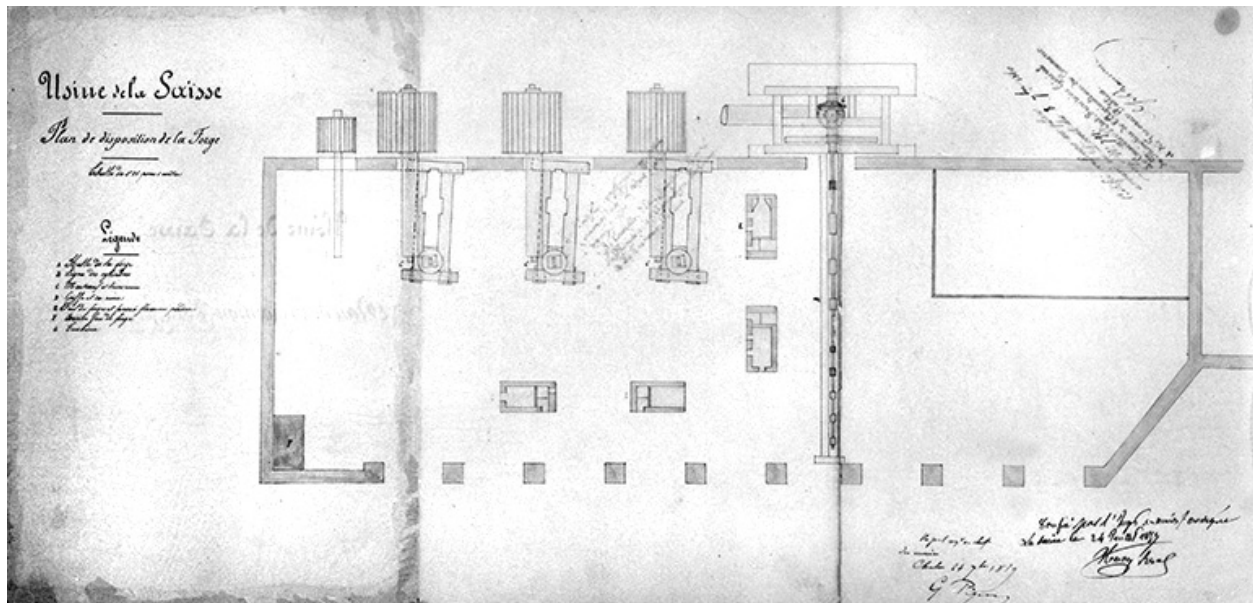
IVR43_19883900398XA

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [1906]

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





Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...].

Référence du document reproduit :

- **Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...].**

Usine de la Saisse. Plan de disposition de la forge [...]. Dessin, 1856. Par l'ingénieur de la société [illisible], échelle 1:1000.

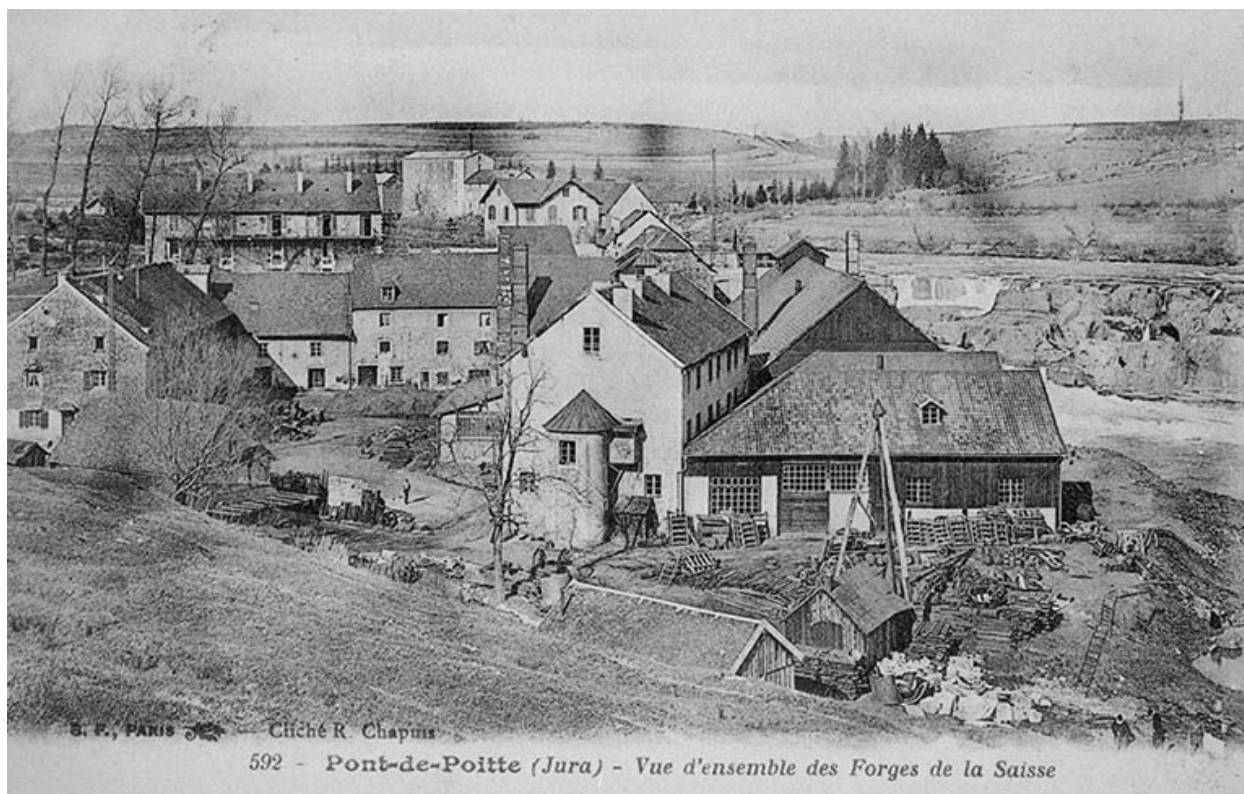
Archives départementales du Jura, Montmorot

IVR43_19963900211X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse.

Référence du document reproduit :

- **Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Vue d'ensemble des Forges de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1910]. B.F. éd., Paris, par Chapuis, Raoul (photographe)
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchéans (39)

IVR43_19893901251Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard, Auteur de l'illustration : Raoul Chapuis

Date de prise de vue : [1910]

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



Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse.

Référence du document reproduit :

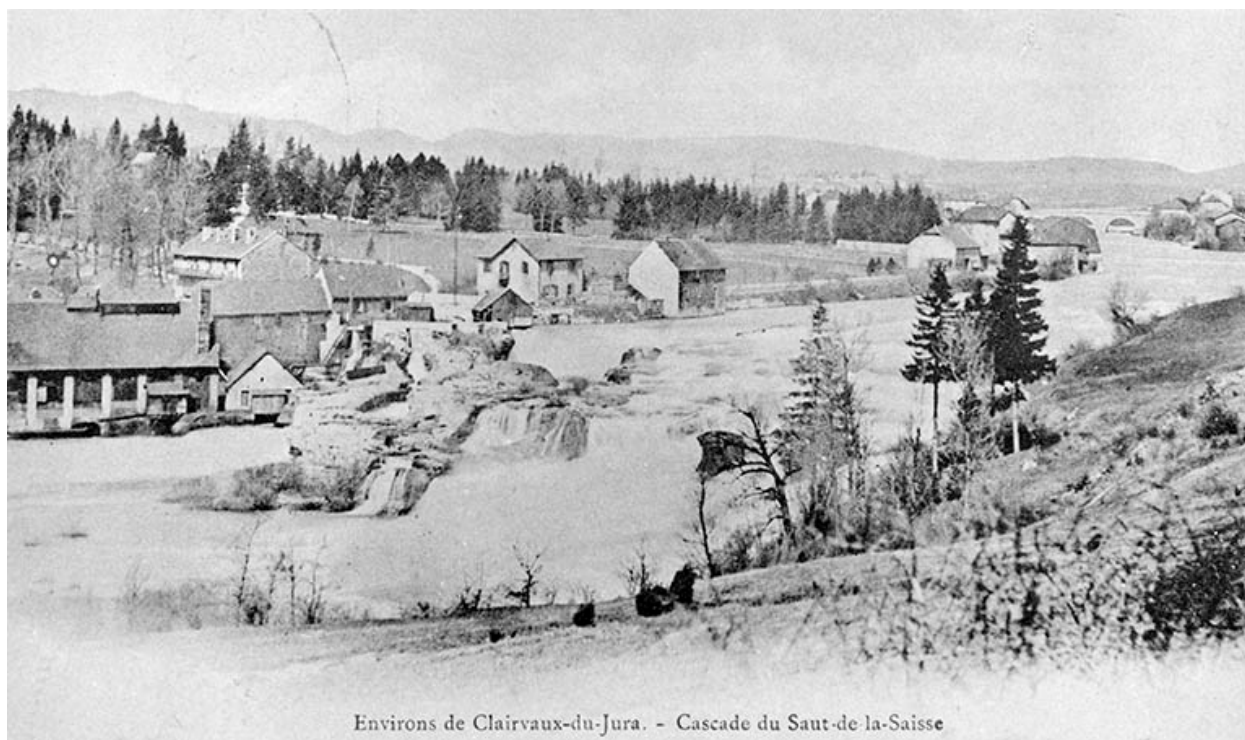
- **Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Les Forges et le Saut de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1910]. B.F. éd., Paris, par Chapuis, Raoul (photographe)
Collection particulière

IVR43_19883900399X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey, Auteur de l'illustration : Raoul Chapuis

Date de prise de vue : [1910]

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



Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse

Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse.

Référence du document reproduit :

- **Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse.**
Environs de Clairvaux-du-Jura. - Cascade du Saut-de-la-Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1902]. . Ch. Devaux éd., Clairvaux du Jura.
Collection particulière

IVR43_19883900400X

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Date de prise de vue : [1902]

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



Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse - Sommet de la Cascade et les Usines.

Référence du document reproduit :

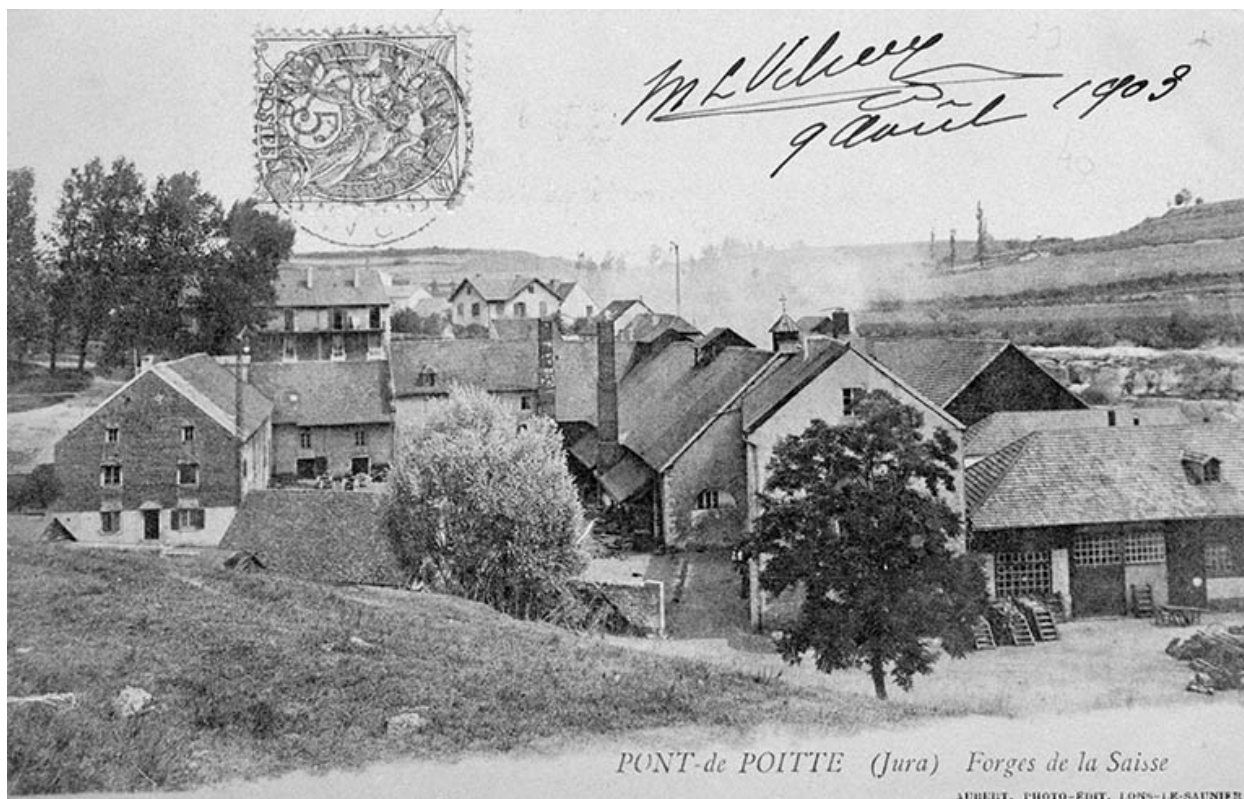
- **Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse - Sommet de la Cascade et les Usines.**
Cascade de l'Ain au Saut de la Saisse - Sommet de la Cascade et les Usines. Carte postale, s.d. [1er quart 20e siècle, avant 1912]. Vve Simonin éd.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Foucheraus (39)

IVR43_19893901253Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Pont-de-Poitte (Jura) - Forges de la Saisse.

Référence du document reproduit :

- **Pont-de-Poitte (Jura) - Forges de la Saisse.**
Pont-de-Poitte (Jura) - Forges de la Saisse. Carte postale, s.d. [limite 19e siècle 20e siècle, avant 1903]. Aubert éd., Lons-le-Saunier, par Aubert (photographe)
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Foucheraus (39)

IVR43_19893901252Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard, Auteur de l'illustration : Aubert

Date de prise de vue : [1903]

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



[Vue d'ensemble des forges de la Saisse depuis le sud], à la fin du 19e siècle.

Référence du document reproduit :

- **[Vue d'ensemble des forges de la Saisse depuis le sud], à la fin du 19e siècle.**
[Vue d'ensemble des forges de la Saisse depuis le sud], à la fin du 19e siècle. Photographie, 1899-1900.
Extraite d'un album de photographies réalisé pour la Société des Forges de Franche Comté (photo n° 20), par
De Jongh Frères (photographe)
Archives départementales du Doubs, Besançon : 61 J

IVR43_19883900497V

Auteur de l'illustration : Yves Sancey

Auteur du document reproduit : NEPASUTILISERDe Jongh Frères (photographe)

Date de prise de vue : [1900]

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Vue aérienne de la centrale hydroélectrique de la Saisse].

Référence du document reproduit :

- **[Vue aérienne de la centrale hydroélectrique de la Saisse].**
[Vue aérienne de la centrale hydroélectrique de la Saisse]. Carte postale, s.d. [milieu 20e siècle, entre 1933 et 1971]. CIM éd., Mâcon.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Foucheraus (39)

IVR43_19893901254Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Vue aérienne en 1956.

IVR43_19563900086N

Auteur de l'illustration : Roger Henrard

Date de prise de vue : 1956

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



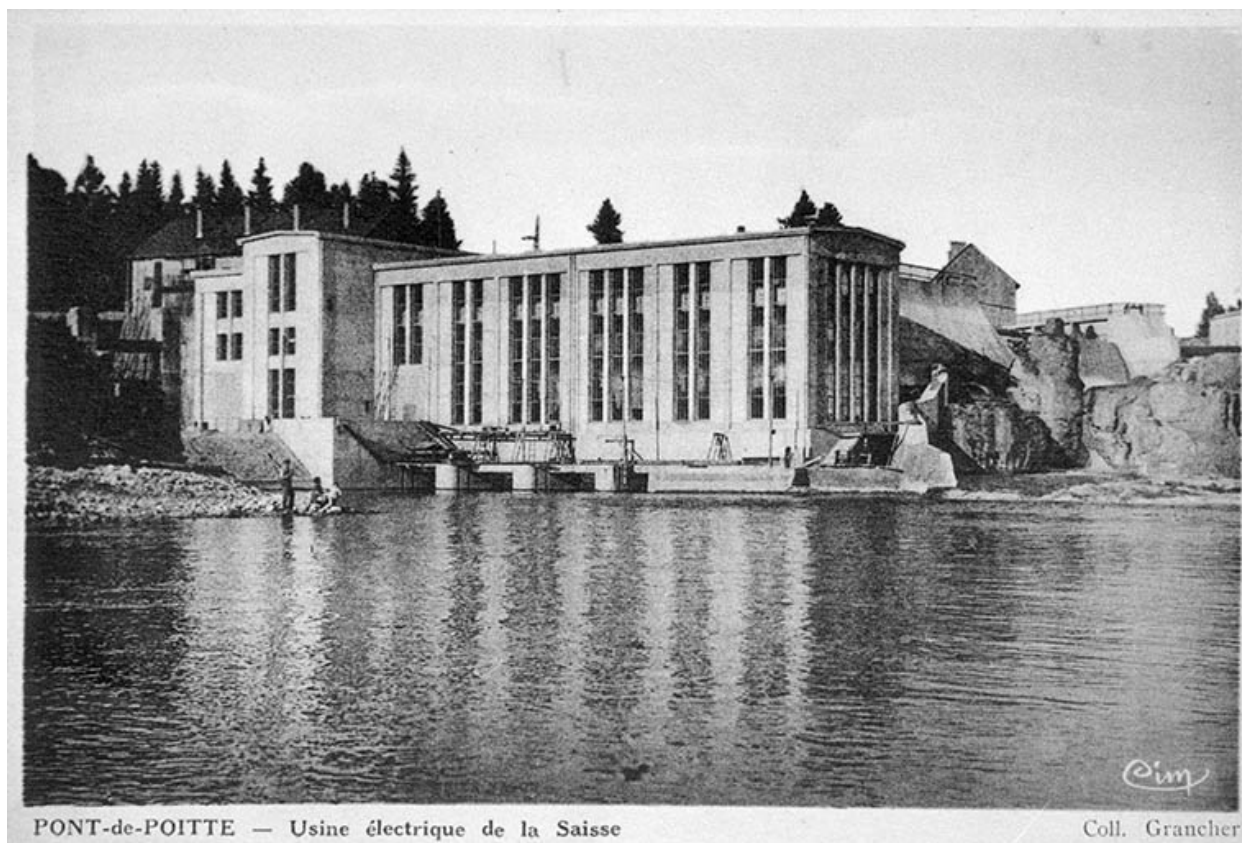
Vue aérienne en 1956

IVR43_19563900085N

Auteur de l'illustration : Roger Henrard

Date de prise de vue : 1956

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



PONT-de-POITTE — Usine électrique de la Saisse

Coll. Grancher

Pont-de-Poitte - Usine électrique de la Saisse.

Référence du document reproduit :

- **Pont-de-Poitte - Usine électrique de la Saisse.**
Pont-de-Poitte - Usine électrique de la Saisse. Carte postale, s.d. [milieu 20e siècle, entre 1933 et 1971]. CIM éd., Mâcon.
Collection particulière : Rémy Deï Tos, Fouchierans (39)

IVR43_19893901255Z

Auteur de l'illustration : Laurent Poupard

Date de prise de vue : [date non déterminée]

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



Vue d'ensemble depuis l'est.

IVR43_19963900109X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Vue d'ensemble depuis le sud-est.

IVR43_19963900108ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



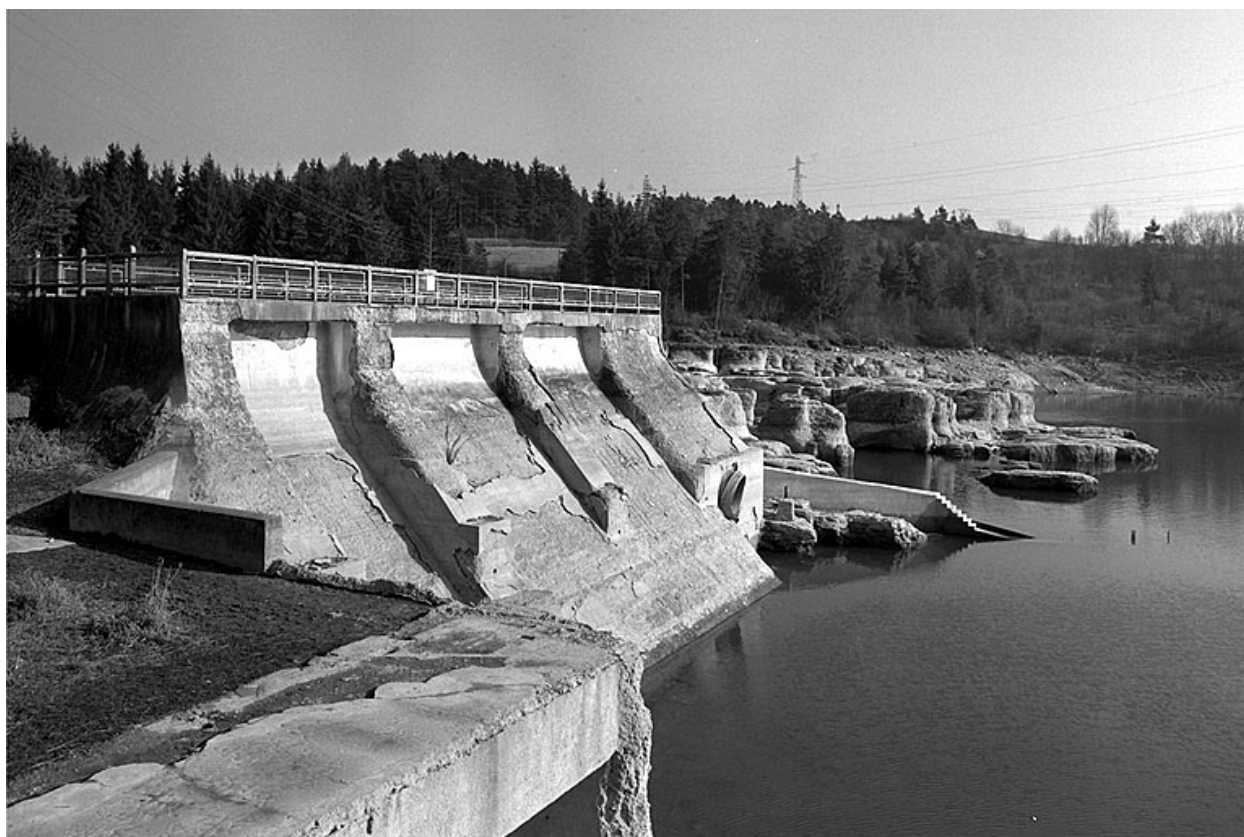
Vue d'ensemble depuis le sud-ouest.

IVR43_19963900110X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Ouvrage de prise d'eau.

IVR43_19963900048X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Fondations et bassin d'amortissement.

IVR43_19963900111X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Logement et canal d'amenée.

IVR43_19963900050X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Logements.

IVR43_19963900053ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Vue de la cité ouvrière depuis le nord.

IVR43_19963900153ZA

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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



Logements d'ouvriers.

IVR43_19963900151X

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 1996

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