

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Savoyeux

site d'écluse n°13 (Savoyeux)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70001107

Date de l'enquête initiale : 2019

Date(s) de rédaction : 2020

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : site d'écluse

Parties constituant non étudiées : maison, écluse, poste de commande, remise

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : la Saône

Références cadastrales : 2019, AE, 56

Historique

Le site d'écluse est aménagé vers 1844 comme l'indique la date inscrite sur le linteau de porte de la maison éclusière. L'écluse est allongée et approfondie vers 1878, pour l'adapter au gabarit Freycinet, gabarit en vigueur lors de la mise en service du canal de l'Est et de la Saône canalisée dans les années 1880.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle (), 4e quart 19e siècle ()

Dates : 1842 (porte la date)

Auteur(s) de l'oeuvre : A. Voinchez (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source),

Gustave Bouvaist (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L'écluse, au point kilométrique 306.800, est construite en pierre de taille (grès et calcaire). Longue de 38.50 m et large de 5,20 m, elle est dotée aujourd'hui de deux portes automatisées à deux vantaux. La maison d'éclusier est construite en moellons partiellement enduits. Elle comprend un rez-de-chaussée et un étage. La façade antérieure, parallèle au canal, est percée d'une porte principale encadrée par deux baies. Le poste de commande se situe à proximité du sas de l'écluse.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, pierre de taille ; calcaire, moellon, enduit

Matériau(x) de couverture : tuile mécanique

Étage(s) ou vaisseau(x) : en rez-de-chaussée, étage en surcroît

Type(s) de couverture : toit à longs pans, pignon couvert

Escaliers : escalier dans-oeuvre

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété d'un établissement public de l'État

Références documentaires

Documents d'archive

- **Atlas cantonal de la Haute-Saône, canton de Dampierre-sur-Salon, 1858.**
Atlas cantonal, canton de Dampierre-sur-Salon. Plan, réalisé en 1858.
Document accessible en ligne sur le site des Archives départementales de la Haute-Saône (archives.haute-saone.fr/ark:/77977/vta35af0d954c4807cc/dao/0/idsearch:RECH_60379ef675a54ba957a74fc8106305ba#id:345558816?gallery=true&brightness=100.00&contrast=100.00¢er=5955.476,-1736.775&zoom=10&rotation=0.000)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul
- **241 S 10. Dérivation de Savoyeux, 1825-1845.**
241 S 10. Dérivation de Savoyeux (1825-1845) : travaux relatifs à la navigation sur la Saône.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 10
- **241 S 11. Dérivation de Savoyeux, 1845-1892.**
241 S 11. Dérivation de Savoyeux (1845-1892) : travaux relatifs à la navigation de la Saône.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 11

Documents figurés

- **Dérivation de Savoyeux - dessin de l'écluse, 1844.**
Dérivation de Savoyeux - dessin de l'écluse, 1844.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 11
- **Dérivation de Savoyeux - Plan d'ensemble des divers projets de l'écluse, 1844**
Dérivation de Savoyeux - Plan d'ensemble des divers projets de l'écluse, 1844. Dessin, échelle 0,001.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 11
- **Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).**
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882). 274 S 33. Dessin.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 274 S 33

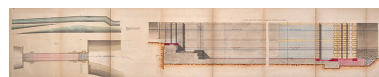
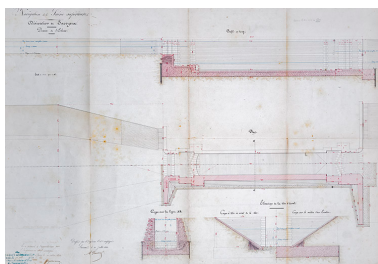
Bibliographie

- **Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. La Saône navigable : deux siècles d'aménagements, 2009.**
Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. *La Saône navigable : deux siècles d'aménagements*. Paris : Presses de l'École nationale des Ponts et Chaussées, 2009. - 243 p. : ill. en noir et en coul. ; 24 cm.
ISBN 978-2-85978-442-3
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HI.5569

Illustrations

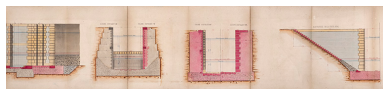


Dérivation de Savoyeux -
Plan d'ensemble des divers
projets de l'écluse (1844).



Achèvement du bief de Savoyeux -
Allongement et approfondissement
de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000116NUC4A

Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. A. Voinchez
IVR43_20197000431NUC4A



Achèvement du bief de Savoyeux -
Allongement et approfondissement
de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).

Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000117NUC4A

Dérivation de Savoyeux -
dessin de l'écluse (1844).
Phot. Jérôme Mongreville,
Autr. A. Voinchez
IVR43_20197000430NUC4A



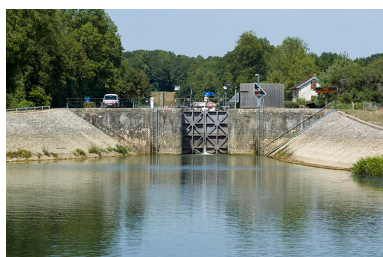
Le canal, vue amont du site d'écluse.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000845NUC2A



Entrée amont de l'écluse.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000846NUC2A



Vue aval, avec les perrés maçonnés.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000852NUC2A



Le chenal de navigation
mis hors d'eau.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000272NUC2A



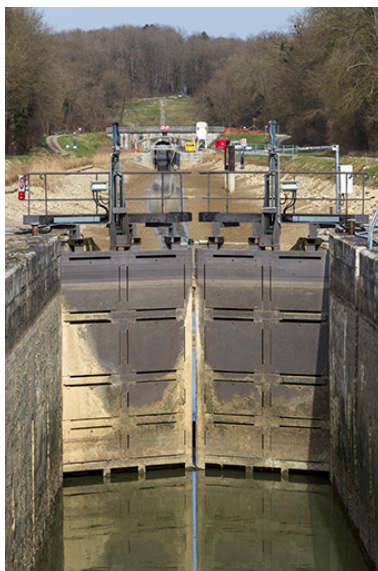
Curage du canal de navigation.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000273NUC2A



Vue sur la tête amont avec
l'estacade de guidage et la
porte munie de ses vantaux.

Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000274NUC2A



Le sas de l'écluse.

Phot. Sonia Dourlot



Bajoyer de l'écluse.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000277NUC2A



Perré aval.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000281NUC2A



La maison de l'éclusier.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000847NUC2A

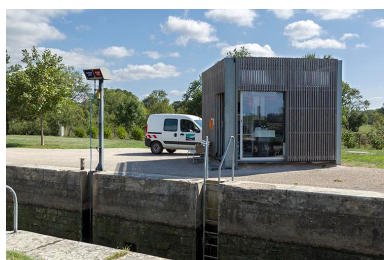
IVR43_20157000278NUC2A



Plaque signalétique et la date de construction de la maison.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000848NUC2A



Poste de commande.

Phot. Sonia Dourlot

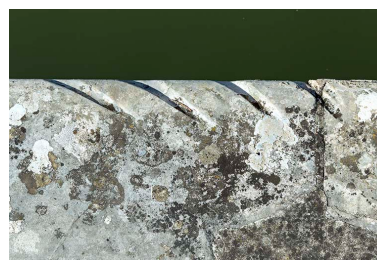
IVR43_20157000851NUC2A



Traces des cordes qui servaient à amarrer les péniches.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000850NUC2A



Détail.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000849NUC2A



Echelle limnimétrique.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000275NUC2A



Ancienne échelle limnimétrique.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000276NUC2A

Dossiers liés

Est partie constituante de : bief de Savoyeux (IA70001104) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Savoyeux

Dossiers de synthèse :

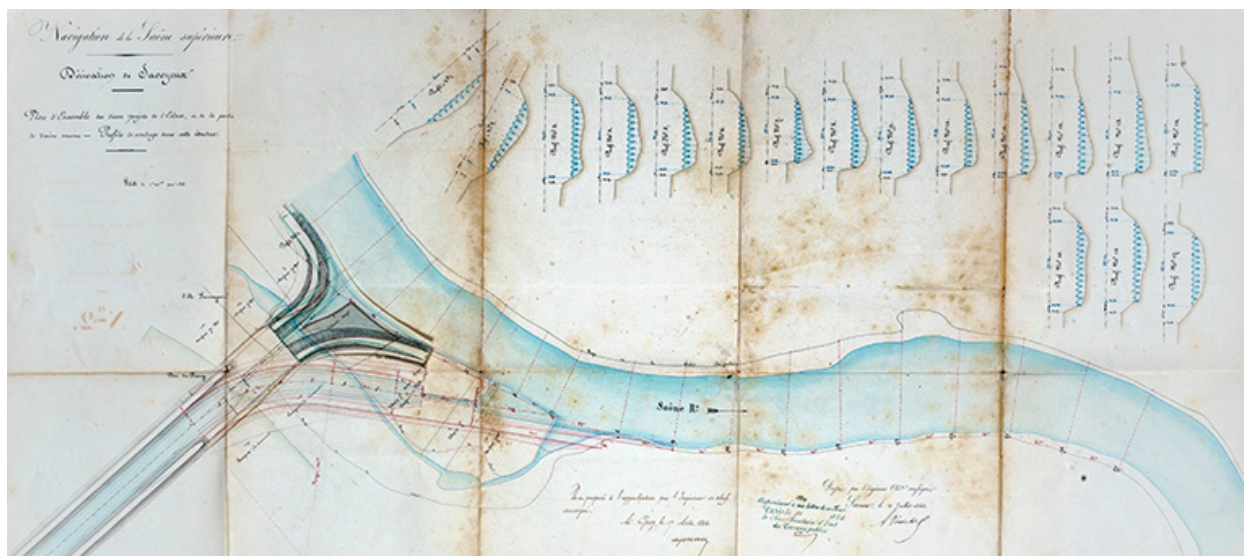
La Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141307)

Les maisons de la Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141436)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

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



Dérivation de Savoyeux - Plan d'ensemble des divers projets de l'écluse (1844).

Référence du document reproduit :

- **Dérivation de Savoyeux - Plan d'ensemble des divers projets de l'écluse, 1844**
Dérivation de Savoyeux - Plan d'ensemble des divers projets de l'écluse, 1844. Dessin, échelle 0,001.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 11

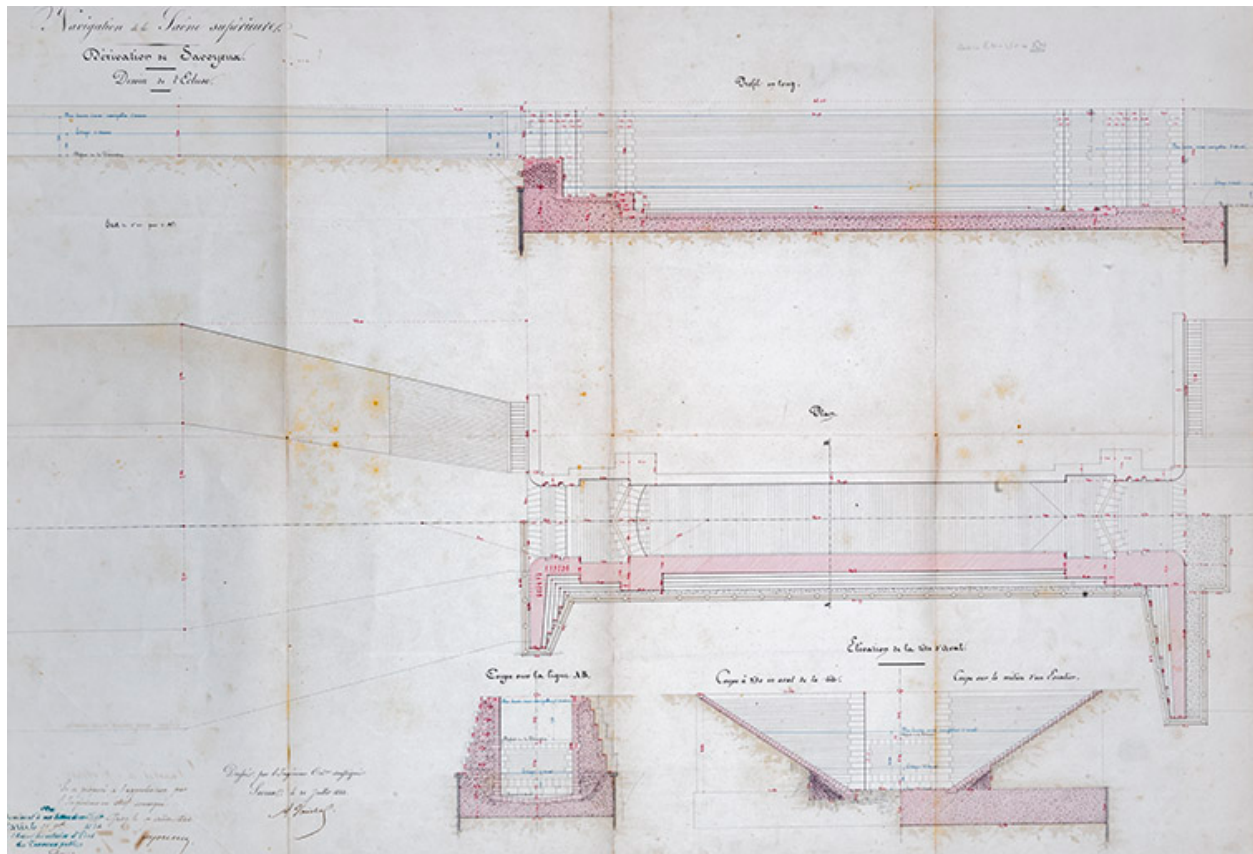
IVR43_20197000431NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : A. Voinchez

Date de prise de vue : 2019

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



Dérivation de Savoyeux - dessin de l'écluse (1844).

Référence du document reproduit :

- **Dérivation de Savoyeux - dessin de l'écluse, 1844.**
Dérivation de Savoyeux - dessin de l'écluse, 1844.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 11

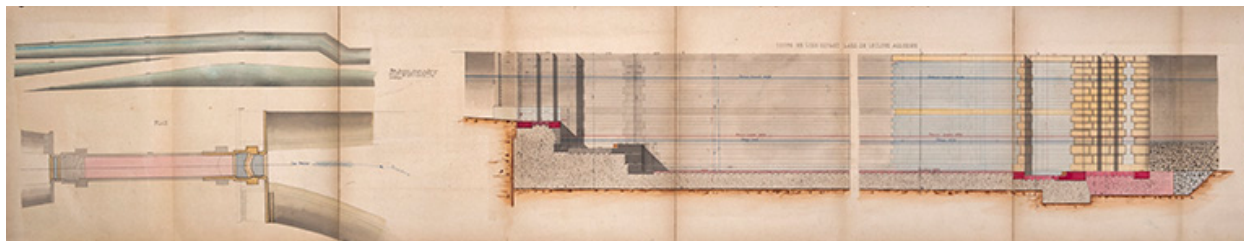
IVR43_20197000430NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : A. Voinchez

Date de prise de vue : 2019

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



Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).

Référence du document reproduit :

- **Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882). 274 S 33. Dessin.

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 274 S 33

IVR43_20207000116NUC4A

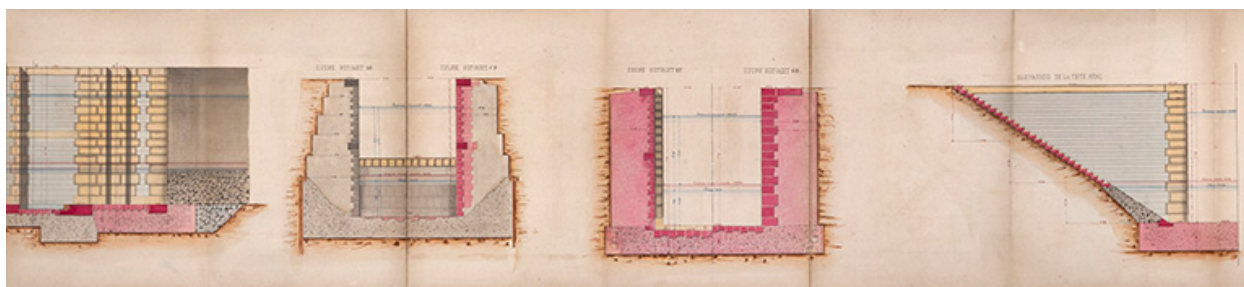
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Gustave Bouvaist

Date de prise de vue : 2020

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).

Référence du document reproduit :

- **Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Achèvement du bief de Savoyeux - Allongement et approfondissement de l'écluse à sas de Savoyeux (1882). 274 S 33. Dessin.

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 274 S 33

IVR43_20207000117NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Gustave Bouvaist

Date de prise de vue : 2020

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Le canal, vue amont du site d'écluse.

IVR43_20157000845NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Entrée amont de l'écluse.

IVR43_20157000846NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

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 aval, avec les perrés maçonnés.

IVR43_20157000852NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Le chenal de navigation mis hors d'eau.

IVR43_20157000272NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Curage du canal de navigation.

IVR43_20157000273NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

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 sur la tête amont avec l'estacade de guidage et la porte munie de ses vantaux.

IVR43_20157000274NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Le sas de l'écluse.

IVR43_20157000277NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Bajoyer de l'écluse.

IVR43_20157000278NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Perré aval.

IVR43_20157000281NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



La maison de l'éclusier.

IVR43_20157000847NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



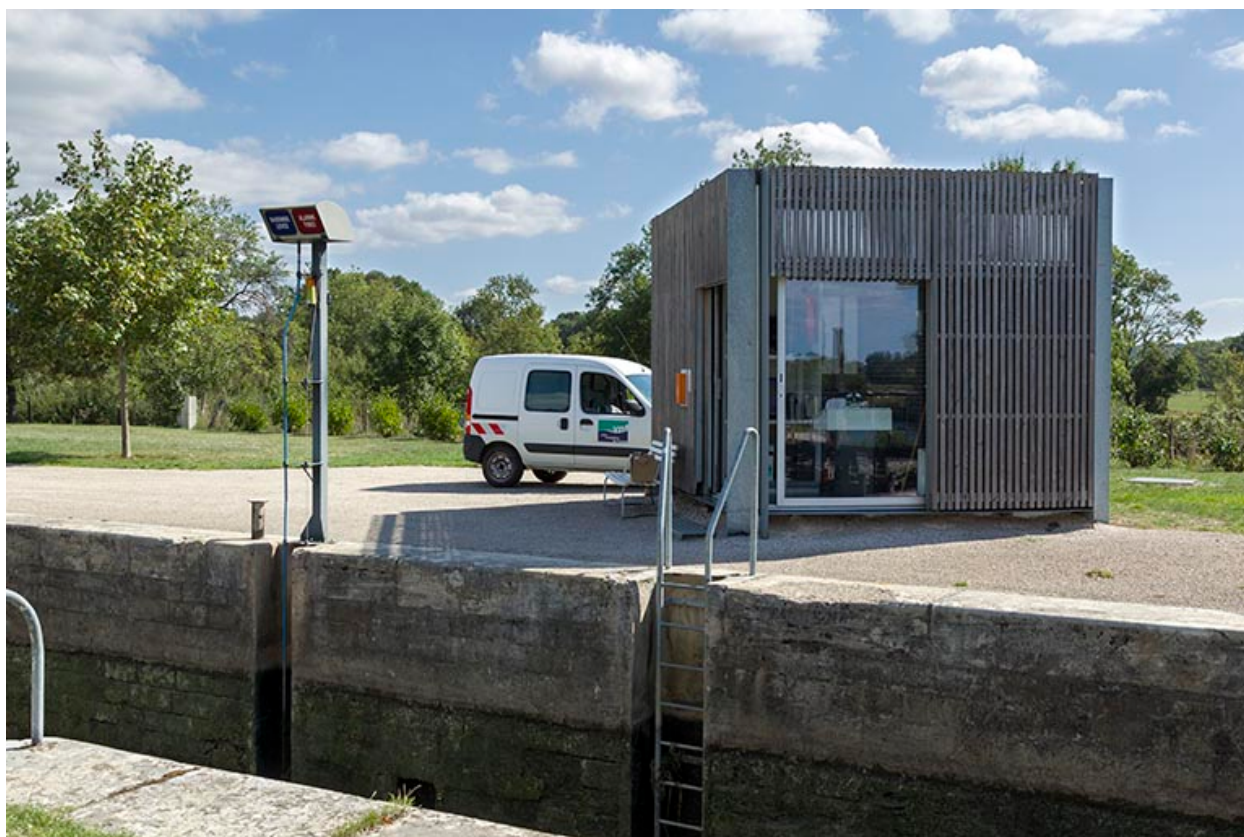
Plaque signalétique et la date de construction de la maison.

IVR43_20157000848NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Poste de commande.

IVR43_20157000851NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Traces des cordes qui servaient à amarrer les péniches.

IVR43_20157000850NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Détail.

IVR43_20157000849NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Echelle limnimétrique.

IVR43_20157000275NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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



Ancienne échelle limnimétrique.

IVR43_20157000276NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2015

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