

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Ambiéwillers

site d'écluse n°37 (canal de l'Est)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000640

Date de l'enquête initiale : 2016

Date(s) de rédaction : 2016

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

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : site d'écluse

Parties constituant non étudiées : écluse, maison, poste de commande, chemin de halage

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : isolé

Réseau hydrographique : canal de l' Est

Références cadastrales : AC, 158 ; 159 ; 160

Historique

Le site d'écluse n°37 est édifié dans les années 1880 dans le cadre des travaux de construction du **canal de l'Est** mis en service en 1887. Les différents édifices composant le site sont bâtis à partir de plans-types validés par Frécot, ingénieur en chef des Ponts et Chaussées et joints au mémoire descriptif de l'avant-projet des travaux en 1872.

Le poste de commande est installé lors de l'automatisation des écluses dans les années 1990.

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

Auteur(s) de l'oeuvre : Henri-Félix Frécot (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

L'écluse, au point kilométrique 129,855, est édifiée en pierre de taille. Longue de 40 m et large de 5,20 m (respectant ainsi le gabarit Freycinet), elle est dotée désormais de deux portes automatisées à deux vantaux.

Construite en moellon enduit, la maison est en rez-de-chaussée avec un étage de comble, accessible par un escalier intérieur. La façade antérieure, parallèle au canal, est percée d'une porte principale encadrée par deux baies et surmontée d'une plaque signalétique. Les murs pignons sont percés de deux baies superposées, celui orienté à l'ouest est protégé par un essentage. Le toit, à pignon couvert, est protégé par des tuiles mécaniques.

Le poste de commande se situe sur l'autre rive, face à la maison.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

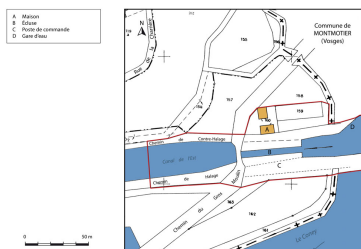
Statut de la propriété : propriété de l'État

Références documentaires

Bibliographie

- **Viansson, L. Histoire du canal de l'est, 1874-1882, 1882**
Viansson, L. *Histoire du canal de l'est, 1874-1882*, Nancy, Imprimerie Berger-Levrault, 1882. 530p
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HI 5681

Illustrations



Plan masse et de situation.
Dess. Mathias Papigny
IVR43_20167000162NUDA



Vue générale.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000896NUC2A



Vue en amont de l'écluse.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000893NUC2A



Vue d'ensemble depuis l'amont.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000888NUC2A



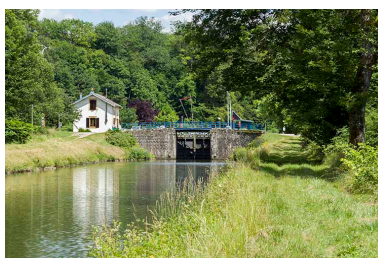
l'écluse et son poste de commande depuis l'amont.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000889NUC2A



Le site d'écluse, depuis l'aval.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000886NUC2A



La maison d'éclusier, depuis l'écluse.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000887NUC2A



Vue d'ensemble depuis l'aval.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000885NUC2A

Dossiers liés

Est partie constituante de : le canal de l'Est, branche sud, actuellement canal des Vosges (IA00141308)

Dossiers de synthèse :

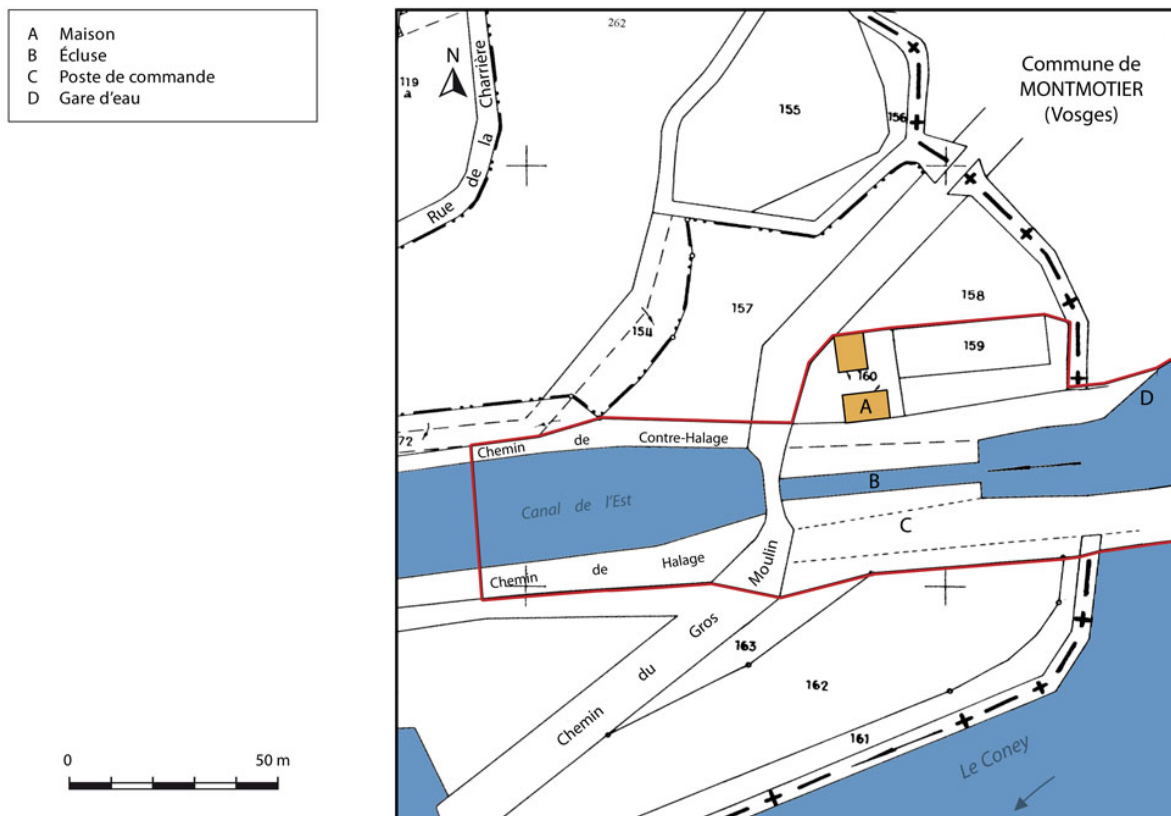
le val de Saône - aire d'étude (IA70001083)

présentation de la commune d'Ambiévillers (IA70000622) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Ambiévillers

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

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



Plan masse et de situation.

IVR43_20167000162NUDA

Auteur de l'illustration : Mathias Papigny

Date de prise de vue : 2016

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



Vue générale.

IVR43_20157000896NUC2A

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 en amont de l'écluse.

IVR43_20157000893NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

(c) Archives départementales de la Haute-Saône

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Vue d'ensemble depuis l'amont.

IVR43_20157000888NUC2A

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



l'écluse et son poste de commande depuis l'amont.

IVR43_20157000889NUC2A

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 site d'écluse, depuis l'aval.

IVR43_20157000886NUC2A

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 d'éclusier, depuis l'écluse.

IVR43_20157000887NUC2A

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 d'ensemble depuis l'aval.

IVR43_20157000885NUC2A

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