

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Sornay
La Culée

site de l'écluse de Branges (la Seille canalisée)

Références du dossier

Numéro de dossier : IA71001636
Date de l'enquête initiale : 2010
Date(s) de rédaction : 2010
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale canaux de Bourgogne
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : site d'écluse
Appellation : site de l'écluse de Branges
Parties constituantes non étudiées : maison, bief de dérivation, pont

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Branges
Milieu d'implantation : isolé
Réseau hydrographique : la Seille canalisée
Références cadastrales :

Historique

Les fondations de l'écluse sont parmi les premiers travaux entrepris pour la canalisation, entre 1786 et 1789 (plans conservés à VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines). Après la parenthèse révolutionnaire, les travaux reprennent et l'écluse est opérationnelle en 1808. En 1802, un rapport est rendu pour la construction de quatre maisons éclusières identiques. Les travaux sont adjugés en 1808 à l'entreprise Daillant et Lachaume, constructeurs des ponts de Cuisery et de Louhans. Dès l'an XI, des travaux urgents sont prévus sur la maison pour la mettre davantage à l'abri de l'eau. Les archives témoignent d'amélioration et de réparations tout au long du siècle : exhaussement du pont de l'écluse, rallongement, reconstruction des portes à plusieurs reprises (VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : divers devis avec plans et Archives départementales de Saône-et-Loire, 3S Seille 7).

Période(s) principale(s) : 19e siècle, 20e siècle
Dates : 1784 (daté par source), 1808 (daté par source)

Description

Le site de l'écluse se compose d'un bief de canalisation coupant les méandres de la Seille portant les moulins, du sas d'écluse, du pont sur écluse, de la maison éclusière. Revêtu d'un perré en moellon maçonnés, les berges du bief mènent au sas plusieurs fois repris. La maison de plan rectangulaire a un rez-de-chaussée surmonté d'un comble à surcroît éclairé par des jacobines. Elle est en moellons enduits avec encadrements de porte et de fenêtres en pierre taillée. Une corniche en pierre court sous le toit. A l'intérieur, une cheminée monumentale et un four à pain (détruit) apportaient confort et autonomie. Elle semble être la seule à correspondre à peu près au modèle donné en 1802, avant le rehaussement qui a modifié les autres maisons.

Éléments descriptifs

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

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

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

Documents figurés

- **Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : non coté
- **Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : non coté

Illustrations



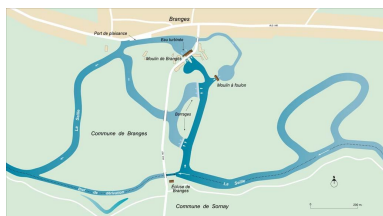
Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu d'amont.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20107100343NUC2A



Site de l'écluse de Branges, vue du pignon de la maison éclésièr.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20107100346NUC2A



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu de face.
Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20107100344NUC2A



Plan schématique du site de l'écluse de Branges, des barrages et des moulins.
Dess. Alain Morelière
IVR26_20137100002NUDA



"Reconstruction du pont sur l'écluse, profils", dessin aquarellé, par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863. (VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)
Phot. Pierre-Marie Barbe-Richaud, Autr. Reboul
IVR26_20107100631NUC4AQ



"Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins" par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Il s'agit de copies par procédé azoïde de plans à l'encre. L'ensemble du dossier a été monté en 1838. (Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)

Phot. Pierre-Marie Barbe-
Richaud, Autr. Dondin
IVR26_20107100643NUC4AQ



Ensemble du site de l'écluse
de Branges, vue de l'arrière
de la maison éclusière.

Phot. Jean-Luc Duthu
IVR26_20107100345NUC2A

Dossiers liés

Dossiers de synthèse :

présentation de la Seille canalisée (IA71001614)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Virginie Malherbe, Alain Morelière, Aurélie Lallement

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



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu d'amont.

IVR26_20107100343NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 2010

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



Site de l'écluse de Branges, vue du pignon de la maison éclusière.

IVR26_20107100346NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 2010

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



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vu de face.

IVR26_20107100344NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 2010

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



Plan schématique du site de l'écluse de Branges, des barrages et des moulins.

IVR26_20137100002NUDA

Auteur de l'illustration : Alain Morelière

Date de prise de vue : 2013

Technique de relevé : reprise de fond ; Échelle : [échelle non déterminée]

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



"Reconstruction du pont sur l'écluse, profils ", dessin aquarellé, par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863. (VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)

Référence du document reproduit :

- **Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
Reconstruction du pont sur l'écluse, profils, dessin aquarellé par Reboul, ingénieur ordinaire, visé par Fournier, ingénieur en chef, daté du 27 avril 1863, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : non coté

IVR26_20107100631NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Auteur du document reproduit : Reboul

Date de prise de vue : 2010

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



"Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins" par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Il s'agit de copies par procédé azoïde de plans à l'encre. L'ensemble du dossier a été monté en 1838. (Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines)

Référence du document reproduit :

- **Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.**
Chemin d'intérêt commun n° 67 de Branges à Romenay. Reconstruction du pont de la Culée et du pont sur l'écluse de Branges : pont sur l'écluse de Branges : dessins par Dondin, ingénieur d'arrondissement, visé par Wahl, ingénieur en chef. Copies par procédé azoïde de plan à l'encre. Plan signé, non daté, Archives VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines. Non coté.
VNF-direction territoriale Centre-Bourgogne ; subdivision de Montceau-les-Mines : non coté

IVR26_20107100643NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Pierre-Marie Barbe-Richaud

Auteur du document reproduit : Dondin

Date de prise de vue : 2010

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

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ensemble du site de l'écluse de Branges, vue de l'arrière de la maison éclusière.

IVR26_20107100345NUC2A

Auteur de l'illustration : Jean-Luc Duthu

Date de prise de vue : 2010

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