

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Montureux-lès-Baulay

bief de Montureux-les-Baulay

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000726

Date de l'enquête initiale : 2016

Date(s) de rédaction : 2016

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

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : bief

Parties constituantes non étudiées : porte de garde, centrale hydroélectrique, pont, passerelle, canal de navigation

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur la commune Cendrecourt, oeuvre située en partie sur la commune Jussey, oeuvre située en partie sur la commune gevigney-et-Mercey

Milieu d'implantation :

Réseau hydrographique : la Saône

Références cadastrales :

Historique

Construit dans le cadre des travaux d'aménagement de la Saône entre Corre et Port-sur-Saône, le bief de Montureux-les-Baulay comprend la troisième dérivation de la petite Saône depuis Corre. Il est bâti entre 1875 et 1879 les travaux sont conduits par le service spécial de la Saône. A l'instar des autres biefs, il comprend une porte de garde (aujourd'hui disparue), un **barrage** en amont et un **site d'écluse** en aval. Ce bief dispose d'une dérivation non éclusée en amont du village, au niveau de la digue ferroviaire. Trois ponts routiers permettent de franchir la rivière le long de ce segment. Le bief est équipé de palplanches en béton armé en 1938.

Période(s) principale(s) : 3e quart 19e siècle (), 4e quart 19e siècle ()

Dates : 1875 (daté par travaux historiques)

Auteur(s) de l'oeuvre : Service spécial de la Saône

Description

Long de 8 614 mètres, le bief débute à l'aval du site d'écluse de Cendrecourt (PK 392,400). Il dispose de deux dérivations. La première, située au niveau de la Corne de la Hang est non éclusée ; on la franchit au moyen d'une passerelle. Elle mesure 300 m et permet de couper un méandre très prononcé de la rivière. La seconde, longue de 400 m, est en aval du village ; elle regroupe les ouvrages classiques présents sur les autres dérivations de la Saône : site d'écluse et barrage mobile notamment. Il ne manque que les portes de garde. Le bief s'achève au site d'écluse de Montureux (PK 382,700). Le barrage se situe à l'entrée du méandre, où se situe un moulin en aval, sur la commune de Gevigney-et-Mercey. Plusieurs segments de la dérivation sont constitués de palplanches. Il subsiste un bel alignement d'arbres.

Éléments descriptifs

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété de l'État

Références documentaires

Documents d'archive

- **241 S 1 bief de Conflandey (1890 - 1896)**
bief de Conflandey (1890 - 1896) réclamations diverses, plan des lieux par l'ingénieur, travaux divers, barrage mobile de Conflandey. Maison éclésièrre de Montureux-Lès-Baulay.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 1
- **Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône**
Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône (1859-1966) :
 - 1-3 : Bief et dérivation d'Ormoy, construction, réparations, aménagement (1879-1946)
 - 4 : Prairie de Gevigney, assainissement (1892-1894)
 - 5 : Dérivation de Cendrecourt, aménagement (1892-1894)
 - 6-8 : Dérivation de Montureux, construction, aménagement, réparations (1878-1950)
 - 9-12 et 28 : Bief de Conflandey, construction, réparations, aménagement (1859-1961, 1966)
 - 13-16 : Dérivation de Port-sur-Saône, construction, réparations, aménagement (1863-1942)
 - 17-18 : Bief de Chemilly, construction et réfection (1878-1931)
 - 19 : Dérivation de Scey-sur-Saône (1876-1914)
 - 20-22 : Saint-Albin, souterrain et déviation (1876-1943)
 - 23-25 : Bief de Chantes, construction d'une dérivation, aménagement (1874-1950)
 - 26-27 : Coupure de Cubry-lès-Soing, construction (1878-1962)6-8 : Dérivation de Montureux, construction, aménagement, réparations (1878-1950)
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst n° 1545

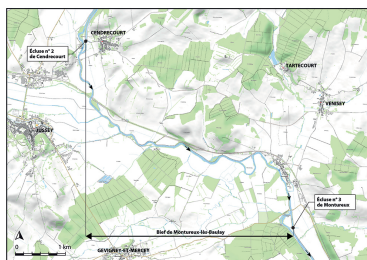
Documents figurés

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :
 - 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
 - 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
 - 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ;
 - 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
 - 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866
Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

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 du 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
- **Mauclair Michel. La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970)**
Mauclair Michel. *La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970)* / Michel Mauclair. - Ed. revue et augmentée. - Autet (70) : M. Mauclair, 2015. - 419 p. : ill. ; 30 cm. - Bibliogr. p. 417
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HI.5660
- **Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale.**
Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale. - Lattes (34) : Ed. de l'écluse, 2011. - 119 p. : ill. en coul., cartes ; 30 cm. - (Fluviacarte ; 10). - ISBN 978-2-916919-37-9
Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HA.5710

Illustrations



Plan de localisation (1/25 000). Extrait du ScanExpress classique © IGN 2018.
Dess. Bertrand Turina
IVR43_20197000155NUDA



Saône - feuille n°68.
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
Service spécial de la Saône
IVR43_20217000147NUC4A



Saône - feuille n°67.
Phot. Jérôme Mongreville, Autr.
Service spécial de la Saône
IVR43_20217000148NUC4A



Pont permettant de franchir la première dérivation non éclusée du bief.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000311NUC4A



Jonction de la première dérivation et de la rivière en aval.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000312NUC4A



Digue ferroviaire.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000313NUC4A



Détail de la digue.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000314NUC4A



Pont routier franchissant la rivière.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000287NUC4A



La Saône et le château de Montureux-lès-Baulay.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20167000359NUC4A



Entrée du canal de navigation
et le site du barrage mobile.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000181NUC2A



Vue générale sur la façade
postérieure de la maison.

Phot. Jérôme Mongreville

IVR43_20167000302NUC4A

Maison du barragiste et
le magasin à aiguilles.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000182NUC2A



Site d'écluse.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20157000751NUC2A

Le barrage mobile de
Montureux-les-Baulay.

Phot. Sonia Dourlot

IVR43_20167000288NUC4A

Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : barrage mobile de Montureux-lès-Baulay (IA70001081) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : site d'écluse n°3 (Montureux-les-Baulay) (IA70000727) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay, la Prairie

Dossiers de synthèse :

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

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

Présentation de la commune de Montureux-lès-Baulay (IA70000646) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay

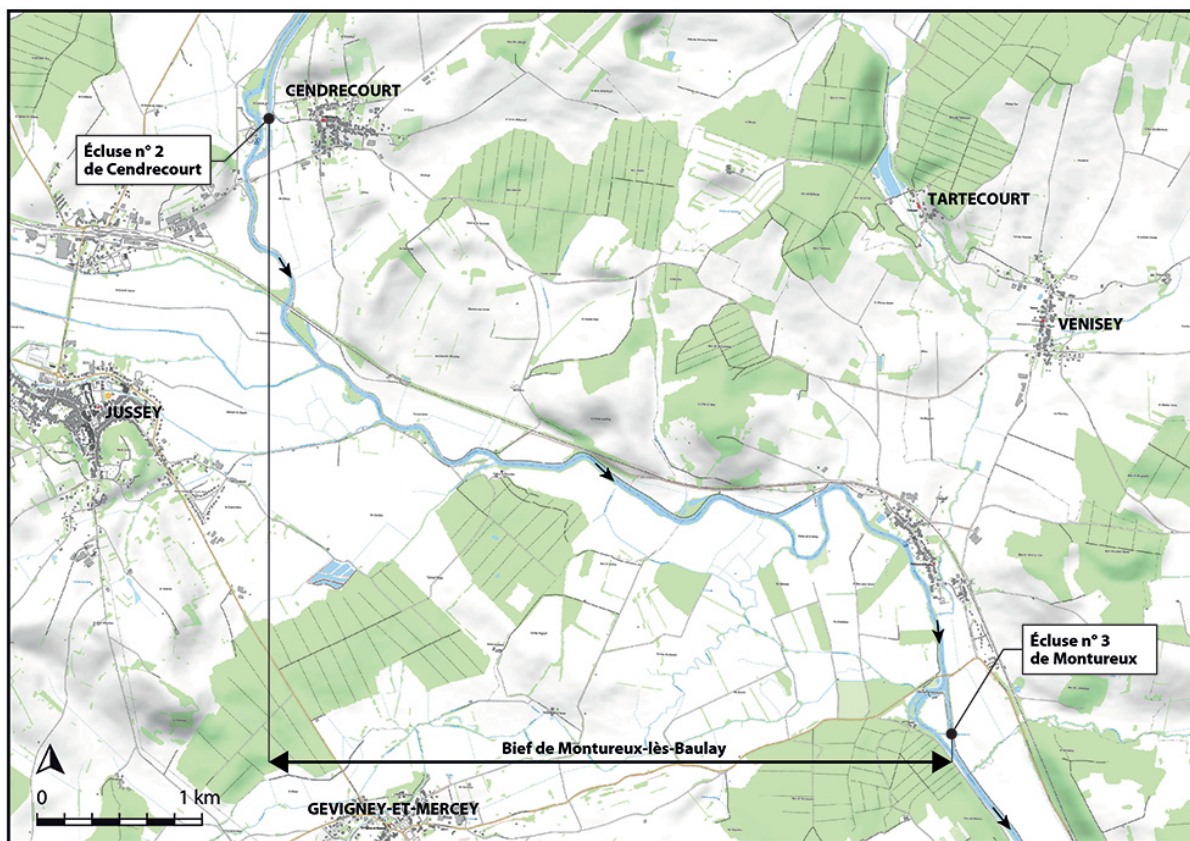
Oeuvre(s) contenue(s) :

Oeuvre(s) en rapport :

site d'écluse n°3 (Montureux-les-Baulay) (IA70000727) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Montureux-lès-Baulay, la Prairie

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme

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



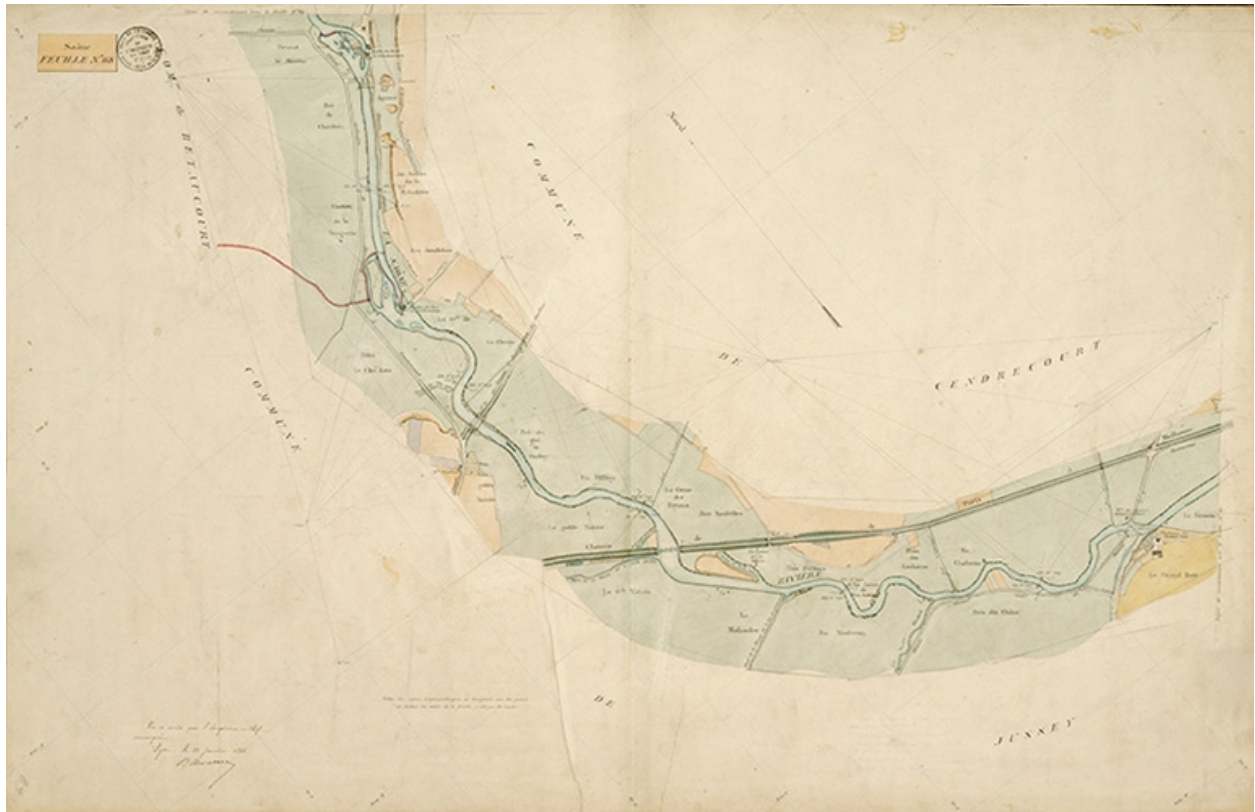
Plan de localisation (1/25 000). Extrait du ScanExpress classique © IGN 2018.

IVR43_20197000155NUDA

Auteur de l'illustration : Bertrand Turina

Date de prise de vue : 2019

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



Saône - feuille n°68.

Référence du document reproduit :

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :
 - 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
 - 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
 - 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ;
 - 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
 - 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

IVR43_20217000147NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Service spécial de la Saône

Date de prise de vue : 2021

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



Saône - feuille n°67.

Référence du document reproduit :

- **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :

- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
- 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
- 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31.1864 ;
- 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
- 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

IVR43_20217000148NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Service spécial de la Saône

Date de prise de vue : 2021

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



Pont permettant de franchir la première dérivation non éclusée du bief.

IVR43_20167000311NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Jonction de la première dérivation et de la rivière en aval.

IVR43_20167000312NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Digue ferroviaire.

IVR43_20167000313NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Détail de la digue.

IVR43_20167000314NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Pont routier franchissant la rivière.

IVR43_20167000287NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



La Saône et le château de Montureux-lès-Baulay.

IVR43_20167000359NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Entrée du canal de navigation et le site du barrage mobile.

IVR43_20157000181NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Maison du barragiste et le magasin à aiguilles.

IVR43_20157000182NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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



Le barrage mobile de Montureux-lès-Baulay.

IVR43_20167000288NUC4A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

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 sur la façade postérieure de la maison.

IVR43_20167000302NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2016

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



Site d'écluse.

IVR43_20157000751NUC2A

Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot

Date de prise de vue : 2016

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