

Bourgogne, Saône-et-Loire
Charnay-lès-Chalon

ancien bief de Charnay

Références du dossier

Numéro de dossier : IA71003603

Date de l'enquête initiale : 2018

Date(s) de rédaction : 2018

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

Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : bief

Compléments de localisation

Milieu d'implantation : en village

Références cadastrales :

Historique

L'ingénieur Moreau estime en 1838 à 415 000 F le coût des ouvrages à faire au passage de Charnay. Un plan du passage de Charnay, dressé le 27 octobre 1838 par Moreau, montre la boucle de la Saône que le projet de dérivation va permettre de couper (3 S 31). En 1841, la *Situation des Travaux* indique que "les deux écluses et la maison d'éclusier sont construites, le canal de dérivation est ouvert sur toute sa longueur et le pertuis de navigation est achevé". Les travaux ont connu des aléas liés au premier entrepreneur, ce qui a ralenti leur réalisation et "forcé de confier à une régie la fondation du barrage et l'achèvement du pertuis". Une nouvelle adjudication a été lancée en 1842. Les travaux sont achevés en 1843.

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

Auteur(s) de l'oeuvre : Moreau

Description

L'ancien bief de Charnay débutait en aval de l'ancien site d'écluse de Seurre (sur la commune de Trugny) pour se terminer par l'écluse de Charnay, fermant la dérivation du même nom. Située juste en aval du village de Charnay-lès-Chalon, l'ancienne dérivation se compose d'une porte de garde surmontée d'un pont donnant accès à la maison du barragiste (détruite), d'un site d'écluse et d'une maison éclusière. Le niveau d'eau était garanti par un barrage situé juste en amont. D'une longueur de 640 mètres, la dérivation coupait un coude très prononcé de la rivière. La dérivation n'est plus utilisée et la navigation emprunte un nouveau tracé, celui de la dérivation d'Écuelles.

Éléments descriptifs

Typologies et état de conservation

État de conservation : désaffecté

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

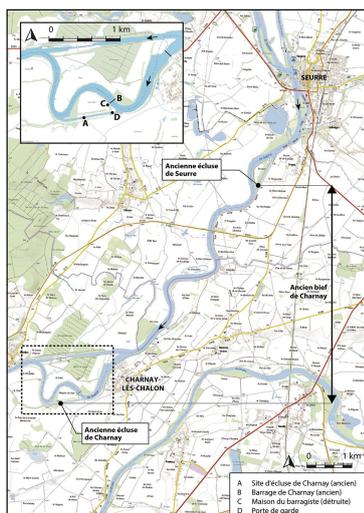
Documents d'archive

- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 30. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 30. *Barrages, écluses et dérivations.* 1838-1929.
Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 30
- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 31. Barrages, écluses et dérivations. 1838-1929.**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 31. *Barrages, écluses et dérivations.* 1838-1929.
Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 31

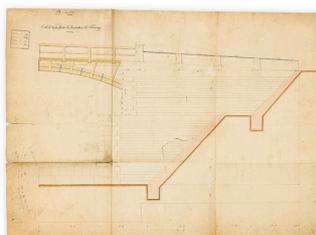
Bibliographie

- Ministère des Travaux Publics, Administration générale des Ponts et Chaussées et des Mines. *Situation des Travaux au 31 décembre 1841.* Paris : Imprimerie Royale, 1842.
- Ministère des Travaux Publics, Administration générale des Ponts et Chaussées et des Mines. *Situation des Travaux au 31 décembre 1842.* Paris : Imprimerie Royale, avril 1843.
p. 342

Illustrations



Plan de localisation (1/40 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.
Dess. Bertrand Turina
IVR26_20207100145NUC4A



Détail du pont sur la dérivation de Charnay.
Autr.
IVR26_20197100705NUC4A



Vue d'ensemble de la partie de bief comprise entre les deux barrages de Charnay. A gauche, l'ancien et à droite, le nouveau.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20197100471NUC4AQ



Partie de bief en amont de l'ancien barrage, au niveau de l'entrée dans la dérivation de Charnay.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20197100476NUC4A



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20197100469NUC4A

Chemin de halage et ponceau,
le long du bief de Charnay sur
le chemin de l'ancienne écluse.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20197100466NUC4A



Le village de Charnay-lès-
Chalon, en bordure de Saône.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20197100468NUC4A



Le village de Charnay-lès-
Chalon, en bordure de Saône.

Phot. Thierry Kuntz

IVR26_20197100470NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : bief d'Écuellen (IA71003601) Bourgogne, Saône-et-Loire, Écuellen, PK 175

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : site de l'écluse de Charnay (IA71003614) Bourgogne, Saône-et-Loire, Charnay-lès-Chalon, PK 176

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : barrage de Charnay (IA71000418) Bourgogne, Saône-et-Loire, Charnay-lès-Chalon, près du Pâquier du bief

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : porte de garde de Charnay (IA71003606) Bourgogne, Saône-et-Loire, Charnay-lès-Chalon, PK 176,7, chemin de l'ancienne écluse

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : maison du barragiste (IA71003605) Bourgogne, Saône-et-Loire, Charnay-lès-Chalon, PK 176.5

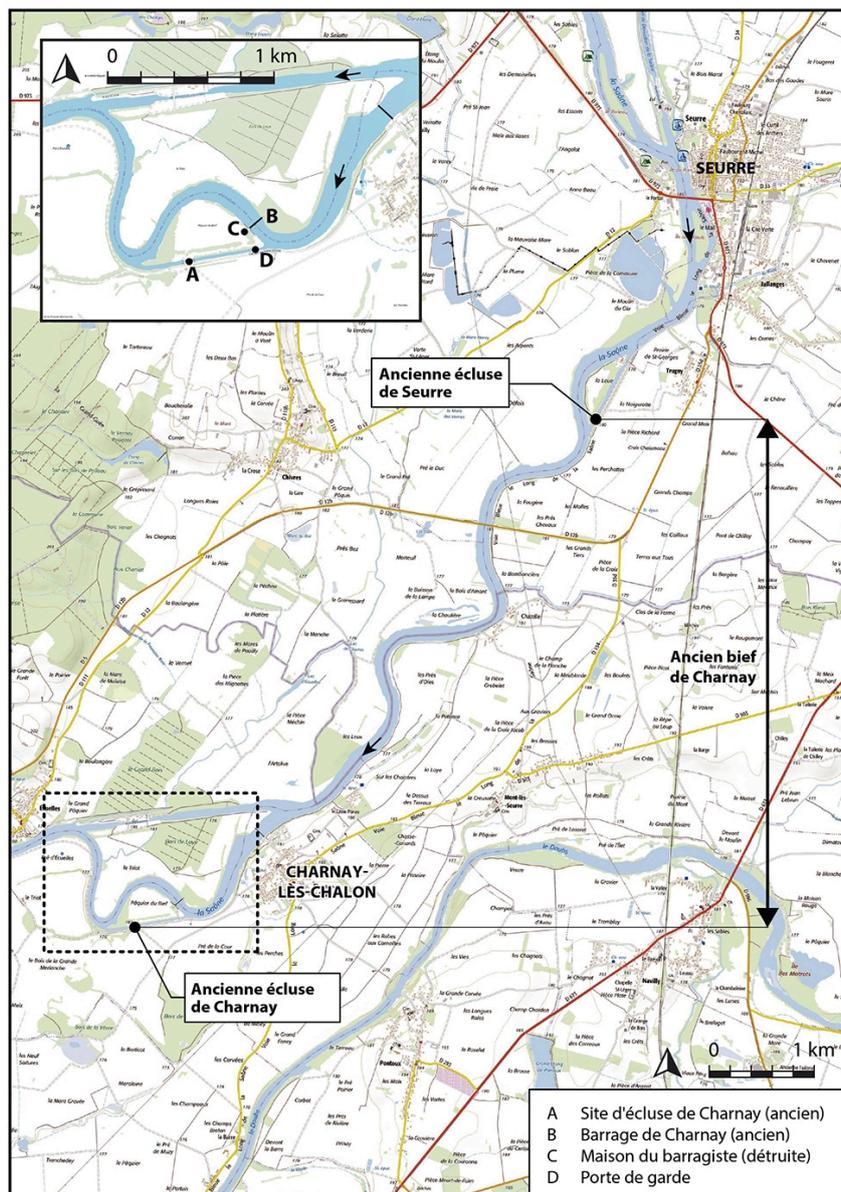
Dossiers de synthèse :

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

Oeuvre(s) contenue(s) :

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

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



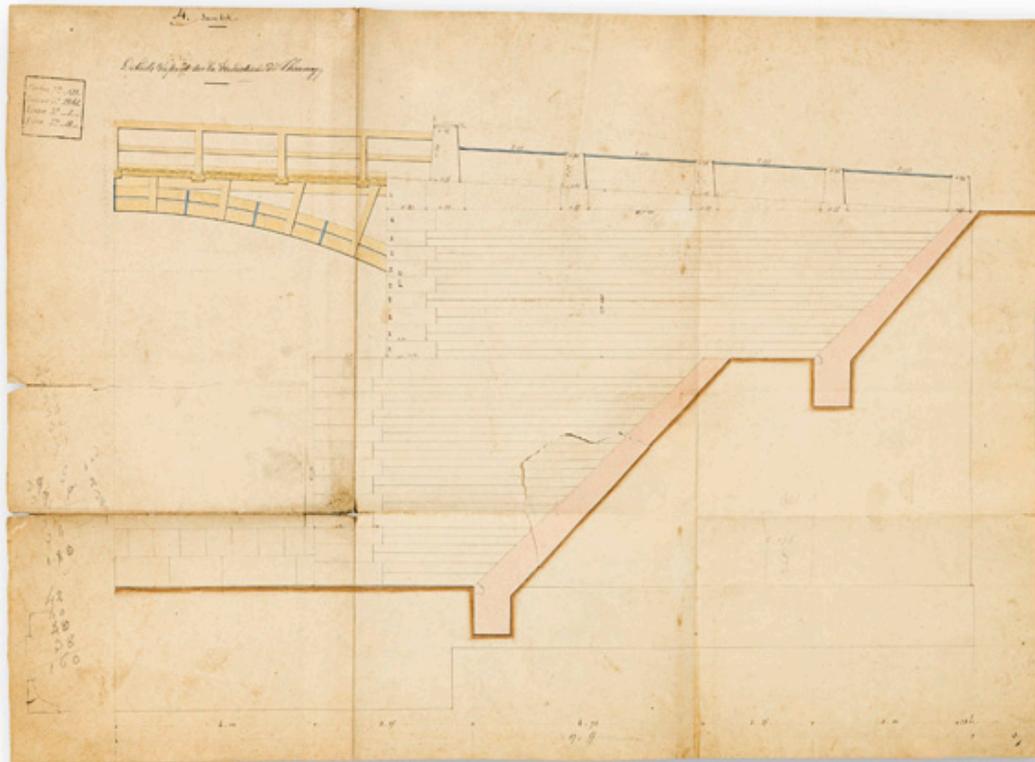
Plan de localisation (1/40 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.

IVR26_20207100145NUC4A

Auteur de l'illustration : Bertrand Turina

Date de prise de vue : 2020

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



Détail du pont sur la dérivation de Charnay.

Référence du document reproduit :

- **Détail du pont sur la dérivation de Charnay. Dessin non daté. Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 30.**

Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 30. Détail du pont sur la dérivation de Charnay.

Dessin non daté ; 62,5 x 46 cm.

Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 30

IVR26_20197100705NUC4A

Auteur du document reproduit :

Date de prise de vue : 2019

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



Vue d'ensemble de la partie de bief comprise entre les deux barrages de Charnay. A gauche, l'ancien et à droite, le nouveau.

IVR26_20197100471NUC4AQ

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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



Partie de bief en amont de l'ancien barrage, au niveau de l'entrée dans la dérivation de Charnay.

IVR26_20197100476NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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



Chemin de halage et ponceau, le long du bief de Charnay sur le chemin de l'ancienne écluse.

IVR26_20197100466NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.

IVR26_20197100469NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.

IVR26_20197100468NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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



Le village de Charnay-lès-Chalon, en bordure de Saône.

IVR26_20197100470NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2019

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