

## ANCIEN BIEF DE CHARNAY

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

Dossier IA71003603 réalisé en 2018

Auteur(s) : Aurélie Lallement, Virginie  
Malherbe



### 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 (ingénieur, attribution par travaux historiques)

### 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

**État de conservation** :

désaffecté

### Sources documentaires

#### Documents d'archives

- **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.  
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 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.  
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 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.

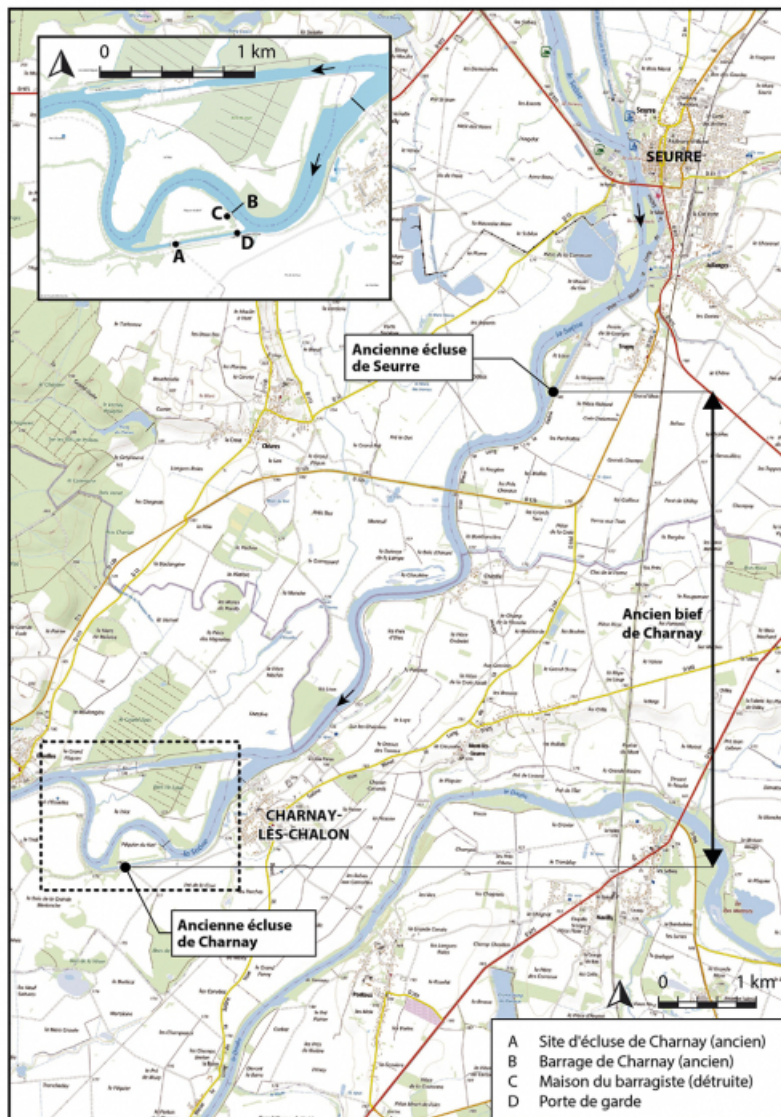
## Informations complémentaires

**Thématiques** : Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

**Aire d'étude et canton** : Bourgogne-Franche-Comté

**Dénomination** : bief

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan de localisation (1/40 000). Extrait du ScanExpress standard © IGN 2018.  
71, Charnay-lès-Chalon

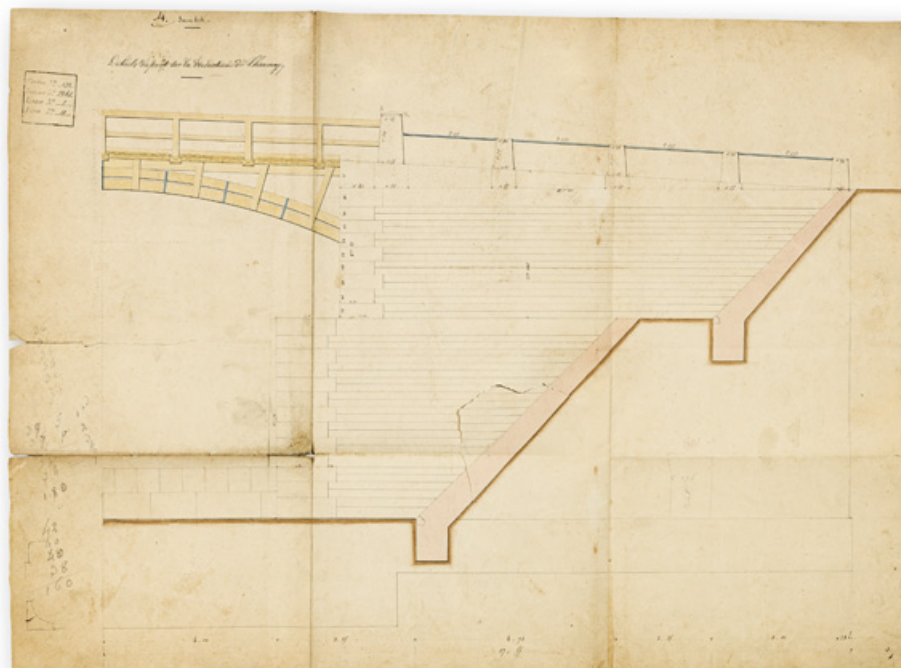
N° de l'illustration : 20207100145NUC4A

Date : 2020

Auteur : Bertrand Turina

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Détail du pont sur la dérivation de Charnay.**

71, Charnay-lès-Chalon

**Source :**

**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.**

Lieu de conservation : Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 30

N° de l'illustration : 20197100705NUC4A

Date : 2019

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

N° de l'illustration : 20197100471NUC4AQ

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Partie de bief en amont de l'ancien barrage, au niveau de l'entrée dans la dérivation de Charnay.**  
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100476NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Chemin de halage et ponceau, le long du bief de Charnay sur le chemin de l'ancienne écluse.**  
71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100466NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100469NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100468NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Charnay-lès-Chalon

N° de l'illustration : 20197100470NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine