PONT ; PONCEAU SUR LA RAIE DU GRAND MEIX ET VANNES

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Charnay-lès-Chalon
PK 171.5



Dossier IA71003617 réalisé en 2018

Auteur(s) : Aurélie Lallement, Virginie Malherbe

Historique

Ce type de ponceau avec murs en aile se retrouve fréquemment sur le chemin de halage. Celui-ci a la particularité d'être associé à des vannes et de porter la date de 1840. Le plan conservé aux Archives départementales de Saône-et-Loire n'est pas daté mais la construction de ce ponceau fait partie des 4 ouvrages construits sur le chemin de halage entre Charnay et Mont-lès-Seurre (3 S 46). La date portée et le *Décompte des ouvrages exécutés et dépenses faites pour la construction de quatre ponceaux* du 23 février 1841 permettent de confirmer la date de construction de l'ouvrage. Le*Tableau A,* dressé le 16 novembre 1871, confirme également cette date de construction (3 S 9).

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle
Dates : 1840 (porte la date)

Description

Il s'agit d'un ouvrage hydraulique formé d'une part d'un ponceau, qui permet le passage du chemin de halage au niveau de la raie du grand Meix (rive gauche) et d'autre part, d'un ouvrage lié à l'alimentation en eau comportant deux vannes. Le ponceau est formé d'une arche en plein-cintre en pierre de taille formant une voûte en berceau, surmontée d'un bandeau en pierre de taille portant la date de 1840 ainsi qu'un repère de nivellement. Il est prolongé par des murs en aile, côté Saône. Le système hydraulique formé par deux vannes actionnant deux portes métalliques est adossé à un ouvrage maçonné en pierre, parallèle au ponceau et situé du côté opposé à la rivière.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, métal

Sources documentaires

Documents d’archives

- **Archives départementales de Saône-et-Loire : 3 S 9. Renseignements techniques et généraux. 1854-1919.**
  Archives départementales de Saône-et-Loire : 3 S 9. Renseignements techniques et généraux. 1854-1919.
  Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 9
- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 46. Ponts, aqueducs et halage. 1832-1906.**
  Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 46. Ponts, aqueducs et halage. 1832-1906.
  Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 46

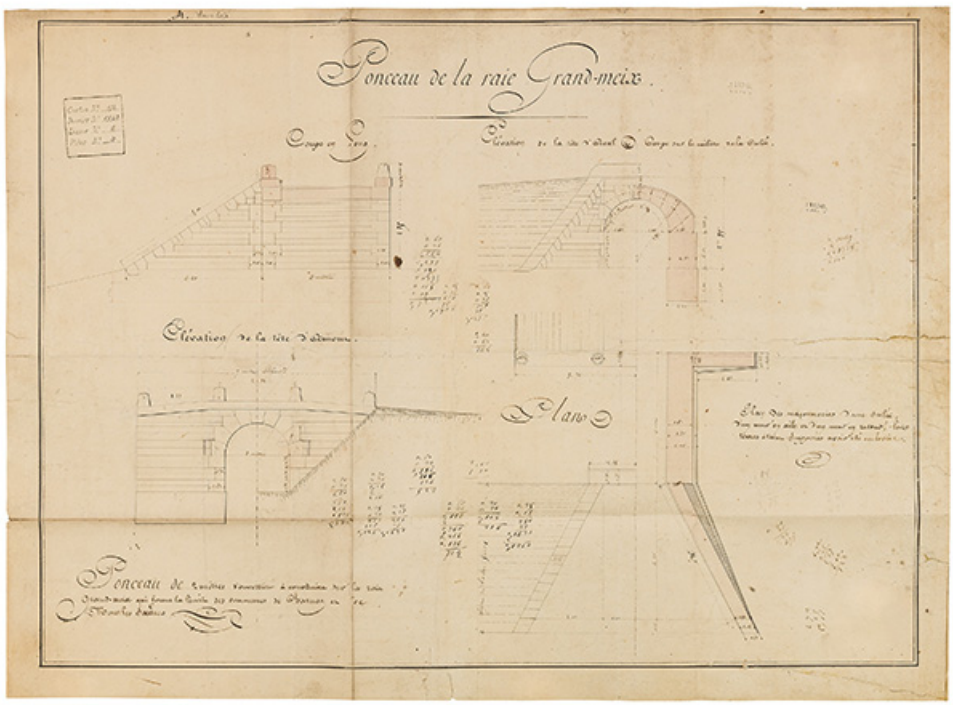
Informations complémentaires

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

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

Dénomination : pont, vanne

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan, coupe, élévation. Ponceau de la raie Grand-meix. Dessin, sans date [1841 ?].
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

Source :

Plan, coupe, élévation. Ponceau de la raie Grand-meix. Dessin, sans date [1841], 42 x 57,5 cm. Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon. 3 s 46.
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 46

N° de l'illustration : 20217100005NUC4A
Date : 2021
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du ponceau et des vannes, rive gauche.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100518NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble du ponceau et des vannes, rive gauche.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100519NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La date de 1840 gravée sur le pont, côté Saône.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100520NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le système de vannes.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100514NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le ponceau avec ses murs en aile, côté Saône.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100515NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le ponceau dans son environnement.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100516NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le ponceau dans son environnement.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100517NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le chemin de halage au niveau du ponceau : à droite le système de vannes sur la Raie du Grand Meix.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100513NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le chemin de halage au niveau du ponceau : à droite le système de vannes sur la Raie du Grand Meix, à gauche, la Saône.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100511NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le chemin de halage au niveau du ponceau : à droite le système de vannes sur la Raie du Grand Meix, à gauche, la Saône.
71, Charnay-lès-Chalon, lieudit : PK 171.5

N° de l'illustration : 20197100512NUC4A
Date : 2019
Auteur : Thierry Kuntz
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine