PONT DE NAVILLY (PONT ROUTIER)

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Navilly

Dossier IA71000589 réalisé en 2002 revu en 2003

Auteur(s) : Brigitte Fromaget



Historique

Le pont de Navilly a été construit entre 1785 et 1790 par Emiland Gauthey ingénieur en chef de la province de Bourgogne. Résumé de l'inscription de la plaque émaillée du point de vue : Soucis de légèreté et d'économie traduit par un pont plat (un des premiers de l'époque) constitué de voûtes en anse-de-panier, évidées par des caissons, dont les pierres proviennent d'une carrière proche. La conception des piles est remarquable dans son dessin : les avants et arrières becs des piles sont profilés en forme de proue et poupe de navire. Le pont fut en partie détruit par les Allemands en septembre 1944 (trois arches démolies) ; il fut restauré à l'identique à partir de 1947 par l'entreprise Pérol de Lyon.

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle
Dates : 1785 (daté par source)

Auteur(s) de l'oeuvre :
Emiland Gauthey (ingénieur, attribution par source)

Description

Le pont est construit en pierres de taille de dimensions et de couleurs différentes ; un gros appareil à bossage sur les extrados des arches et les piles souligne la structure et un petit appareil en calcaire rose est utilisé dans les écoinçons. Cet ouvrage de 156 m de long et 9,80 de large est constitué de 5 arches en anse-de-panier avec voûte à caissons supportées par quatre piles à radiers de fondations ovales sur pilotis. Les avant-becs sont arrondis et les arrière-becs triangulaires. Plusieurs bornes en pierre de taille du refuge de l'extrémité nord du pont ont été conservées.

Eléments descriptifs

Murs : calcaire, pierre de taille

Décor

Techniques : sculpture
Représentations : pyramide, guirlande, médaillon, roseau, jarre
Précision sur les représentations :

Les avant-becs sont surmontés de demi pyramides adossées aux piles, les arrière-becs de médaillons ovales entourés de guirlandes végétales et posés sur une base de colonne. Côté amont les écoinçons sont sculptés de roseaux encadrant une jarre inclinée servant à l'écoulement des eaux de pluie des caniveaux.

Informations complémentaires

- **Voir le dossier initial numérisé :** https://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/gtrudov/IA71000589.pdf

Protection
classé MH : 1946/12/31

Aire d'étude et canton : Verdun-sur-le-Doubs

Hydrographie : le Doubs

Dénomination : pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de trois-quarts droit, en aval.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100259ZA
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



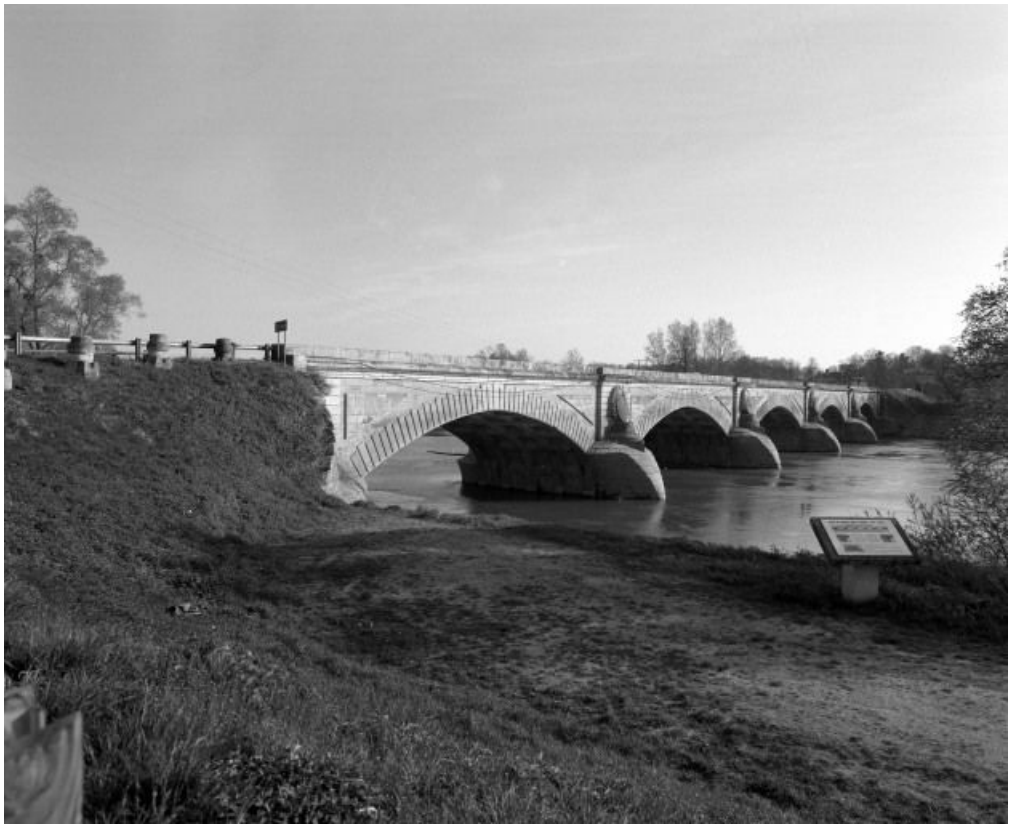
Vue d'ensemble de trois-quarts droit, en aval.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100258X
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de trois-quarts gauche, en aval.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100261ZA
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de trois-quarts gauche, en aval.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100260X
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100193ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



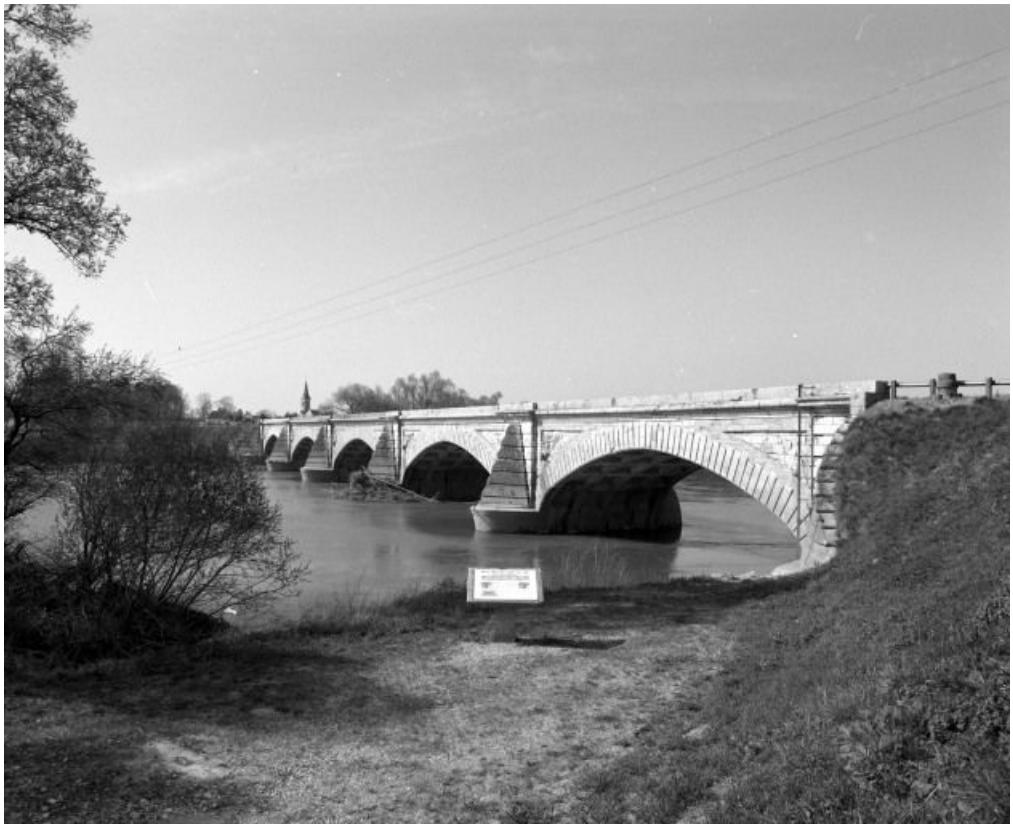
Vue d'ensemble.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100192ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



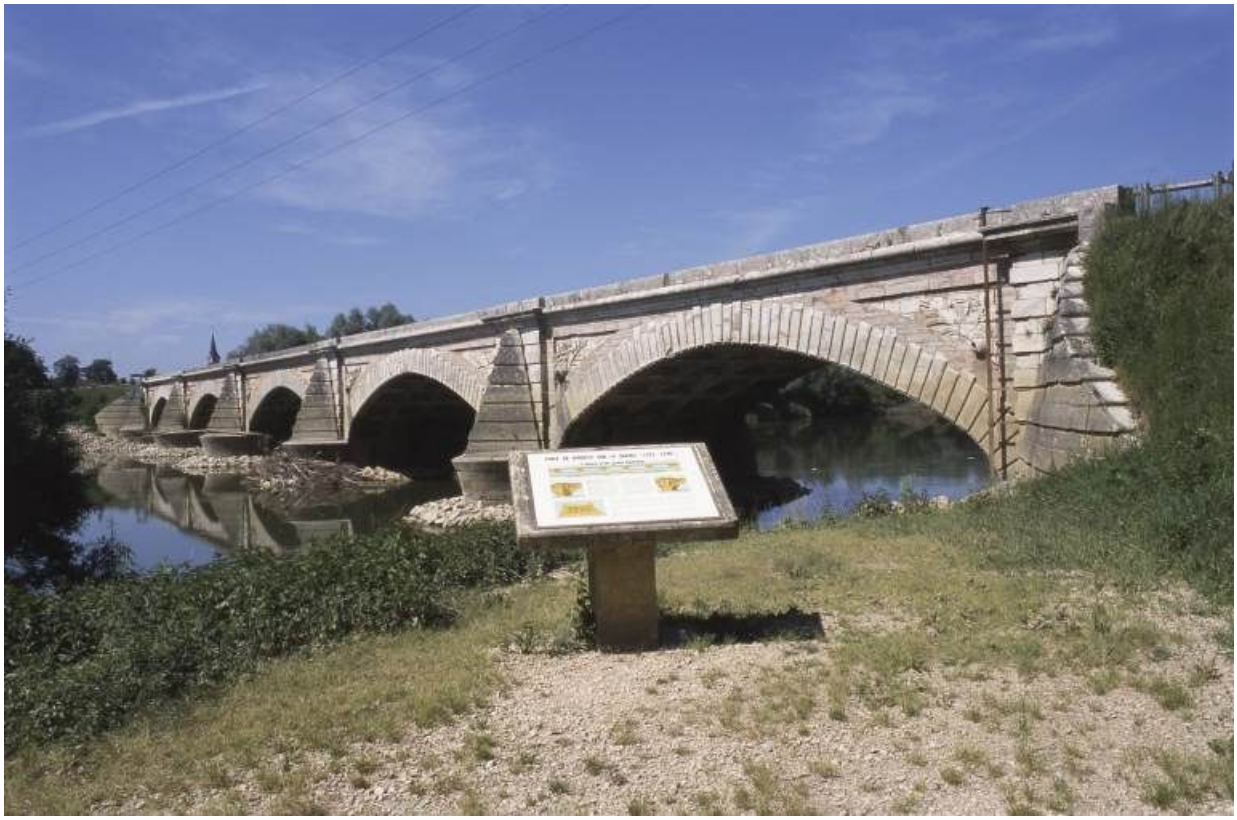
Vue d'ensemble en amont.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100255ZA
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble en amont.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100254X
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100200ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100196ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble rapprochée, en amont.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100256X
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail du décor des écoinçons.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100199ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



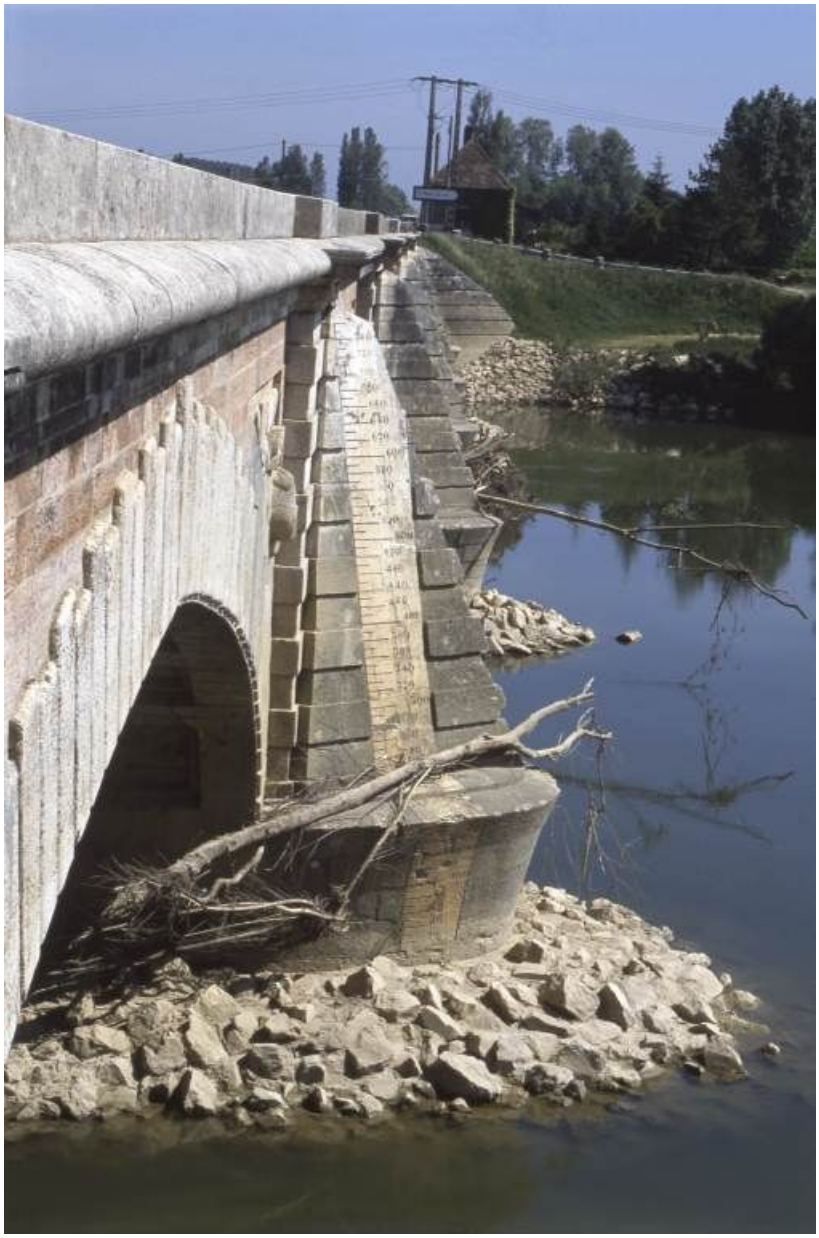
Vue de deux arches.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100197ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue de trois arches.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100198ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



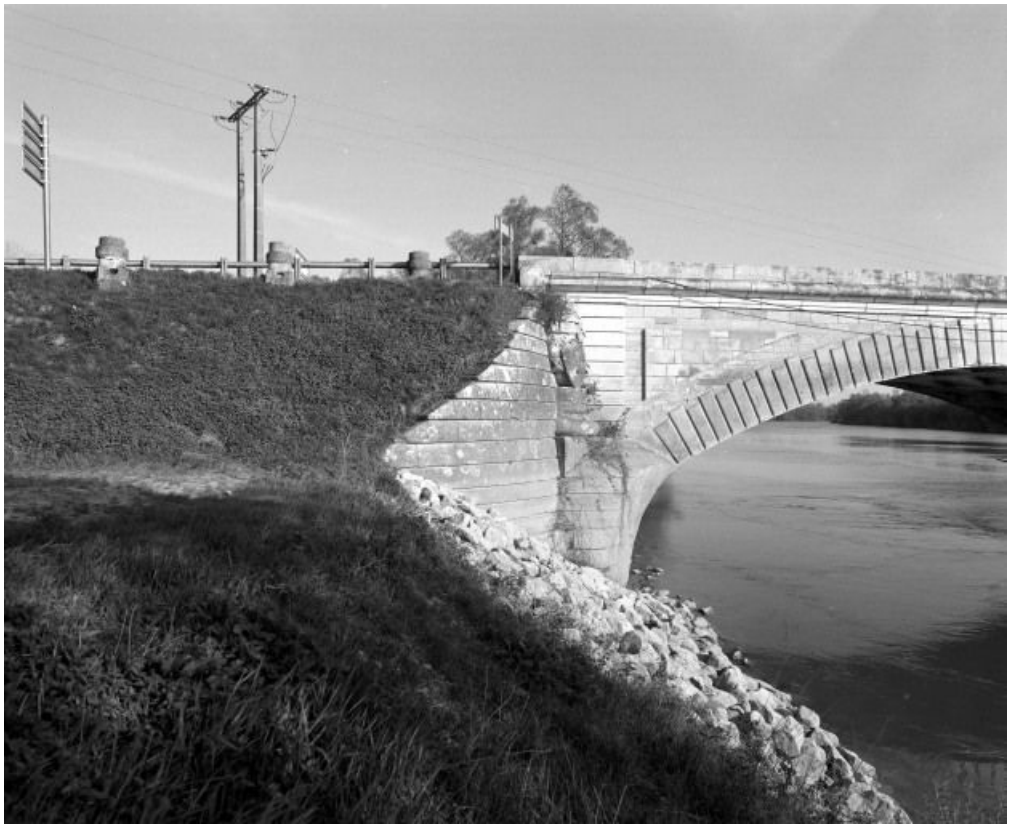
Détail d'une pile.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100194ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'une arche.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20017100195ZA
Date : 2001
Auteur : Jean-Luc Duthu
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'une culée.
71, Navilly R.N. 73

N° de l'illustration : 20027100263X
Date : 2002
Auteur : Michel Rosso
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation
© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine