

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire
Varennes-lès-Mâcon
PK 76,5

pont autoroutier de l'A406

Références du dossier

Numéro de dossier : IA71003678
Date de l'enquête initiale : 2021
Date(s) de rédaction : 2021
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)
Degré d'étude : étudié

Désignation

Dénomination : pont

Compléments de localisation

oeuvre située en partie sur le département Ain (l')
Milieu d'implantation : en écart
Références cadastrales :

Historique

L'autoroute A406 ne fait qu'une dizaine de kilomètres en contournant Mâcon par le sud avec le franchissement de la Saône. Elle assure une continuité avec la route Centre-Europe Atlantique (RCEA). Le viaduc sur la Saône fait partie intégrante du projet, son coût de construction représentant plus de 15% du coût total des travaux (soit 23 M €). La mise en service de l'autoroute a eu lieu en mars 2011, les travaux s'étant échelonnés sur trois ans (2008-2011). Sa construction a été financée par la société Autoroutes Paris-Rhin-Rhône (APRR).
Période(s) principale(s) : 1er quart 21e siècle

Description

Cet ouvrage d'art de 450 m de long (franchissement de la Saône sur plus de 200 m) permet à l'autoroute A406, à deux fois deux voies, de franchir la Saône. Formé de sept travées, il repose sur des piles en béton dont trois sont en rivière. Il présente une structure mixte : le tablier de 22 m de largeur est constitué d'une charpente métallique sur laquelle a été posée une dalle en béton armé. Cette charpente a été préfabriquée en usine et assemblée sur place. Le tirant d'air est de 7 mètres au-dessus des plus hautes eaux navigables.
Le projet est dû aux architectes Lavigne et Cheron, sa conception a été confiée à Egis JMI.

Éléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : béton ; acier

Statut, intérêt et protection

Statut de la propriété : propriété publique

Références documentaires

Bibliographie

- **Cézard, Christophe ; Guichon, Stéphane ; Rémy, Bernard. Le viaduc de la Saône - Contournement sud de Mâcon. Avril-Mai 2013.**
Cézard, Christophe ; Guichon, Stéphane ; Rémy, Bernard. Le viaduc de la Saône - Contournement sud de Mâcon. *Travaux*. Avril-Mai 2013, n°896, p. 59-65. Accessible en ligne : https://www.fntp.fr/sites/default/files/content/publication/896-ouvrages_dart.pdf

Liens web

- A 406 Contournement sud de Mâcon : http://autorout.free.fr/3_Cartes/4_Alpes/A%20406/plaquette_presentation_a406.pdf

Illustrations



Pont supportant l'autoroute A 406, vu d'aval, depuis le chemin de halage rive gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20217100588NUC4A



Le pont de l'autoroute A406, vu d'aval, depuis le chemin de halage rive gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20217100589NUC4A



Le pont de l'A406 vu d'aval, depuis la rive gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20217100590NUC4A



Détail des piles et du tablier du pont de l'A406, depuis la rive gauche.
Phot. Thierry Kuntz
IVR26_20217100591NUC4A

Dossiers liés

Est partie constituante de : bief de Dracé (IA71003657) Bourgogne, Saône-et-Loire, Ormes, PK 119

Dossiers de synthèse :

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

Les ponts de la Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141435)

Oeuvre(s) contenue(s) :

Auteur(s) du dossier : Aurélie Lallement

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



Pont supportant l'autoroute A 406, vu d'aval, depuis le chemin de halage rive gauche.

IVR26_20217100588NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

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



Le pont de l'autoroute A406, vu d'aval, depuis le chemin de halage rive gauche.

IVR26_20217100589NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

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



Le pont de l'A406 vu d'aval, depuis la rive gauche.

IVR26_20217100590NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

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



Détail des piles et du tablier du pont de l'A406, depuis la rive gauche.

IVR26_20217100591NUC4A

Auteur de l'illustration : Thierry Kuntz

Date de prise de vue : 2021

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