

## PONT AUTOROUTIER DE L'A406

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

Dossier IA71003678 réalisé en 2021

Auteur(s) : Aurélie Lallement



### 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.

### Eléments descriptifs

**Murs :** béton, acier

### Sources 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](https://www.fntp.fr/sites/default/files/content/publication/896-ouvrages_dart.pdf)

### Informations complémentaires

- A 406 Contournement sud de Mâcon :**

[https://httpautorout.free.fr/3\\_Cartes/4\\_Alpes/A%20406/plaquette\\_presentation\\_a406.pdf](https://httpautorout.free.fr/3_Cartes/4_Alpes/A%20406/plaquette_presentation_a406.pdf)

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

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

**Complément de localisation :** oeuvre située en partie sur le département Ain (l')

**Dénomination :** pont

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Varennes-lès-Mâcon, lieudit : PK 76,5

N° de l'illustration : 20217100588NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Varennes-lès-Mâcon, lieudit : PK 76,5

N° de l'illustration : 20217100589NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Varennes-lès-Mâcon, lieudit : PK 76,5

N° de l'illustration : 20217100590NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



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

71, Varennes-lès-Mâcon, lieudit : PK 76,5

N° de l'illustration : 20217100591NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine