

## ANCIENNE ÉCLUSE DE GIGNY ; PORT DE PLAISANCE DE GIGNY-SUR-SAÔNE

Bourgogne-Franche-Comté, Saône-et-Loire  
Gigny-sur-Saône  
PK 123



Dossier IA71003652 réalisé en 2020

Auteur(s) : Aurélie Lallement

### Historique

L'ancien barrage-écluse de Gigny fermait le bief de Gigny qui se termine dorénavant plus en aval par l'écluse à grand gabarit d'Ormes. Il faisait partie des 5 barrages-écluses construits sur la Grande Saône entre Verdun-sur-le-Doubs et Lyon avec Thoissey, Port-Bernalin, Couzon et l'île-Barbe (entre 1867 et 1879). Ils présentent tous les mêmes caractéristiques à savoir :

- une écluse de 16 m de largeur et 160 m de longueur du busc en busc ;
- une passe navigable de 50 m de largeur ;
- un déversoir ayant une longueur variable de 85 à 120 m (en l'occurrence à Gigny, il est prévu d'une longueur de 110,20 m)
- une maison pour les éclusiers-barragistes ;
- un magasin à aiguilles.

Les travaux du barrage de Gigny ont été adjugés en juillet 1868, résiliés en février 1872 et réadjudgés le 10 mai de la même année. À la fin de l'année 1876, les maçonneries étaient terminées. Les travaux ont été réceptionnés le 31 décembre 1877. La retenue à produire était de 2,70 m au-dessus de l'étiage (3 S 32).

La mise à grand gabarit de la Saône a généré la destruction du barrage en 1980 au profit du barrage et de l'écluse à grand gabarit d'Ormes. Le sas a été transformé en port de plaisance. Il subsiste la maison éclusière mais le magasin à aiguilles, construit sur la rive gauche, n'existe plus (AD 71 - 20 Fi 536).

**Période(s) principale(s) :** 3e quart 19e siècle / 4e quart 20e siècle

**Dates :** 1878 (daté par source)

### Description

Placé sur la rive droite de la Saône, le site comprend le sas de l'écluse et une maison pour les éclusiers-barragistes, sur la plateforme talutée rive droite, accessible par des escaliers du côté de la rivière. Son modèle est décrit dans les archives (3 S 32). Elle se compose d'un niveau de soubassement comprenant à l'origine une étable pour 6 vaches, un rez-de-chaussée, un étage (avec le logement de l'éclusier, cuisine et chambre) et un comble (greniers) éclairé par de toutes petites ouvertures sur les élévations latérales. La façade sur rivière est percée de 6 baies, trois à chaque niveau (trois fenêtres à l'étage et 2 fenêtres et une porte d'entrée au rez-de-chaussée, dans le prolongement des escaliers). Côté terre, la façade est percée de 6 fenêtres rectangulaires (3 par niveau) et de trois portes à linteau surbaissé avec encadrement en pierre de taille au niveau du soubassement. Une grande ouverture en plein-cintre est ménagée sur le pignon aval pour accéder au soubassement (magasin). Sur la façade côté rivière, on peut lire "BARRAGE DE GIGNY" et les distances depuis Lyon (119 km) et Chalon (19 km). Cette maison abrite aujourd'hui un restaurant et l'écluse est devenue un port de plaisance. D'une capacité de 25 bateaux, il est complété par une capitainerie qui occupe un petit bâtiment de plan rectangulaire, recouvert d'un bardage en bois et couvert d'un toit en tuiles mécaniques, en aval de la maison éclusière.

### Éléments descriptifs

**Murs :** calcaire

### Sources documentaires

### Documents d'archives

- **Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 32. Barrage de Gigny. 1865-1912.**

Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 32. Barrage de Gigny. 1865-1912.

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 32

## **Bibliographie**

- **Rapport de M. l'Ingénieur en chef Conte-Granchamp du 20 juin 1878. Rivière de Saône. Partie comprise entre Port-sur-Saône et le ruisseau de Rohecardon. Dans : Rapports et délibérations / Conseil général du Département de la Côte-d'Or. Dijon : 1878-08.**

Rapport de M. l'Ingénieur en chef Conte-Granchamp du 20 juin 1878. Rivière de Saône - Partie comprise entre Port-sur-Saône et le ruisseau de Rohecardon. Dans : Rapports et délibérations / Conseil général du Département de la Côte-d'Or. Dijon : 1878-08. p.61-83.

## **Informations complémentaires**

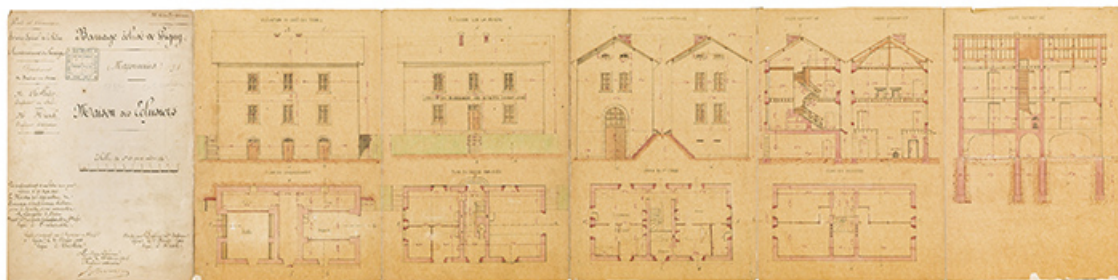
**Thématiques** : Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)

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

**Dénomination** : écluse, port

**Parties constituantes non étudiées** : barrage

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan, coupe et élévation. Maison des éclusiers. Barrage éclusé de Gigny. Dessin aquarellé, 1er février 1868.**  
71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

**Source :**

**Plan, coupe et élévation. Maison des éclusiers. Barrage éclusé de Gigny. Dessin aquarellé, 1er février 1868, 30,5 x 125,5 cm. Par Hirsch (ingénieur ordinaire). Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 32.**

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 32

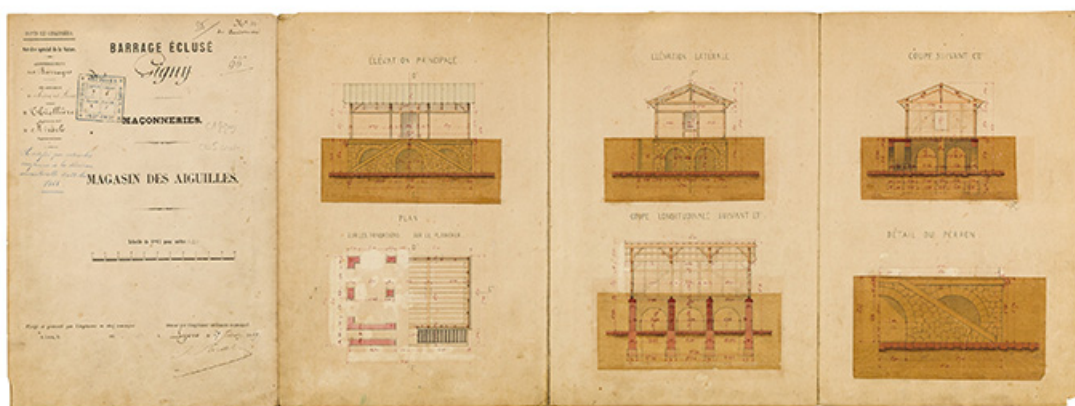
N° de l'illustration : 20217100002NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan, coupe et élévation. Maison à aiguilles. Barrage éclusé de Gigny. Dessin aquarellé, 27 février 1869.**  
71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

**Source :**

**Plan, coupe et élévation. Maison à aiguilles. Barrage éclusé de Gigny. Dessin aquarellé, 27 février 1869, 30,5 x 83,5 cm. Par Hirsch (ingénieur ordinaire). Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 32.**  
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 32

N° de l'illustration : 20217100003NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le sas et les portes amont de l'ancienne écluse de Gigny.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100403NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**L'ancienne écluse depuis l'aval : l'entrée du port de plaisance.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100404NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble du site de Gigny : ancienne écluse et maison, rive droite.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100405NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Vue d'ensemble du site et de la maison d'éclusier-barragiste.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100406NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine





**Pignon et façade postérieure de la maison.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100407NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Pignon et façade postérieure de la maison.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100408NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Pignon et façade postérieure de la maison.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100409NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Façade principale de la maison, côté Saône.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100410NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le sas devenu port de plaisance.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

N° de l'illustration : 20207100411NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Le sas devenu port de plaisance, depuis les escaliers menant à la maison.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

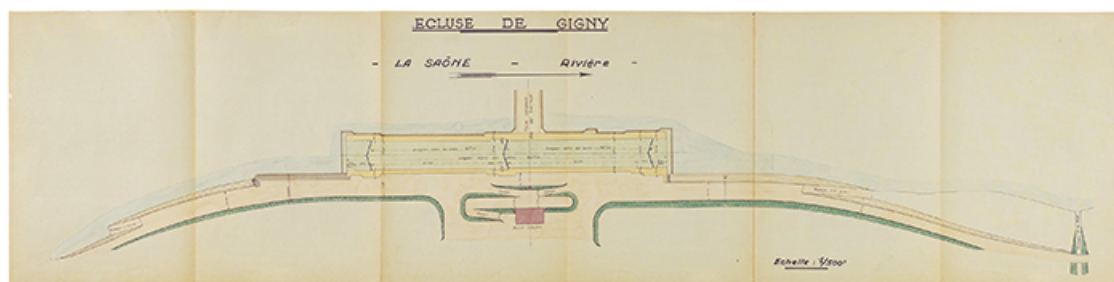
N° de l'illustration : 20207100412NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



**Plan. Ecluse de Gigny. Campagne de 1939.**

71, Gigny-sur-Saône, lieudit : PK 123

**Source :**

**Plan. Écluse de Gigny. Dessin, 3 septembre 1938, 30,5 x 125,5 cm. Par Bertrand (ingénieur) et Kirchner (ingénieur en chef). Archives départementales de Saône-et-Loire, 3 S 35.**

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 35

N° de l'illustration : 20217100004NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine