

LA SAÔNE NAVIGABLE EN BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

Dossier IA00141307 réalisé en 2018 revu en 2020

Auteur(s) : Aurélie Lallement, Guillaume Gézolme, Philippe Mairot, Virginie Malherbe



Présentation

La Saône, principal affluent du Rhône, est longue de 480 kilomètres. Elle prend sa source à Vioménil, dans les Vosges (88), traverse le département de la Haute-Saône depuis Jonvelle, puis la Côte-d'Or et la Saône-et-Loire, avant de se jeter dans le Rhône à Lyon (69). Elle forme un trait d'union historique entre les deux anciennes régions administratives de Bourgogne et de Franche-Comté et constitue depuis toujours un marqueur territorial fort.

Les paysages qu'elle dessine varient nettement entre la "haute Saône" ou "Saône supérieure" (en amont de Gray), la "petite Saône" (de Gray à Verdun-sur-le-Doubs) et la "grande Saône", après sa confluence avec le Doubs. S'ouvrant sur de larges plaines propices à l'agriculture, la Saône franc-comtoise traverse de nombreux petits villages, alors qu'à mesure qu'on la descend, la rivière prend progressivement des allures de fleuve, arrosant des bourgs et des villes de plus en plus importants. Si la Saône est une rivière qui a peu évolué d'un point de vue géomorphologique au cours de notre ère, les aménagements qu'elle subit depuis le 19^e siècle contribuent largement à lui donner un tout autre aspect. La série de plans de 1785 conservés aux AD 21 (sur la petite Saône) montre le tracé de la rivière et de ses rives avant les travaux de canalisation. Ils sont à mettre en relation avec l'état des lieux de la rivière décrit par l'ingénieur Thomas Dumorey à la fin du 18^e siècle.

Les projets d'amélioration dressés dès le début du 19^e siècle ont tous pour objectif d'augmenter le mouillage, notamment pour qu'il coïncide avec celui des canaux de Bourgogne et du Rhône au Rhin qui débouchent dans la Saône à partir des années 1830. Des projets plus locaux ont aussi existé comme celui de vouloir relier Vesoul à la Saône au niveau de Chemilly, à l'embouchure du Durgeon dans la Saône (projet sans suite).

Ces aménagements prennent forme avec la loi du 19 juillet 1837, allouant un crédit de plus de 12 millions de francs pour l'exécution des plus importants entre Port-sur-Saône (70) et Verdun-sur-le-Doubs (71). Un fonds annuel, ouvert par la loi du 30 juin 1835, concourt par ailleurs à la régularisation du lit et des rives de la Saône, la construction des ports, de cales d'embarquement, etc. La création en 1835 d'un "Service extraordinaire" de la Saône, devenu "Service spécial", matérialise cette volonté de transformer la rivière afin de la rendre navigable toute l'année :

- sur la Saône supérieure, jusqu'à Port-sur-Saône ; comme le rappellent les députés ayant examiné le projet de loi de 1837, il ne s'agissait pas d'améliorer la navigation existante mais bien d'en créer une nouvelle. Il existait 9 barrages liés à des moulins et à des usines qui seront réutilisés en partie, mais 2 nouveaux sont établis. 8 écluses sont construites : deux placées en rivière et six autres à l'extrémité inférieure d'une dérivation ; elles auront les mêmes dimensions que les écluses des autres canaux (33 m). Il est alors entendu que les bateaux à vapeur ne remonteront pas au-delà de Gray. Deux souterrains à Savoyeux et à Saint-Albin complètent ces travaux.

- sur la petite Saône, ces travaux ont abouti à la construction de 9 barrages de Gray à Verdun-sur-le-Doubs. Tous ces barrages, sauf celui de Verdun, sont liés à une dérivation qui raccourcit le tracé sinueux de la rivière.

- sur la grande Saône, les travaux se limitent dans un premier temps à des rétrécissements partiels et à des dragages. Cette solution reste toutefois insuffisante et à partir des années 1860, cinq barrages éclusés sont aménagés sur ce tronçon de la rivière.

Aujourd'hui, la Saône navigable se répartit en 25 biefs dont la majorité sont sur le territoire régional. Il convient de distinguer la partie plus "historique", en amont d'Auxonne, où les biefs sont assez courts, de la Saône à grand gabarit où les biefs sont moins nombreux et de plus en plus longs. Les barrages assurent un mouillage nulle part inférieur à 2 mètres.

La Saône a assuré une fonction d'axe de communication au 19^e siècle. Le transport de marchandises transitant du bassin méditerranéen vers le nord de la France, a permis d'assurer une continuité économique, notamment lors de l'annexion par l'Allemagne de l'Alsace et d'une partie de la Lorraine en 1870. La concurrence du chemin de fer et le déclin de l'utilisation des voies navigables au 20^e siècle ont contraint les acteurs locaux à adapter la voie d'eau à de nouvelles fonctions. La vocation touristique a permis de relancer la navigation de plaisance, et ce grâce à l'entretien des ouvrages de franchissement de la Saône. Les bords de la rivière ont vu également l'implantation d'habitations sommaires (villégiature) permettant de jouir de la quiétude de la rivière.

Sources documentaires

Documents d'archives

- Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4461. Mémoire au sujet de la navigation sur la rivière de Saône. Thomas Dumorey, 30 août 1779.
- Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 23. Barrages, écluses et dérivations. Généralités. 1805-1914.**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 23. Barrages, écluses et dérivations. Généralités. 1805-1914.
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 23
- Projet d'un canal de navigation entre Vesoul et l'embouchure du Durgeon dans la Saône (1814) / Jonction de la Saône à la Meuse et à la Moselle et à la Meurthe -brochures - (1843).**
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul. 257 S 1. Projet d'un canal de navigation entre Vesoul et l'embouchure du Durgeon dans la Saône (1814) / Jonction de la Saône à la Meuse et à la Moselle et à la Meurthe - brochures - (1843).
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 257 S 1
- Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 24-25. Barrages, écluses et dérivations. Barrages et écluses de Saint-Jean-de-Losne, le Châtelet et Seurre. 1851-1895.**
Archives départementales de la Saône-et-Loire : 3 S 24-25. Barrages, écluses et dérivations. Barrages et écluses de Saint-Jean-de-Losne, le Châtelet et Seurre. 1851-1895.
Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 24-25
- 274 S 44. Cartes de la Petite Saône. - De Gray à Lamarche (1864).**
274 S 44. Cartes de la Petite Saône. - De Gray à Lamarche (1864).
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 274 S 44
- 274 S 42. Carte de la Saône. - De Jonvelle à Chantes (1866).**
274 S 42. Carte de la Saône. - De Jonvelle à Chantes (1866).
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 274 S 42.
- 274 S 43. Carte de la Saône. - D'Ormoy à Scey-sur-Saône (s.d).**
274 S 43. Carte de la Saône. - D'Ormoy à Scey-sur-Saône (s.d).
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 274 S 43
- 1549 W 152 Liaison fluviale Mer du Nord Méditerranée Saône (1965)**
Liaison fluviale mer du Nord Méditerranée Saône (1965) Aménagement de la Saône entre Corre et Saint-Symphorien. Avant projet, correspondances, plans, carte de situation.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 1549 W 152

Documents figurés

- Seveux - Le Tunnel du Canal.**
Seveux - Le Tunnel du Canal. Carte postale éditée par A. Bergeret Lib, Gray, S.d.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 11fi491- 8/12

Bibliographie

- Viansson, L. Histoire du canal de l'est, 1874-1882, 1882**
Viansson, L. Histoire du canal de l'est, 1874-1882, Nancy, Imprimerie Berger-Levrault, 1882. 530p
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HI 5681
- Mauclair Michel. La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970)**
Mauclair Michel. La Saône dans le département de la Haute-Saône : étude économique et sociale (1640-1970) / Michel Mauclair. - Ed. revue et augmentée. - Autet (70) : M. Mauclair, 2015. - 419 p. : ill. ; 30 cm. - Bibliogr. p. 417
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HI.5660
- Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale.**
Les voies navigables de la Saône, la Seille et le Doubs : guide de navigation fluviale. - Lattes (34) : Ed. de l'écluse, 2011. - 119 p. : ill. en coul., cartes ; 30 cm. - (Fluviacarte ; 10). - ISBN 978-2-916919-37-9
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HA.5710
- André Papazian, Michel Destombes. Canaux, fleuves et rivières de France, 2005**
Canaux, fleuves et rivières de France / André Papazian, Michel Destombes. - Paris : Massin, 2005. - 245 p. : ill. en coul. ; 31 cm. - ISBN 2-7072-0516-8
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : F.H.I

4138

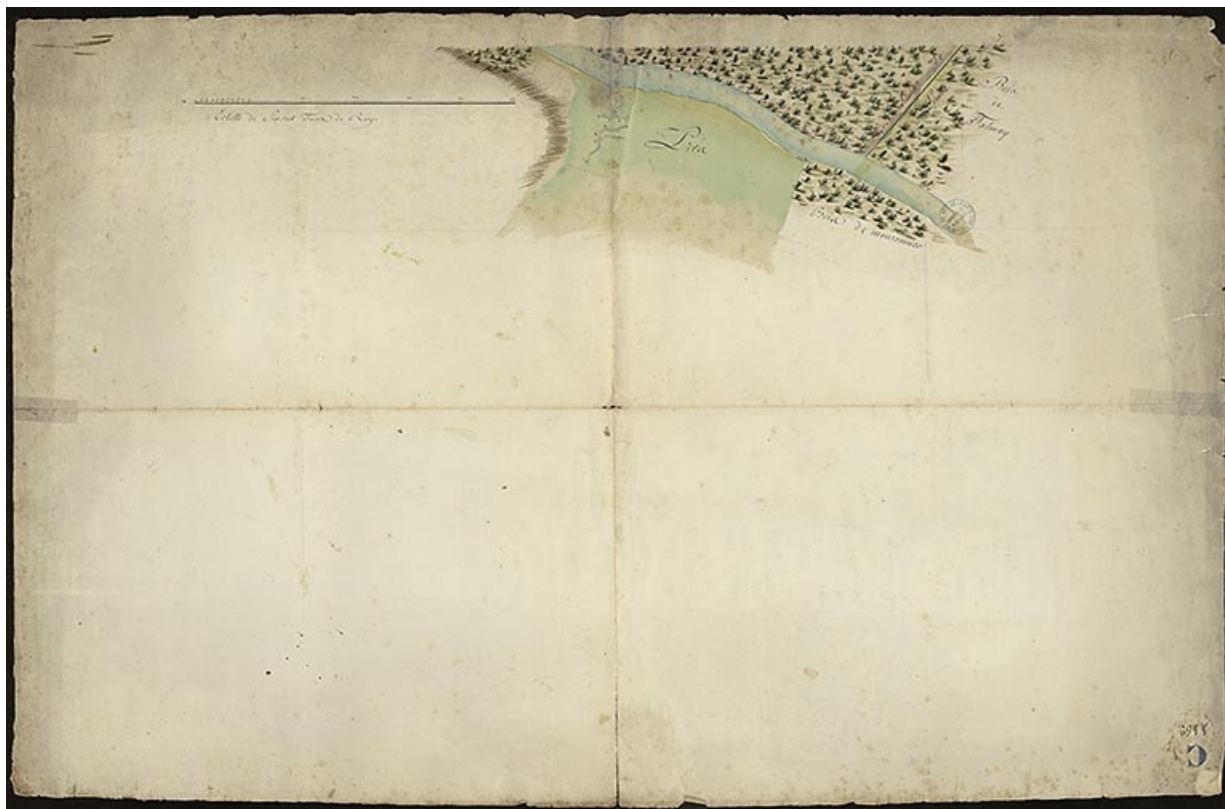
- **Pinon, Pierre. Patrimoine fluvial : Canaux et rivières navigables, 2007.**
Pinon, Pierre. Patrimoine fluvial : Canaux et rivières navigables. Paris : Ed. Scala, 2005. - 256 p. : ill. en noir et en coul. ; 30 cm.
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : F.HI.4139
- **Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. La Saône navigable : deux siècles d'aménagements, 2009.**
Louis Bonnamour, Marc Bonnetain, Jean-Claude Mallard. La Saône navigable : deux siècles d'aménagements. Paris : Presses de l'École nationale des Ponts et Chaussées, 2009. - 243 p. : ill. en noir et en coul. ; 24 cm. ISBN 978-2-85978-442-3
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : R.HI.5569
- **Bernard Le Sueur. Navigations intérieures : histoire de la batellerie de la préhistoire à demain, 2012.**
Navigations intérieures : histoire de la batellerie de la préhistoire à demain / Bernard Le Sueur. - Douarnenez (29) : Chasse-Marée ; Grenoble (38) : Glénat, 2012. - 239 p. ; ill. en noir et en coul. ; 32 cm. - (Hommes et océans).
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : F.DI.5602
- **Vagnon. Canaux et rivières de France, 2014.**
Canaux et rivières de France. - Paris : Vagnon, 2014. - 215 p. : ill. en coul., cartes ; 25 cm. - La couv. porte en plus : "Histoire, patrimoine, navigation". - Lexique. - ISBN 978-2-85725-923-7
Lieu de conservation : Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon- Cote du document : F.DI.5471

Informations complémentaires

- **La Voie bleue, véloroute le long de la Saône.** :<https://www.lavoiebleue.com/>

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

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan n°1 du cours de la Saône, sur le territoire de Talmay, au confluent de la Vingeanne.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. C 4462. Plan n°1 du cours de la Saône sur le territoire de Talmay, au confluent de la Vingeanne. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4462

N° de l'illustration : 20202100124NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°2 du cours de la Saône, le long des bois de Talmay et de la Franche-Comté.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4463. Plan n°2 du cours de la Saône le long des bois de Talmay et de la Franche-Comté. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4463

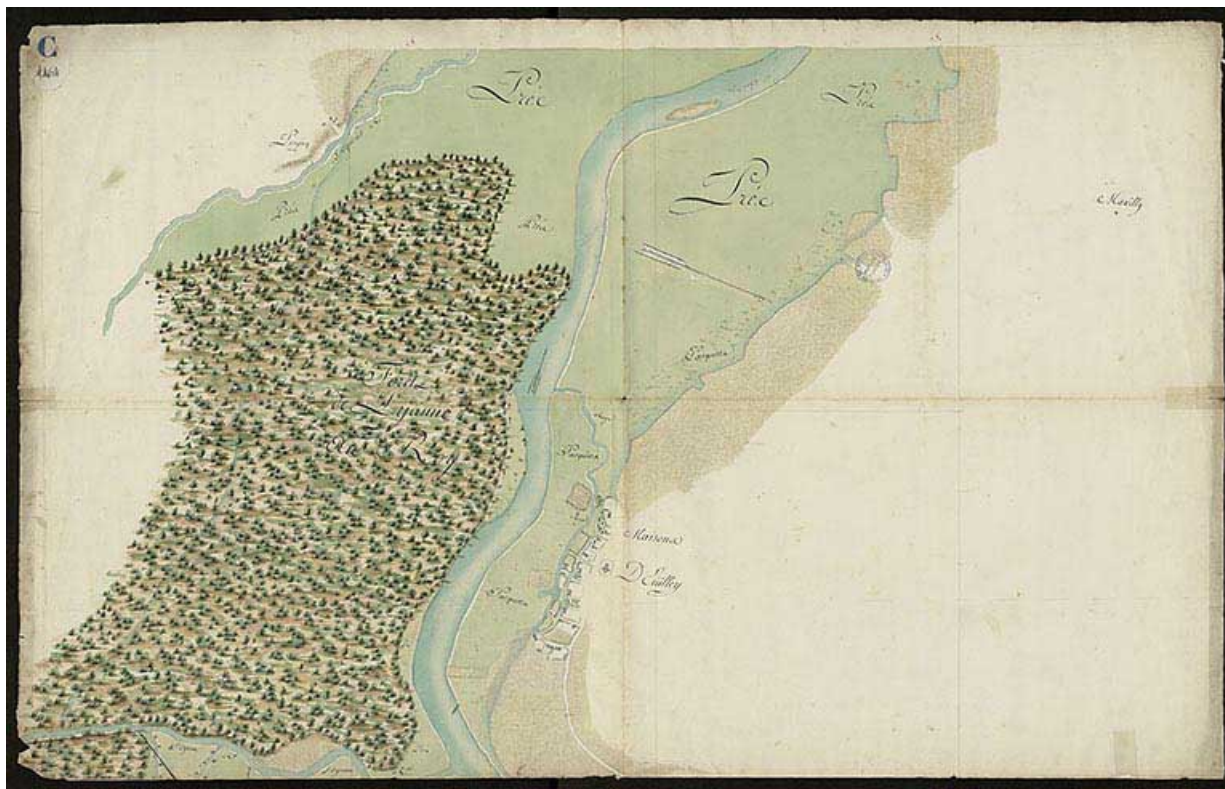
N° de l'illustration : 20202100125NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°3 du cours de la rivière sur les territoire de Heuilley.

21, Heuilley-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4464. Plan n°3 du cours de la Saône sur le territoire de Heuilley. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4464

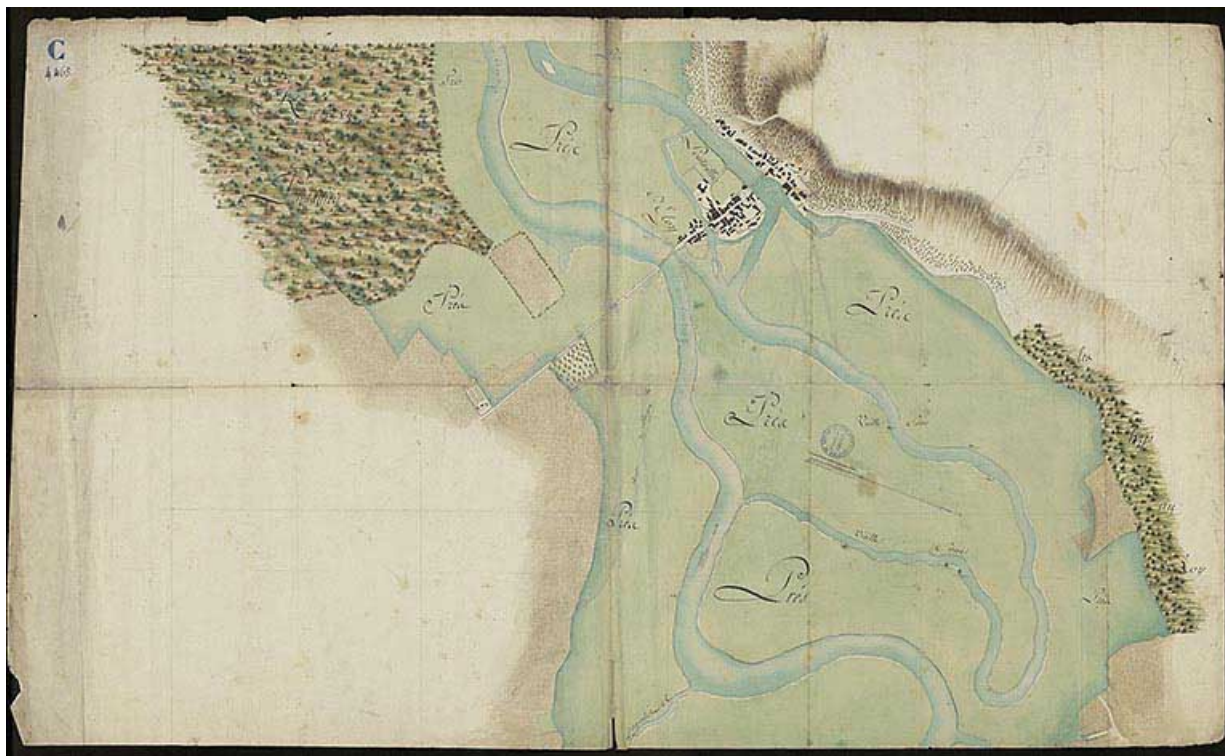
N° de l'illustration : 20202100126NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°4 du cours de la rivière sur le territoire de Pontailier. 1785.

21, Pontailier-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4465. Plan n°4 du cours de la Saône sur le territoire de Pontailier. 1785 ?

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4465

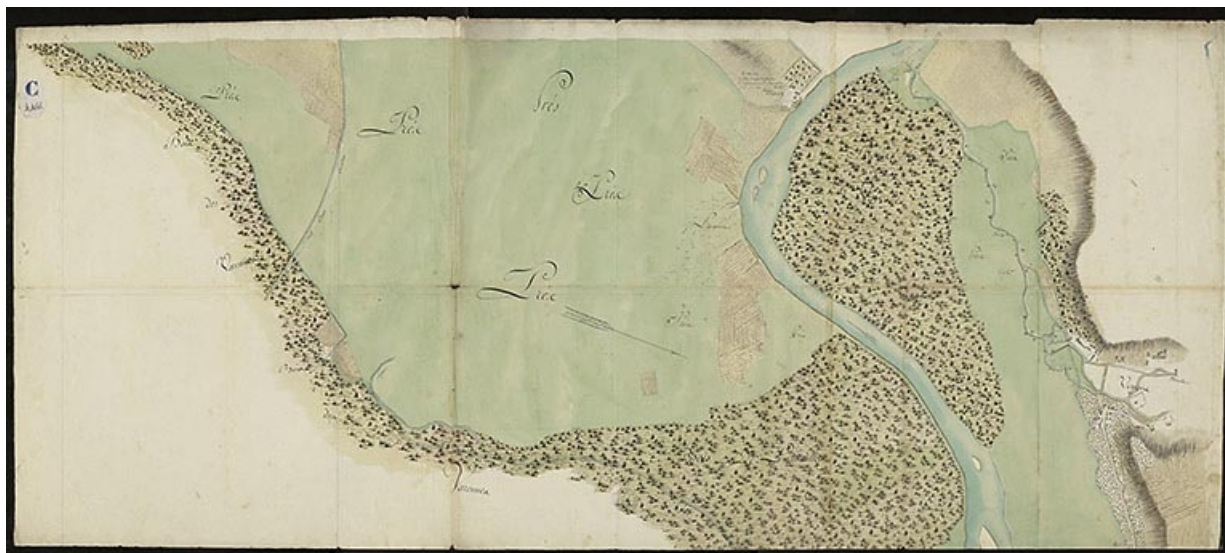
N° de l'illustration : 20202100127NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°5 du cours de la rivière sur les territoires de Vonges et de Mercey.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4466. Plan n°5 du cours de la Saône sur le territoires de Vonges et de Mercey. 1785 ?.

N° de l'illustration : 20202100128NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°6 du cours de la rivière sur le territoire de La Marche.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4467. Plan n°6 du cours de la Saône sur le territoire de La Marche. 1785 ?

N° de l'illustration : 20202100129NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°7 du cours de la rivière sur les territoires de Poncey et d'Auxonne.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C ; C 4468. Plan n°7 du cours de la rivière sur les territoires de Poncey et Auxonne. 1785 ?.

N° de l'illustration : 20202100130NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n° 8 du cours de la rivière sur les territoires d'Auxonne et de Labergement. 1785.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4469. Plan n°8 du cours de la Saône sur les territoires d'Auxonne et de Labergement. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4469

N° de l'illustration : 20202100131NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°9 du cours de la rivière sur le territoire des Maillys.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or, : C 4470. Plan n°9 du cours de la Saône sur le territoire des Maillys. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4470

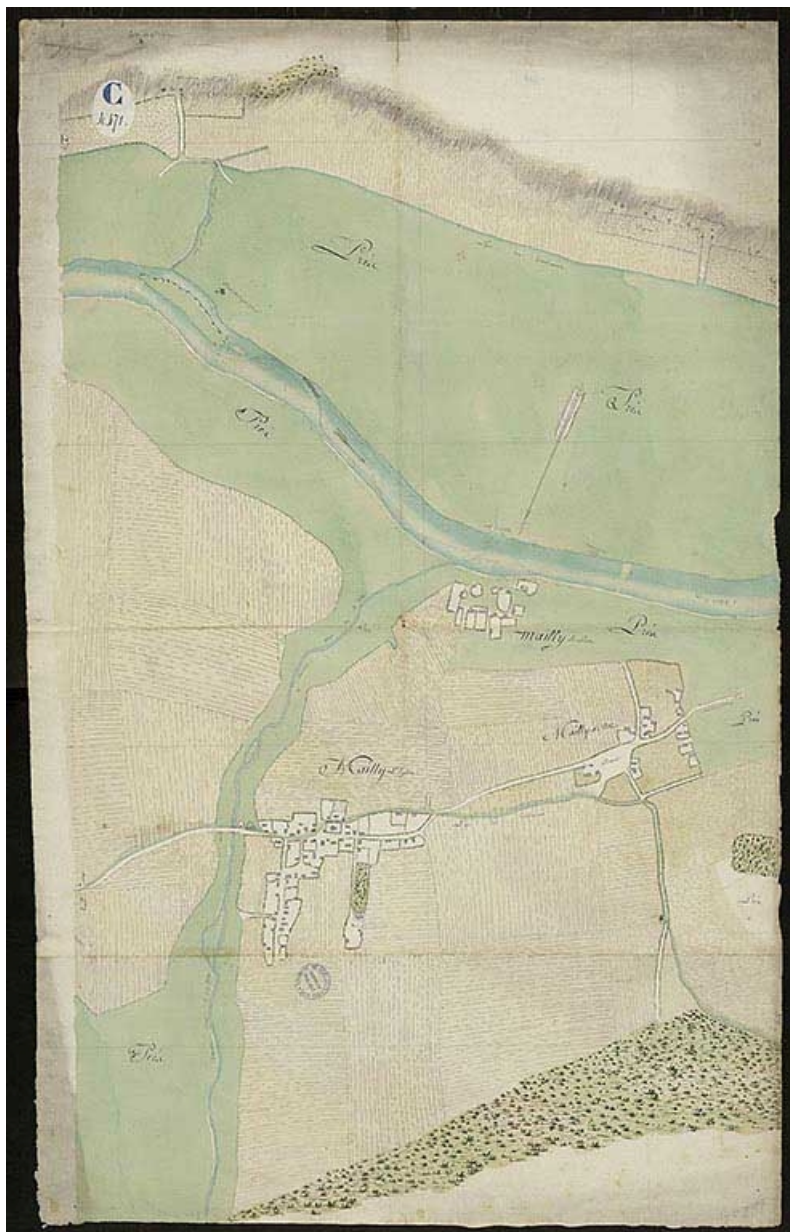
N° de l'illustration : 20202100132NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°10 du cours de la rivière sur le territoire des Maillys.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4471. Plan n°10 du cours de la Saône sur le territoire des Maillys. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4471

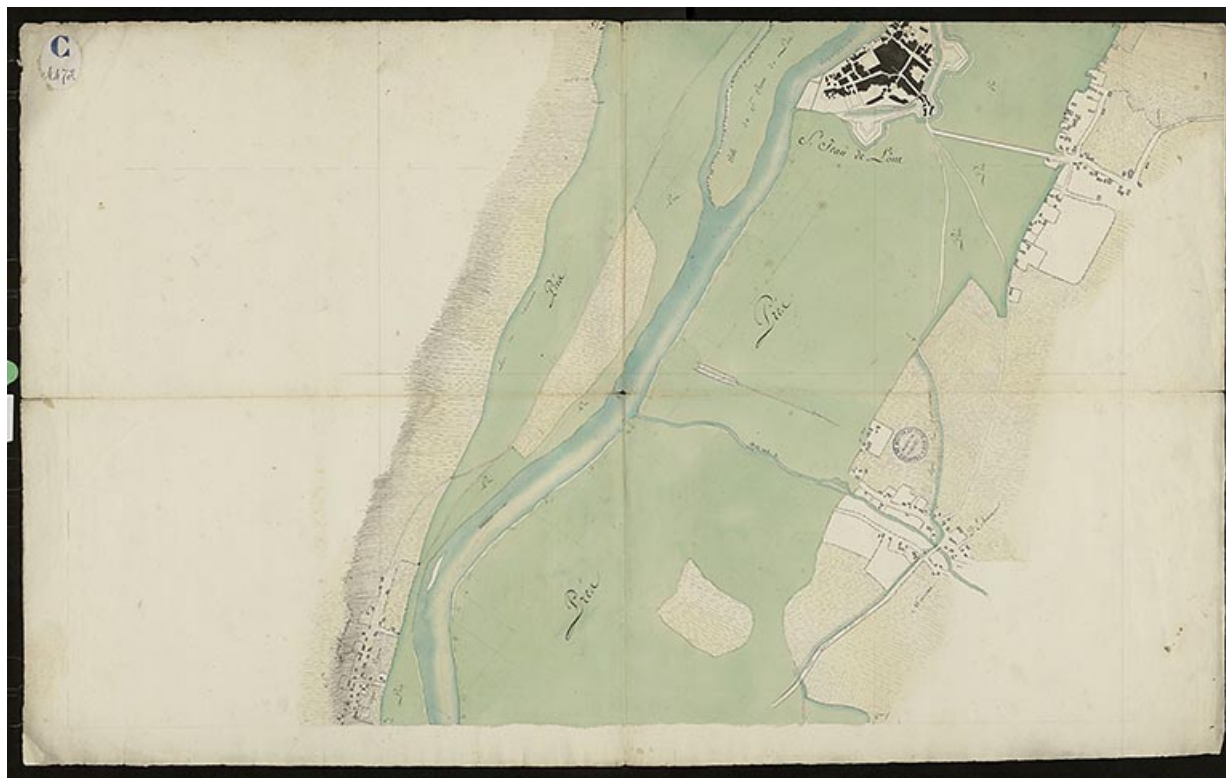
N° de l'illustration : 20202100133NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°12 du cours de la rivière sur les territoires de Saint-Symphorien, Echenon et Saint-Jean-de-Losne.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4473. Plan n°12 du cours de la rivière sur les territoires de Saint-Symphorien, Echenon et Saint-Jean-de-Losne. 1785.

N° de l'illustration : 20202100135NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°11 du cours de la rivière sur les territoires d'Echenon et de La Perrière.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4472. Plan n°11 du cours de la Saône sur les territoires d'Echenon et La Perrière. 1785 ?.

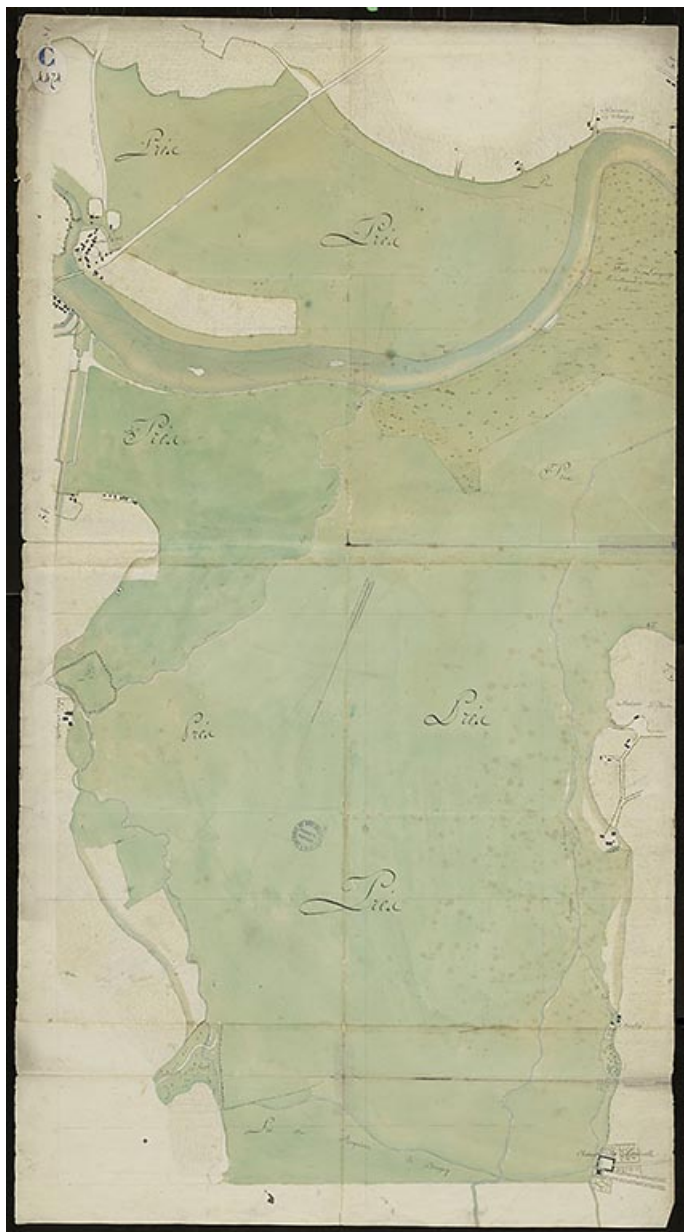
N° de l'illustration : 20202100134NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°13 du cours de la rivière sur les territoires de Losne, Chaughey et Esbarres. 1785.

21, Losne

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4474. Plan n°13 du cours de la Saône sur les territoires de Losne, Chaughey et Esbarres. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4474

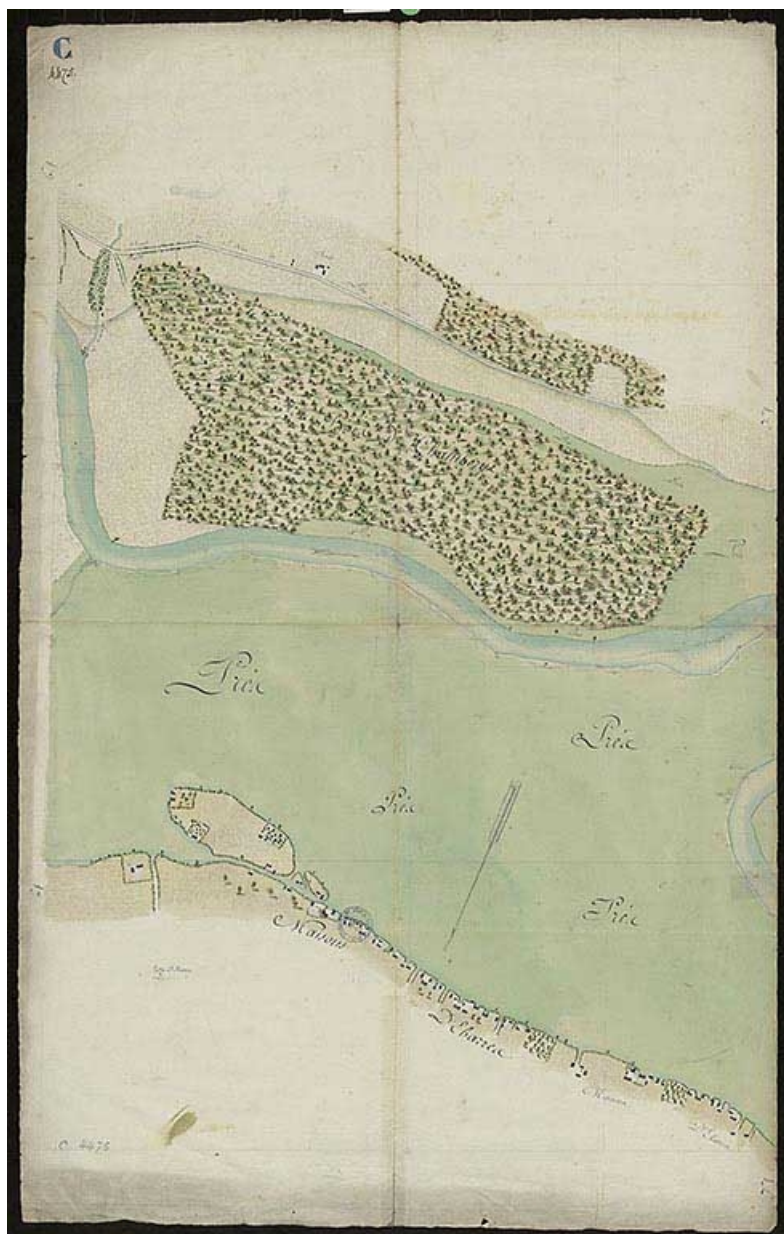
N° de l'illustration : 20202100136NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°14 du cours de la rivière sur le territoire d'Esbarres.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4475. Plan n°14 du cours de la Saône sur le territoire d'Esbarres. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4475

N° de l'illustration : 20202100137NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°15 du cours de la rivière sur les territoires d'Esbarres et de Pagny-le-Château.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4476. Plan n°15 du cours de la rivière sur les territoires d'Esbarres et de Pagny-le-Château. 1785 ?

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4476

N° de l'illustration : 20202100138NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°16 du cours de la rivière sur les territoires ddu Châtelet et de Bonnencontre.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4477. Plan n°16 du cours de la Saône sur les territoires du Châtelet et de Bonnencontre. 1785 ?

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4477

N° de l'illustration : 20202100139NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°17 du cours de la rivière sur les territoires d'Auwillars, Glanon, Chamblanc.

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or : C 4478. Plan n°17 du cours de la rivière sur les territoires d'Auwillars, Glanon, Chamblanc. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4478

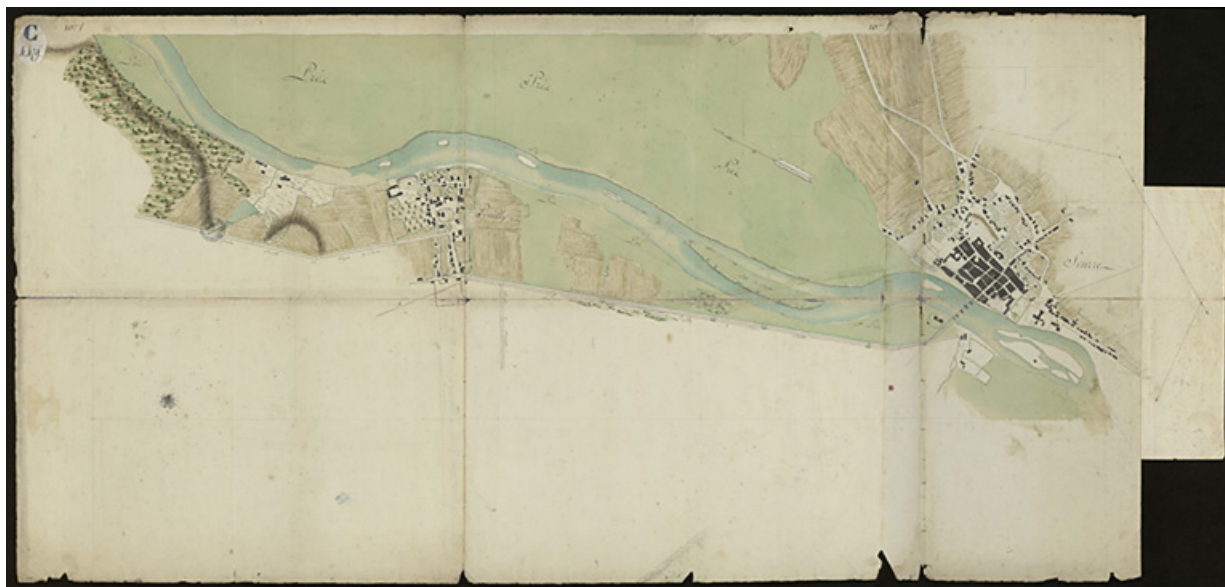
N° de l'illustration : 20202100140NUC4AQ

Date : 2020

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2020



Plan n°18 du cours de la rivière sur les territoires de Pouilly et de Seurre.

21, Seurre

Source :

Archives départementales de la Côte-d'Or. Série C : C 4479. Plan n°18 du cours de la Saône sur les territoires de Pouilly et de Seurre. 1785 ?.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Côte-d'Or, Dijon - Cote du document : C 4479

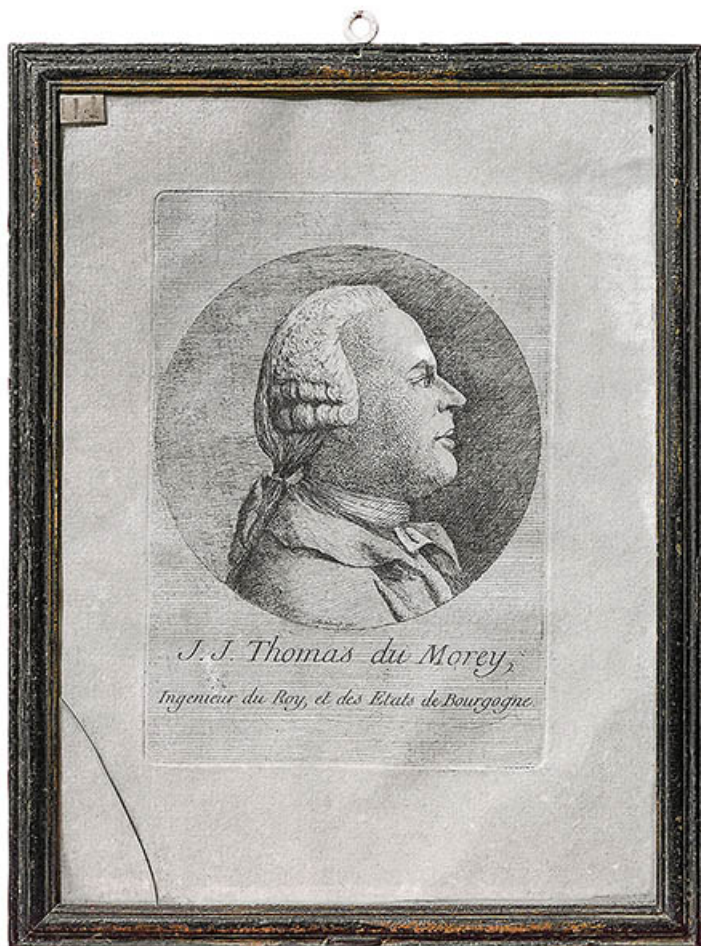
N° de l'illustration : 20192100343NUC4A

Date : 2019

Auteur : Petot Frédéric (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© CD21/F.PETOT/2019



Portrait de l'ingénieur du Roy et des Etats de Bourgogne, Thomas du Morey.

Source :

Portrait de Jean Joseph THOMAS, dit DU MOREY, Ingénieur des États. Gravure, papier. Anonyme. Conservé au musée Bonaparte d'Auxonne (n° d'inventaire : 2010.0.45 ; 114).

Lieu de conservation : Musée Bonaparte, Auxonne - Cote du document : 2010.0.45 ; 114

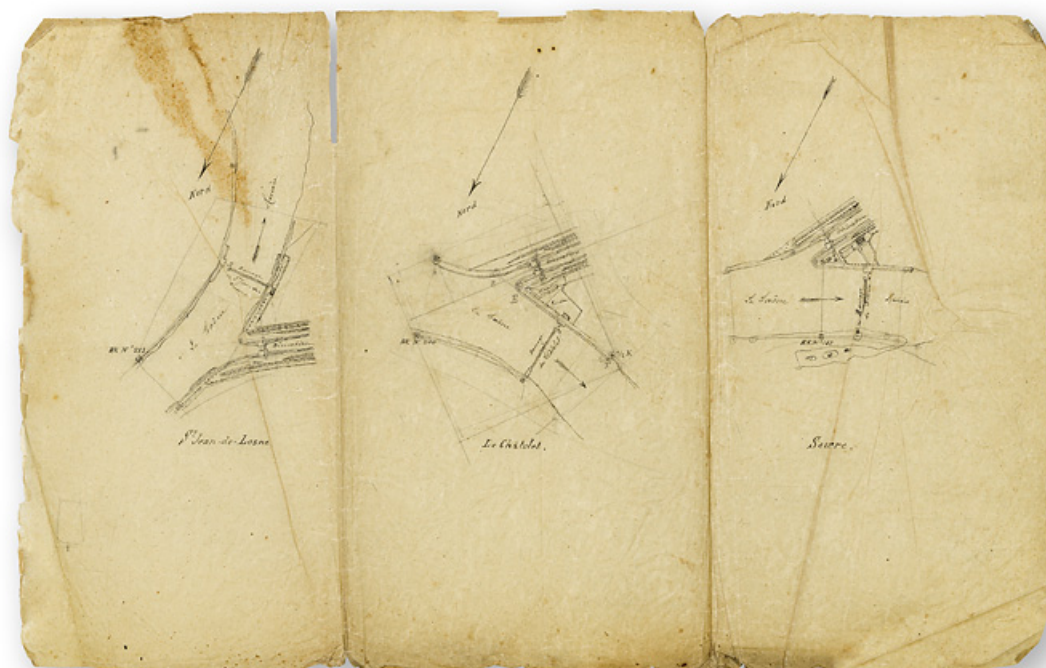
N° de l'illustration : 20102101097NUC2A

Date : 2010

Auteur : Bruno François

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Dessin des barrages et de l'entrée des dérivations de St Jean-de-Losne, Le Châtelet et Seurre. [sans date].

Source :

Dessin des barrages et de l'entrée des dérivations de St Jean-de-Losne, Le Châtelet et Seurre. Dessin sur papier calque ; 44,5 x 28 cm. Non daté. Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon. 3 S 24.

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 24

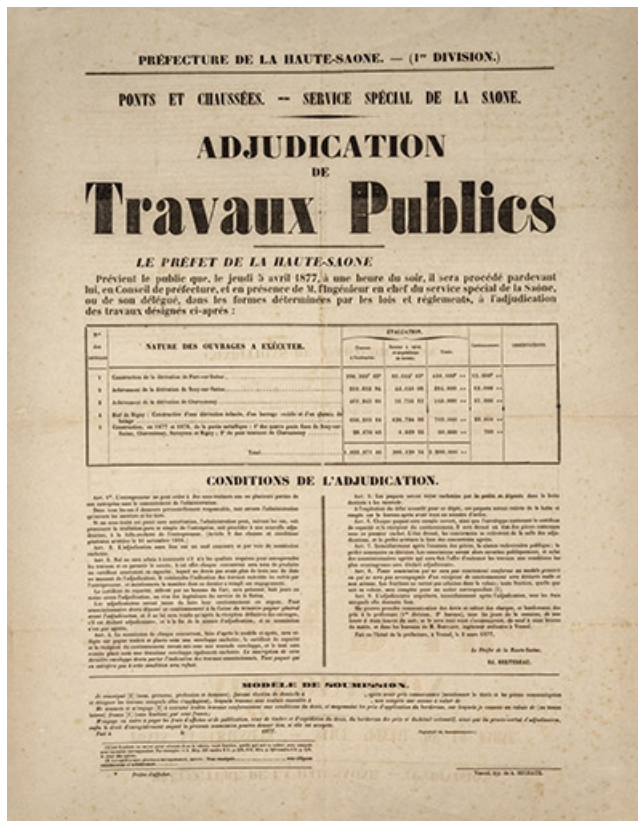
N° de l'illustration : 20197100699NUC4A

Date : 2019

Auteur : Thierry Kuntz (reproduction)

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Affiche pour l'adjudication au sujet de la construction de dériviations (1877).

Source :

Archives départementales de la Saône-et-Loire. Travaux neufs de grosses réparations, d'entretien : barrages, écluses et dériviations (1805-1914) 3 S 23 :

Généralités.- Plans de portes de garde d'une écluse, d'une écluse, d'une écluse de garde, d'une porte aval d'écluse (s.l, s.d) ; tableau général des superficies occupées par chaque barrage et dérivation (1860) ; croquis concernant les maisons éclusières(s.l, s.d) ; dessins d'exécution des maisons de barragistes (1881) ; métré définitif des remblais autour des maisons de barragiste de Saint-Jean-de-Losne, le Châtelet et Seurre (s.d). Ecluses de Cendrecourt et de Montureux, projet d'abaissement du radier du sas des écluses (1904) ; dériviations de Port-sur-Saône, Scey-sur-Saône, Charentenay, Saint-Albin, Ferrière-les-Ray, Gigny : affiches d'adjudication concernant la construction des dériviations (1877-1880) ; écluse d'Heuilley, remplacement des portes de l'écluse (1914) ; projets de barrages entre Saint-Symphorien et Verdun 1805-1858) ; écluses de Saint-Jean-de-Losne et du Châtelet, remplacement des portes des écluses (1905-1913).

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 23

N° de l'illustration : 20217000141NUC4A

Date : 2021

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Seveux - Le Tunnel du Canal, carte postale (70).

Source :

Seveux - Le Tunnel du Canal. Carte postale éditée par A. Bergeret Lib, Gray, S.d.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 11fi491- 8/12

N° de l'illustration : 20197000457NUC4A

Date : 2019

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Saône à Conflandey (70).

N° de l'illustration : 20207000208NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue d'ensemble de la dérivation depuis le site d'écluse 18.

N° de l'illustration : 20162101273NUC4A

Date : 2016

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Porte de garde de la dérivation de Rigny (Haute-Saône).

N° de l'illustration : 20157001523NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue amont de l'arche marinière à Gray.

N° de l'illustration : 20197000317NUC4A

Date : 2019

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cabanons situés le long de la Saône à hauteur d'Apremont (70).

N° de l'illustration : 20157001601NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cabanons situés le long de la Saône à hauteur d'Apremont (70).

N° de l'illustration : 20157001603NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Cabanons situés le long de la Saône à hauteur d'Apremont (70).

N° de l'illustration : 20157001604NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le canal de navigation et le souterrain de Savoyeux.

N° de l'illustration : 20157000251NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Un des puits du tunnel de Savoyeux.

N° de l'illustration : 20157000269NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Sudvision de VNF à Gray.

N° de l'illustration : 20197000388NUC4A

Date : 2019

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Barrage mobile d'Apremont.

N° de l'illustration : 20197000404NUC4A

Date : 2019

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Habitat de villégiature au Pâquier du Bois, à Pontailler-sur-Saône (21).

N° de l'illustration : 20162101297NUC4A

Date : 2016

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La confluence de l'Ouche dans la Saône à la hauteur d'Echenon (21).

N° de l'illustration : 20162101408NUC4A

Date : 2016

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Saône à la hauteur de Tillenay (21), avec en arrière-plan le viaduc de l'A39.

N° de l'illustration : 20162101360NUC4A

Date : 2016

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Saône à la hauteur d'Auvillers-sur-Saône (21), percée sur le château (IA00070856).

N° de l'illustration : 20172100478NUC4A

Date : 2017

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Paysage de la Saône à Auvillars-sur-Saône (21).

N° de l'illustration : 20172100477NUC4A

Date : 2017

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Confluence de la Saône et du Doubs en amont du pont de Bragny.

N° de l'illustration : 20207100221NUC4A

Date : 2020

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'un organeau sur le port Villiers à Chalon-sur-Saône (71).

N° de l'illustration : 20217100101NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Détail d'un organeau sur le port Villiers à Chalon-sur-Saône (71).

N° de l'illustration : 20217100102NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La Saône à Saint-Rémy (71) : les îles de Benne-la-Faux.

N° de l'illustration : 20217100091NUC4A

Date : 2021

Auteur : Thierry Kuntz

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine