

BIEF DE RUPT-SUR-SAÔNE

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Rupt-sur-Saône

Dossier IA70000997 réalisé en 2018

Auteur(s) : Guillaume Gézolme



Historique

La création du bief et de la dérivation souterraine sont entérinées par le vote du projet de canalisation de la Saône par la Chambre des députés en 1837. Les travaux sont menés sous la responsabilité de l'ingénieur Philippe Lacordaire, responsable du service spécial de la Saône et débutent en 1838. En 1843, le percement du tunnel est quasiment achevé ainsi que la maison à l'entrée du souterrain. La concurrence du chemin de fer conduit à l'arrêt du chantier en 1844.

Après la défaite de la France face à la Prusse en 1870, il est impératif de maintenir des liaisons économiques entre le nord et le sud du pays. L'avant-projet Frécot qui prévoit de relier la Saône et le Rhône grâce à la création d'un canal (futur canal de l'Est) et la loi de 1874, permettent une reprise des travaux sur la dérivation en 1877. Les travaux pour achever la dérivation en aval du souterrain sont mis en adjudication par la préfecture le 14 juin 1877. L'ingénieur Gustave Bouvaist est chargé de terminer les travaux. La dérivation amont se composera d'un barrage mobile tandis qu'en aval, elle sera équipée d'une écluse à sas et d'un pont sur la route d'Ovanches à Rupt-sur-Saône. En 1880, des travaux de maçonnerie sont réalisés sur la porte de garde et le pont qui enjambe le canal de navigation.

Le bief est navigable en 1880.

En 1990, le tunnel, la maison du barragiste et le barrage notamment bénéficient d'une protection des Monuments historiques.

Période(s) principale(s) : 2e quart 19e siècle / 4e quart 19e siècle

Auteur(s) de l'oeuvre :

Jean Auguste Philibert Alexandre dit Philippe Lacordaire (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source), Gustave Bouvaist (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source), Henri-Félix Frécot (ingénieur des Ponts et Chaussées, attribution par source)

Description

Long de 2 861 mètres, le bief débute à l'aval de l'écluse de Scey-sur-Saône (PK 353,600) et se termine à l'écluse située à Rupt-sur-Saône (à l'origine nommée écluse de Saint-Albin) au PK 343,600. La dérivation depuis l'entrée du tunnel est d'une longueur de 2 200 mètres. Le souterrain mesure quant à lui 681 mètres.

La dérivation se compose d'un canal amont rectiligne, d'un souterrain puis d'un canal aval formant deux courbes successives, l'ensemble étant à sens unique. Un barrage à aiguilles se situe au niveau de Chassey-lès-Scey, dans le lit de la rivière.

Éléments descriptifs

Murs : calcaire, calcaire, pierre de taille, moellon

Sources documentaires

Documents d'archives

- Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône

Vst n° 1545. Service de la navigation, subdivision de Port-sur-Saône (1859-1966) :- 1-3 : Bief et dérivation d'Ormoy, construction, réparations, aménagement (1879-1946)- 4 : Prairie de Gevigney, assainissement (1892-1894)- 5 : Dérivation de Cendrecourt, aménagement (1892-1894)- 6-8 : Dérivation de Montureux, construction, aménagement, réparations (1878-1950)- 9-12 et 28 : Bief de Conflandey, construction, réparations, aménagement (1859-1961, 1966)- 13-16 : Dérivation de Port-sur-Saône, construction, réparations, aménagement (1863-1942)- 17-18 : Bief de Chemilly, construction et réfection (1878-1931)- 19 : Dérivation de Scey-sur-Saône (1876-1914)- 20-22 : Saint-Albin, souterrain et déviation (1876-1943)- 23-25 : Bief de Chantes, construction d'une dérivation, aménagement (1874-1950)- 26-27 : Coupure de Cubry-lès-Soing, construction (1878-1962)

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst n° 1545

• **241 S 4. Dérivation de Scey-sur-Saône, 1877-1914.**

Bief de Scey-sur-Saône (1877-1914) : achèvement de la dérivation, agrandissement du terre-plein du port public.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 241 S 4

• **241 S 5. Dérivation de Saint-Albin, 1838-1898.**

Bief de Rupt-sur-Saône (1838-1898) : construction du tunnel, maison du barragiste, réclamations diverses, documents relatifs à l'aménagement de la dérivation de Scey-sur-Saône.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 241 S 5

Documents figurés

• **Carte de la Saône - registres (1861-1866).**

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ; - 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ; - 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ; - 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ; - 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Lieu de conservation : Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon- Cote du document : 3 S 110-114

• **Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin (Haute-Saône). - Vue sur l'entrée du Tunnel**

Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin (Haute-Saône). - Vue sur l'entrée du Tunnel. Carte postale, cliché et édition C.jeunet.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : 11Fi482-7

• **Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Porte de garde amont (1876).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin 6 Porte de garde amont (1876). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545 - 22

• **Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst1545 - 22

• **Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876)**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545 - 22

• **Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Détail des fourures de la porte de garde (1874).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Détail des fourures de la porte de garde (1874). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545 - 22

• **Achèvement de la dérivation de St-Albin (en aval du souterrain) - Plan général (1876).**

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Achèvement de la dérivation de St-Albin (en aval du souterrain) - Plan général (1876). Vst 1545 - 21. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul- Cote du document : Vst 1545 - 21

Documents multimédias

• **Le tunnel de Saint-Albin [Images animées] , 2016.**

Le tunnel de Saint-Albin [Images animées] / Livdeo, réal. ; Service inventaire et patrimoine, éd. - Besançon : Région Bourgogne-Franche-Comté [prod.], 2016. 1 film vidéo (4 mn) : coul., son. Contient des images animées et des restitutions 3D des lieux. Film accessible en ligne : <http://patrimoine.bourgognefranchecomte.fr/connaitre-le-patrimoine/lumiere-sur/decouvertes-virtuelles/actualite/le-val-de-saone.html>

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
- **Boisnard, Patrick. Dossier de protection du tunnel de Saint-Albin (70).**
Boisnard, Patrick. Dossier de protection du tunnel de Saint-Albin (70). Site de Besançon : DRAC de Bourgogne-Franche-Comté, Conservation régionale des Monuments historiques, 1990.
Lieu de conservation : Conservation régionale des Monuments historiques, Besançon
- **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
- **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
- **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

Informations complémentaires

- **Découverte virtuelle du tunnel de Saint-Albin** : <https://www.youtube.com/watch?v=iHQrSRFaPOA>

Protection

inscrit MH partiellement : 1990/09/18

Barrage à aiguilles sur la Saône et son magasin à aiguilles ; canal de dérivation du pont amont au pont aval, avec ses terrassements ; pont amont ; pont aval ; maison de l'éclusier avec ses dépendances (en amont) ; entrée maçonnée amont ; entrée maçonnée aval ; tunnel et son puits d'aération (cad. G 210) : inscription par arrêté du 18 septembre 1990.

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

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

Complément de localisation : oeuvre située en partie sur la commune Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, oeuvre située en partie sur la commune Chassey-lès-Scey, oeuvre située en partie sur la commune Ovanches

Hydrographie : la Saône

Dénomination : bief

Parties constituantes non étudiées : canal de navigation, porte de garde

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Plan de localisation (1/5 000). Extrait du ScanExpress classique © IGN 2018.
70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20197000167NUDA

Date : 2019

Auteur : Bertrand Turina

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Saône - Feuille n°61.

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :

- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
- 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
- 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ;
- 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
- 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 110-114

N° de l'illustration : 20217000154NUC4A

Date : 2021

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Saône - Feuille n°60.

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Saône-et-Loire : Carte de la Saône - registres (1861-1866) 3 S 110-114 :

- 3 S 110 Volume 1, entre Jonvelle et Chantes 4 pk 418 à 346 : feuilles 71 à 61.1866 ;
- 3 S 111 Volume 2, entre Chantes et Gray (1) pk 346 à 285 : feuilles 60 à 51.1865 ;
- 3 S 112 Volume 4, entre Flagey 5 et Allerey, pk 226 à 164 : feuilles 40 à 31 6.1864 ;
- 3 S 113 Volume 5 7, entre Allerey et Tournus, pk 164 à 113 : feuilles 30 à 21.1862 - 1863 ;
- 3 S 114 Volume 6, entre Tournus et Dracé, pk 113 à 63 : feuilles 20 à 11.1861 - 1862.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Saône-et-Loire, Mâcon - Cote du document : 3 S 110-114

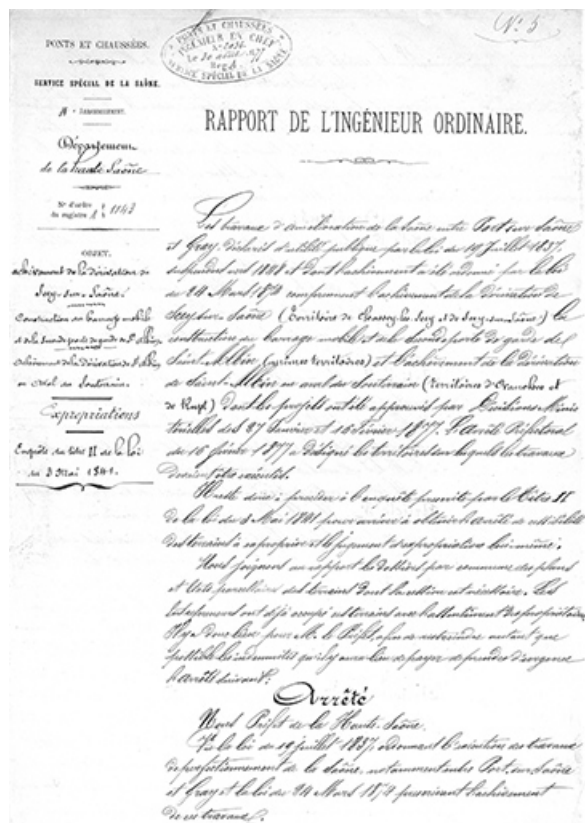
N° de l'illustration : 20217000155NUC4A

Date : 2021

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Bief de Scey-sur-Saône (1877-1914) : achèvement de la dérivation, agrandissement du terre-plein du port public.

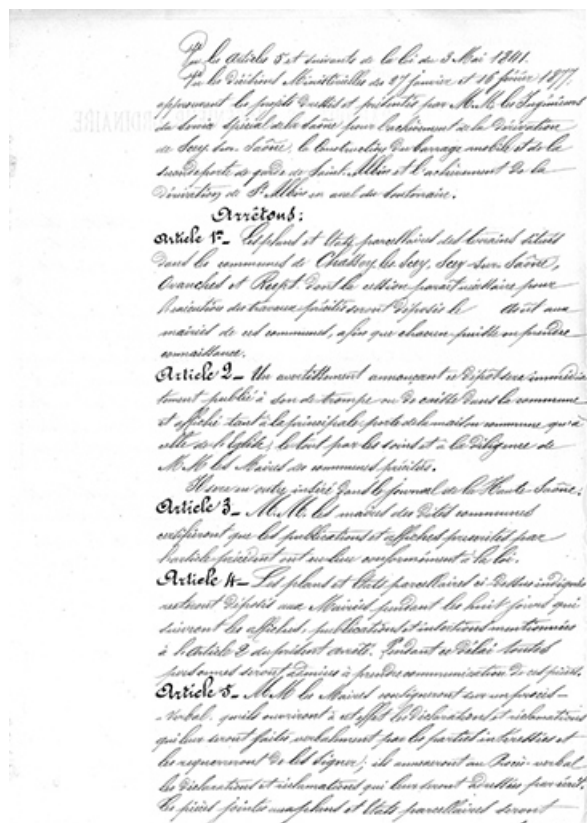
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 241 S 4

N° de l'illustration : 20207000422NUC2A

Date : 2020

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rapport de G. Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).
70, Rupt-sur-Saône

Source :

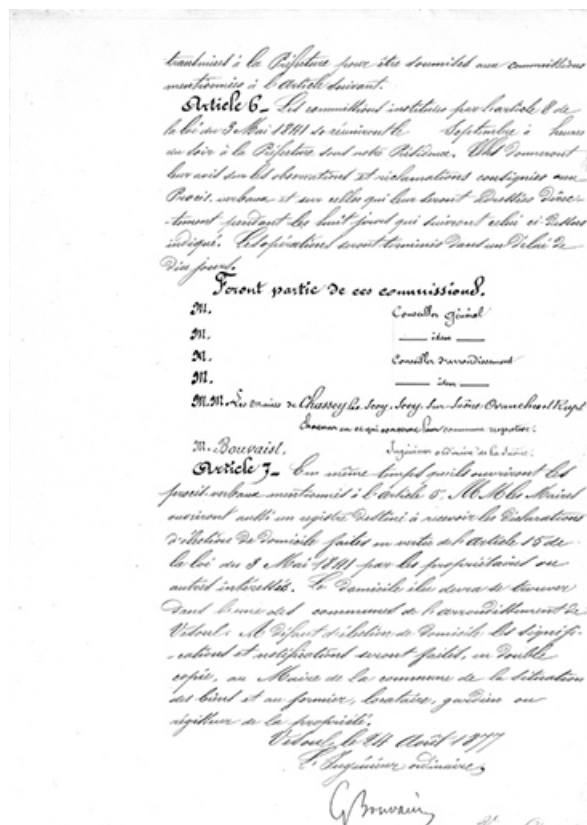
Bief de Sacey-sur-Saône (1877-1914) : achèvement de la dérivation, agrandissement du terre-plein du port public.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 241 S 4

N° de l'illustration : 20207000423NUC2A

Date : 2020

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rapport de G. Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).
70, Rupt-sur-Saône

Source :

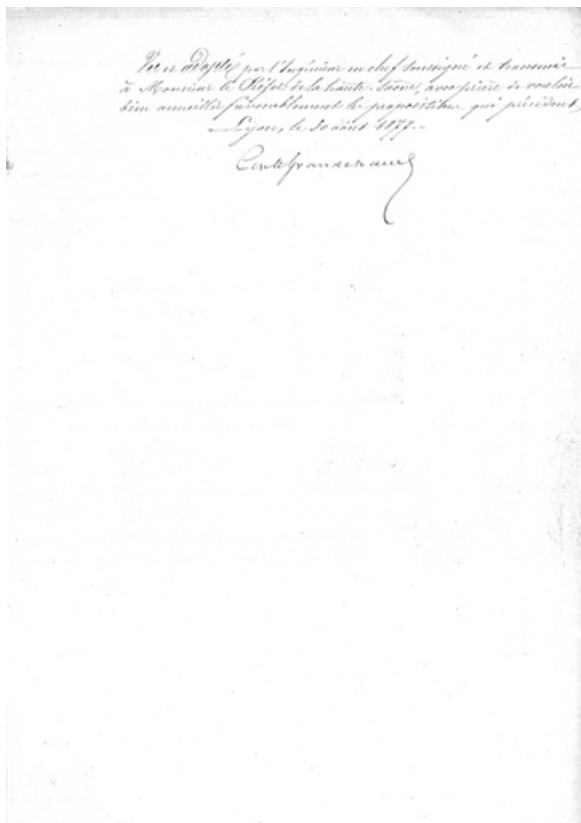
Bief de Sacey-sur-Saône (1877-1914) : achèvement de la dérivation, agrandissement du terre-plein du port public.
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 241 S 4

N° de l'illustration : 20207000424NUC2A

Date : 2020

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Bief de Sacey-sur-Saône (1877-1914) : achèvement de la dérivation, agrandissement du terre-plein du port public.

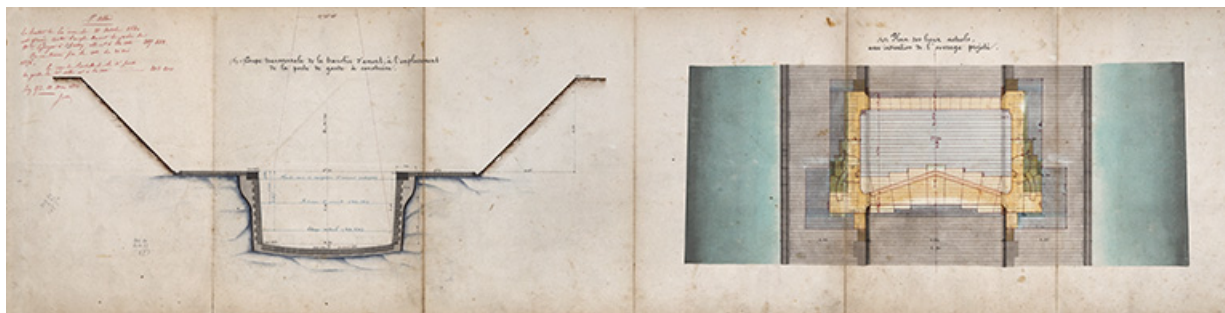
Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 241 S 4

N° de l'illustration : 20207000425NUC2A

Date : 2020

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876)
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545 - 22

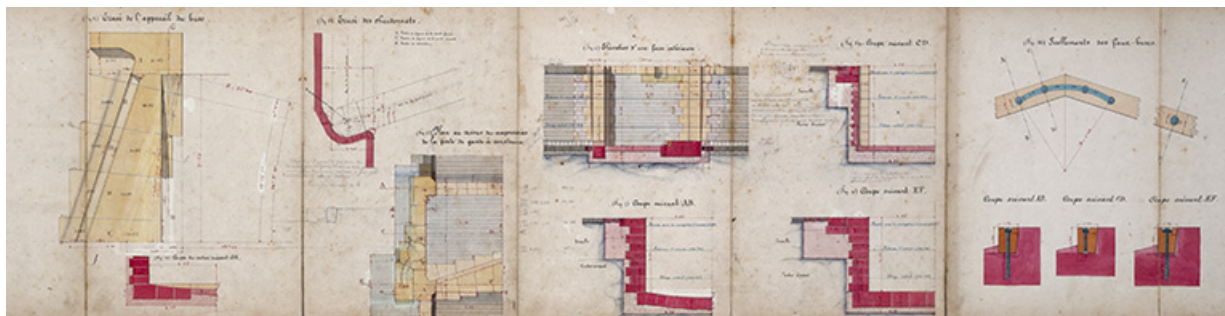
N° de l'illustration : 20207000057NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876).
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545 - 22

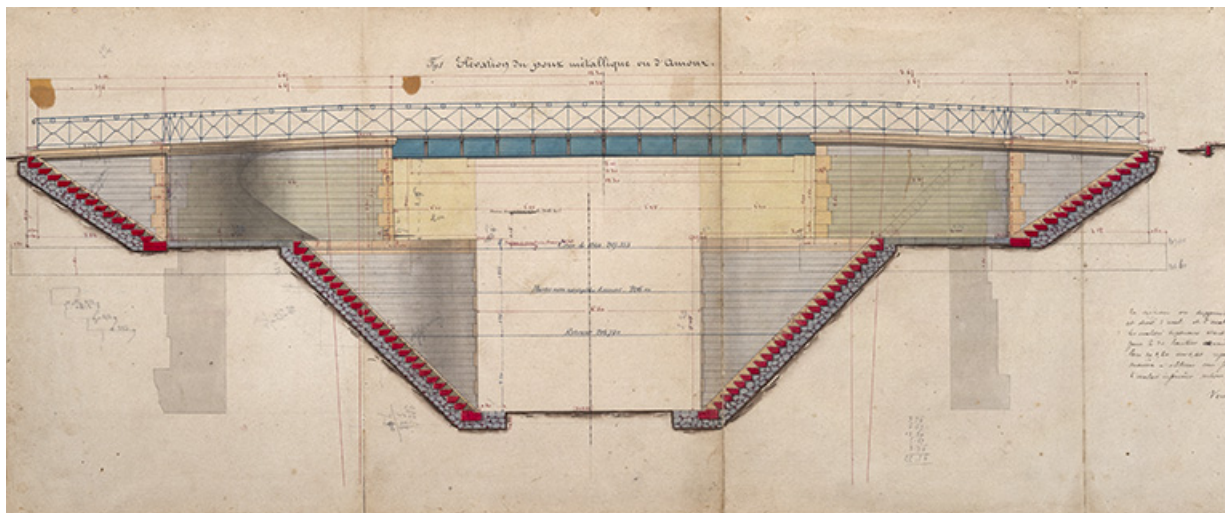
N° de l'illustration : 20207000058NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : élévation du pont métallique en amont.
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

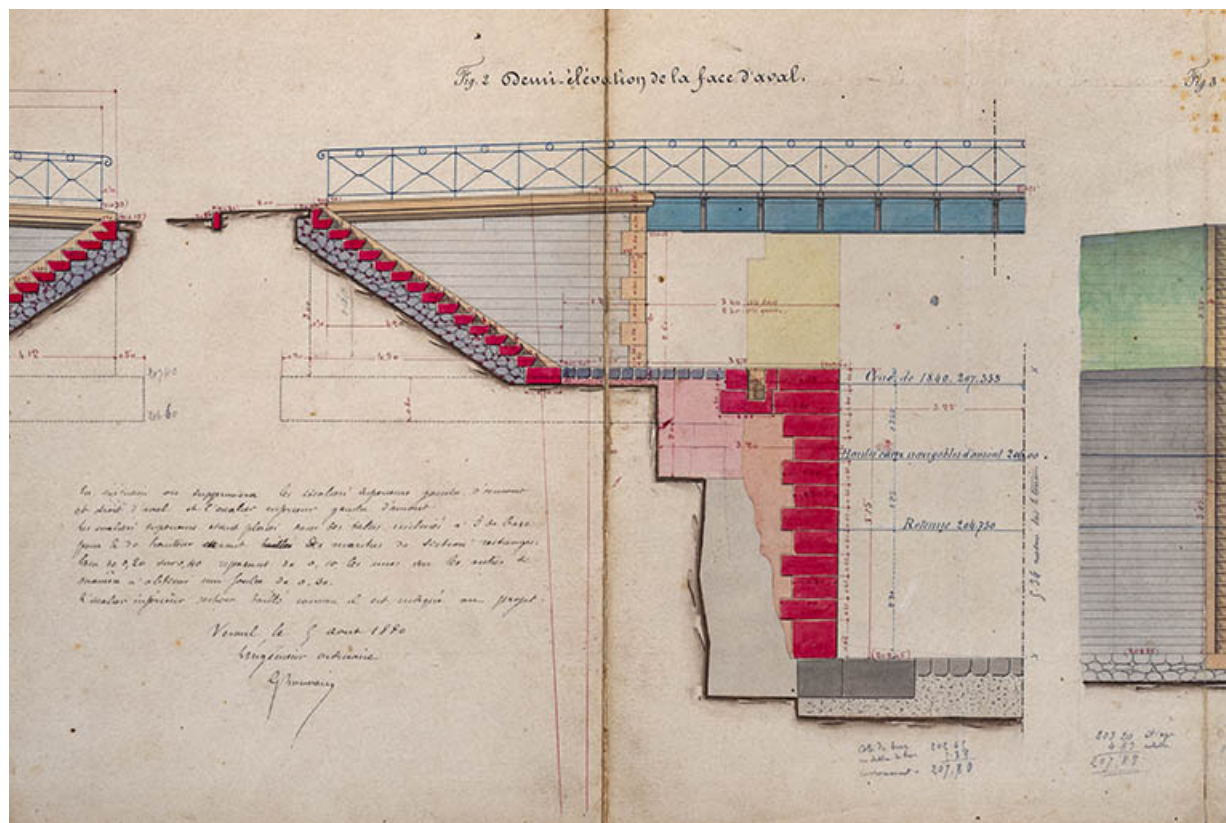
N° de l'illustration : 20207000059NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-élévation de la face aval.

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

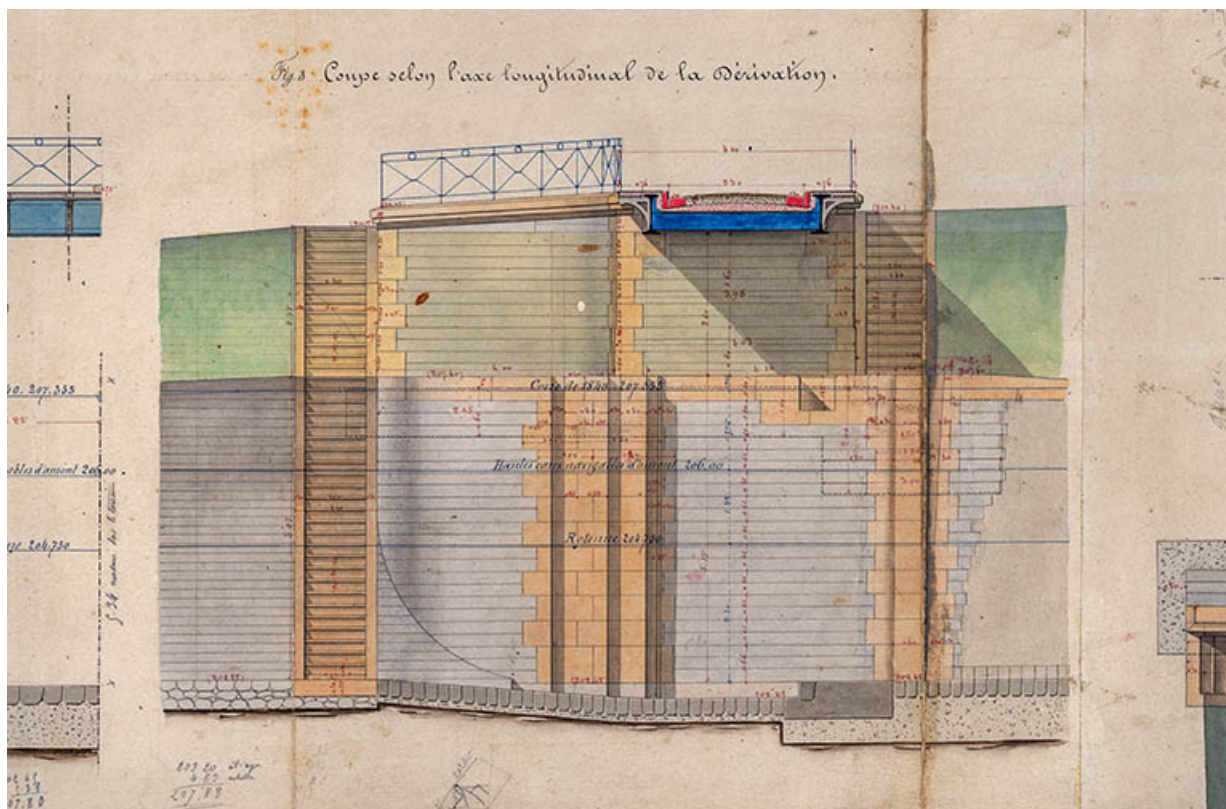
N° de l'illustration : 20207000060NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : coupe selon l'axe longitudinal de la dérivation.

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

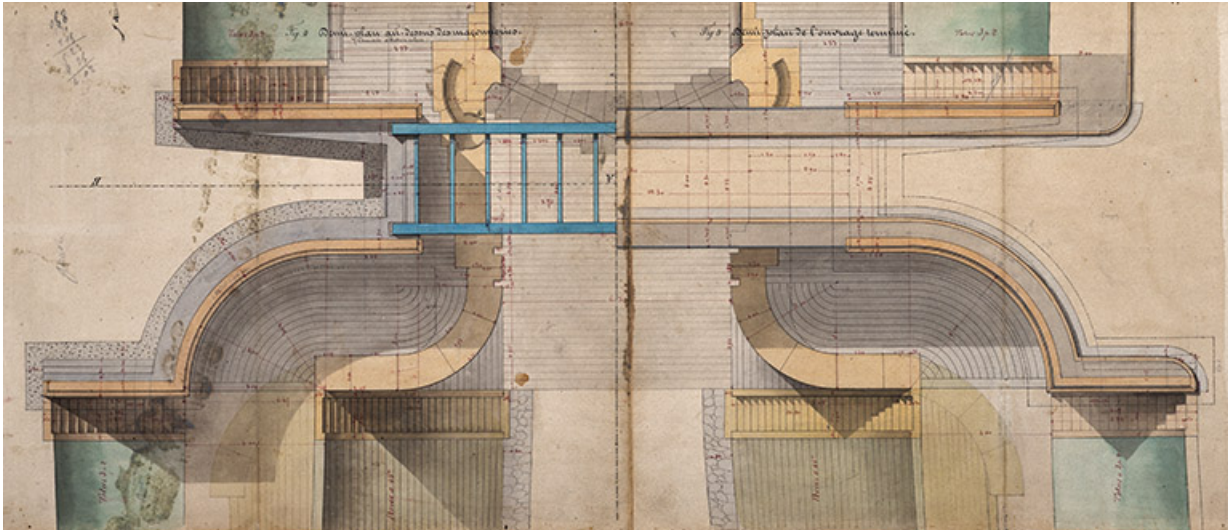
N° de l'illustration : 20207000061NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-plan de au-dessus des maçonneries et de l'ouvrage terminée.

70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

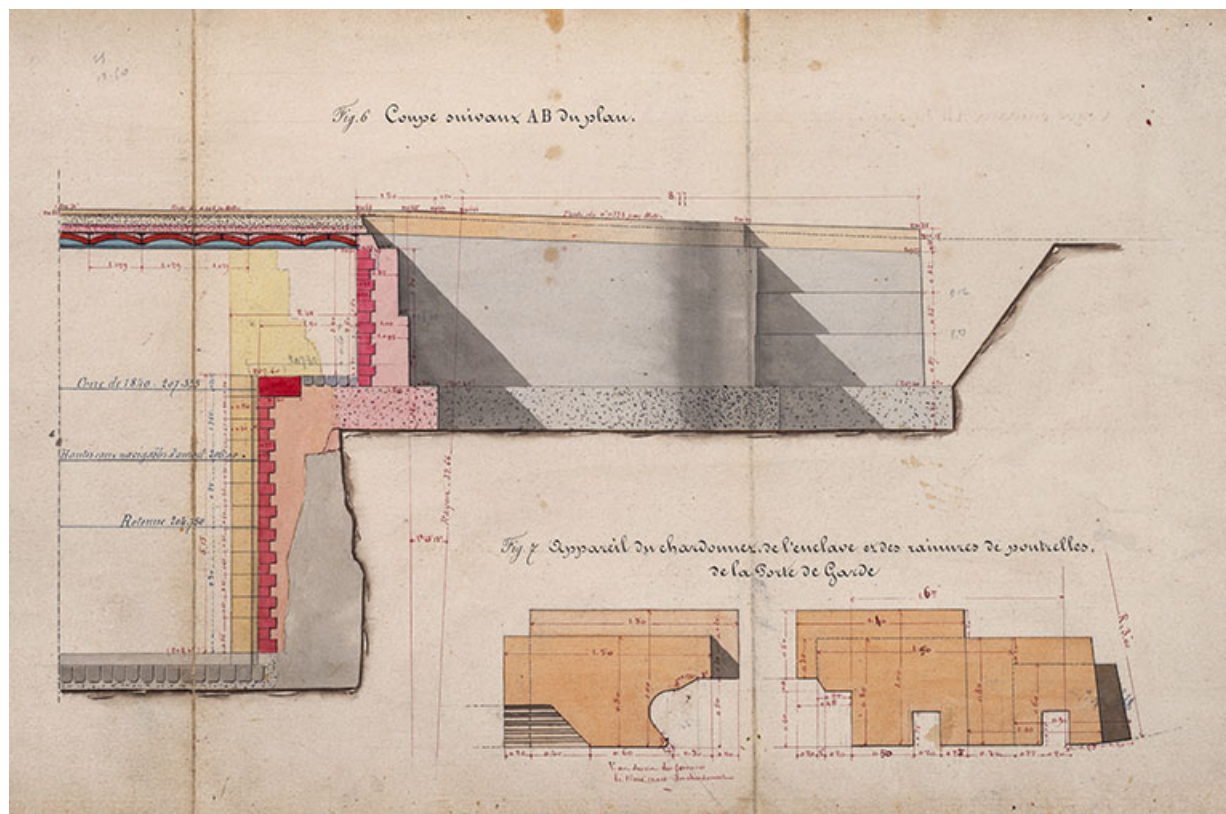
N° de l'illustration : 20207000062NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du chardonnet de l'enclave et des rainures de poutrelle de la porte de garde.
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

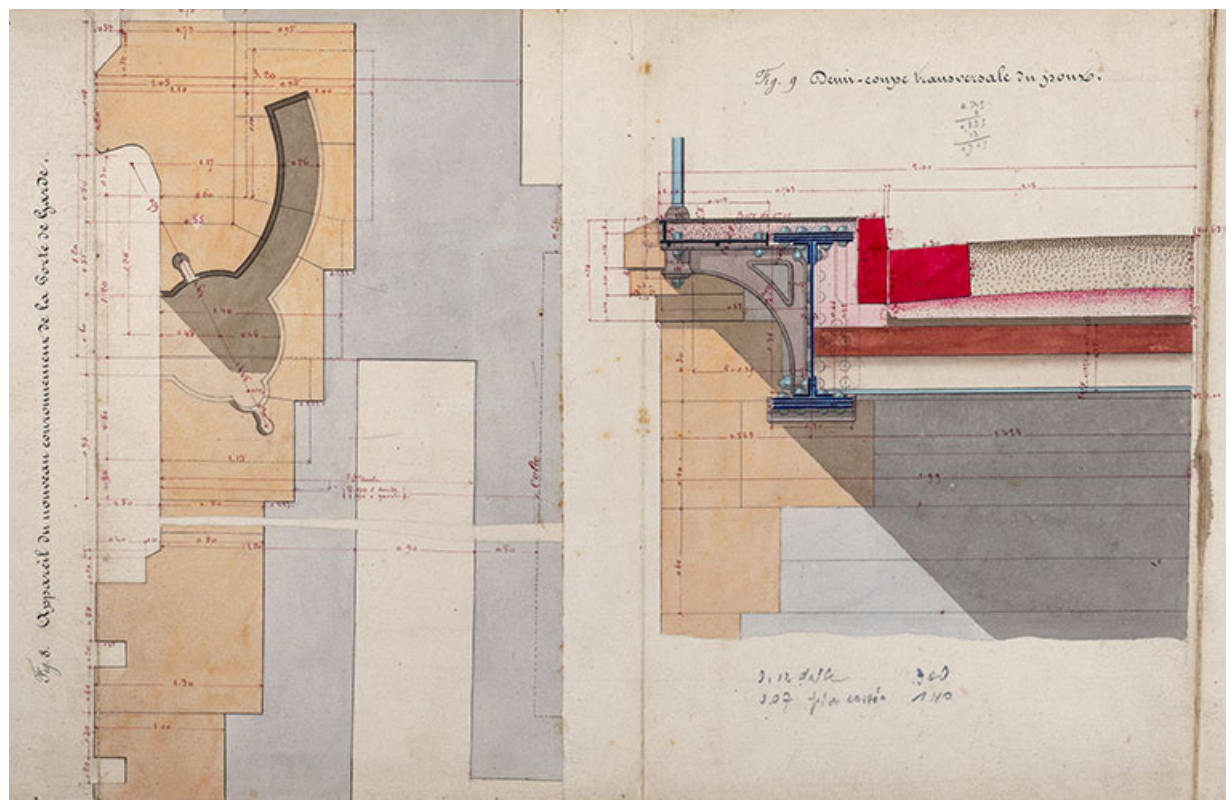
N° de l'illustration : 20207000063NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du nouveau environnement de la porte de garde et demi-coupe transversal.
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

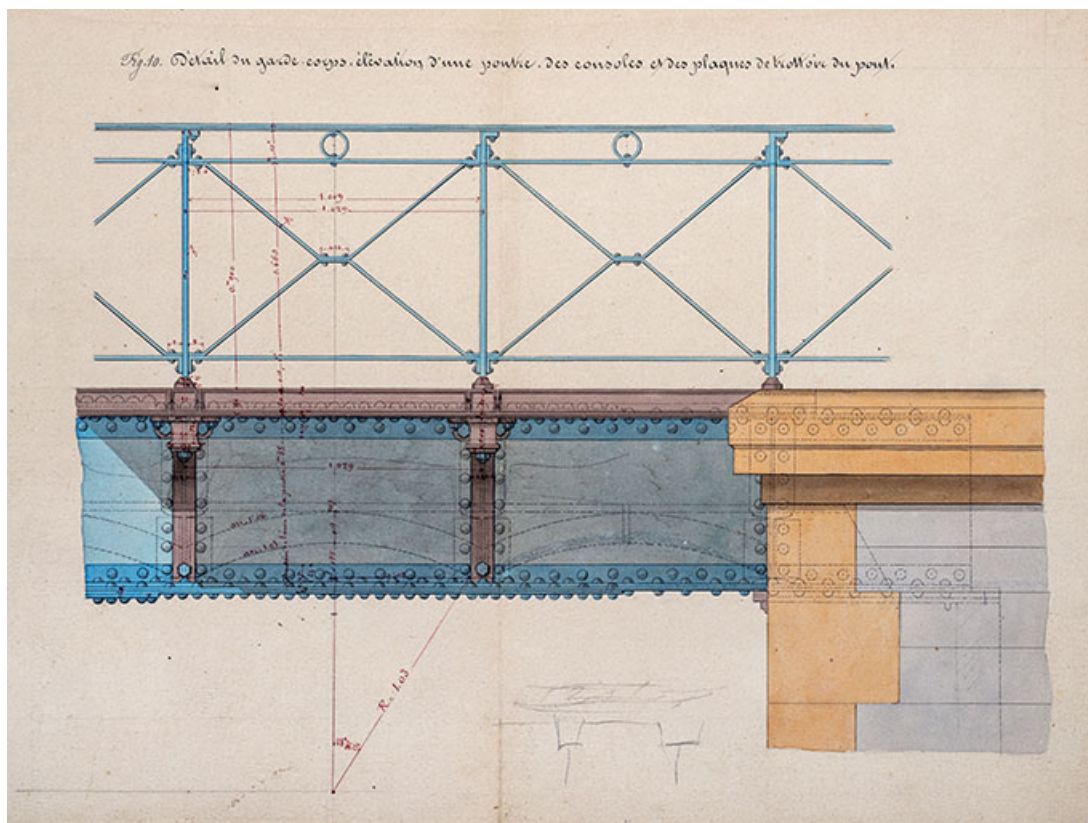
N° de l'illustration : 20207000064NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : détail du garde-corps, élévation d'une poutre, des consoles et des plaques de trottoir du pont. 70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst1545 - 22

N° de l'illustration : 20207000065NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

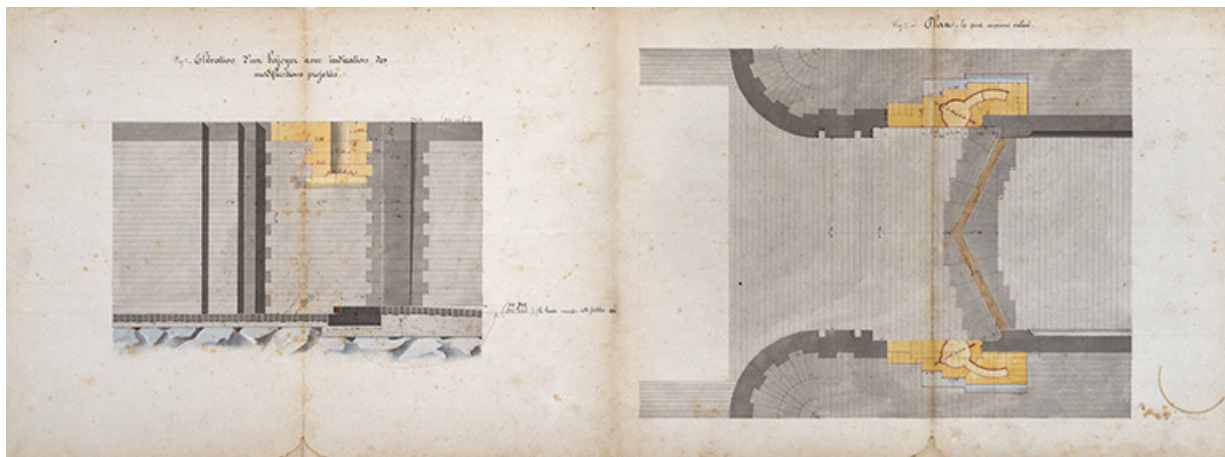
Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévations, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876). Vst1545 - 22. Dessin.

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Porte de garde amont (1876).
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin 6 Porte de garde amont (1876). Vst 1545 - 22. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545 - 22

N° de l'illustration : 20207000067NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



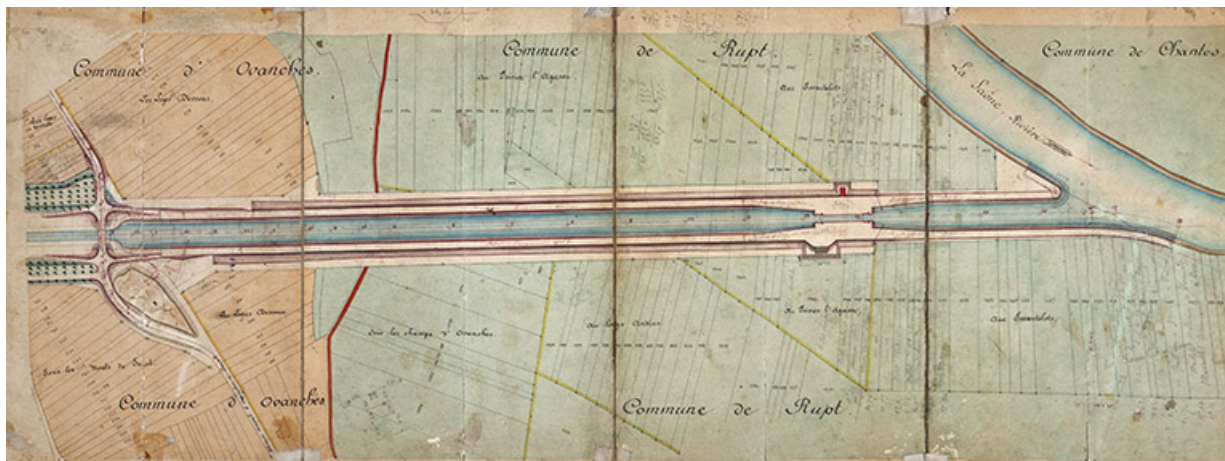
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Détail des fourures de la porte de garde (1874). Vst 1545 - 22. Dessin.

N° de l'illustration : 20207000071NUC4A

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Achèvement de la dérivation de St-Albin (en aval du souterrain) - Plan général (1876).
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Achèvement de la dérivation de St-Albin (en aval du souterrain) - Plan général (1876). Vst 1545 - 21. Dessin.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : Vst 1545 - 21

N° de l'illustration : 20207000075NUC4A

Date : 2020

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue sur l'entrée du Tunnel, carte postale.
70, Rupt-sur-Saône

Source :

Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin (Haute-Saône). - Vue sur l'entrée du Tunnel. Carte postale, cliché et édition C. Jeunet.

Lieu de conservation : Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul - Cote du document : 11Fi482-7

N° de l'illustration : 20197000058NUC4A

Date : 2019

Auteur : Jérôme Mongreville

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Jonction amont entre la dérivation de Saint-Albin et la Saône.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000220NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le tunnel, vue amont.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000205NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Echelles limnimétriques , porte de garde.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000217NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue amont du canal.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000211NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Vue depuis l'aval.
70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20167000282NUC4A

Date : 2016

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le canal en aval.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000223NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



La dérivation au niveau de la commune de Rupt-sur-Saône.

70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000150NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le chemin de halage.

N° de l'illustration : 20157000788NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Le site d'écluse de Rupt-sur-Saône, fin du bief.
70, Rupt-sur-Saône

N° de l'illustration : 20157000144NUC2A

Date : 2015

Auteur : Sonia Dourlot

Reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

© Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine