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

# bief de Rupt-sur-Saône

## Références du dossier

Numéro de dossier : IA70000997
Date de l'enquête initiale : 2018
Date(s) de rédaction : 2018
Cadre de l'étude : enquête thématique régionale val de Saône, enquête thématique régionale Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (la)
Degré d'étude : étudié
Référence du dossier Monument Historique : PA00102314

## Désignation

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

## Compléments 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
Milieu d'implantation :
Réseau hydrographique : la Saône
Références cadastrales :

## 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.

### Eléments descriptifs

Matériau(x) du gros-oeuvre, mise en oeuvre et revêtement : calcaire, pierre de taille ; calcaire, moellon

## Statut, intérêt et protection

Intérêt de l'œuvre : à signaler
Protections : 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.

Statut de la propriété : propriété de l'Etat

## Références documentaires

### Documents d'archive

- **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)
  - 20-22 : Saint-Albin, souterrain et déviation (1876-1943)

  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.

  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

Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 21

## 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
  Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : 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.
  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
  Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : 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 du Chaussées, 2009. - 243 p. : ill. en noir du en coul. ; 24 cm. ISBN 978-2-85978-442-3
  Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : 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
  Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire et Patrimoine, Besançon : R.HA.5710

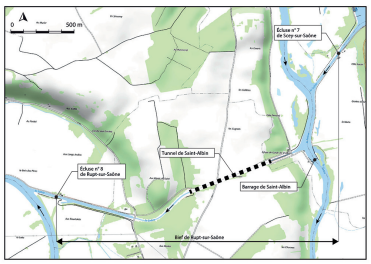
### Multimedia

- **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

## Liens web

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

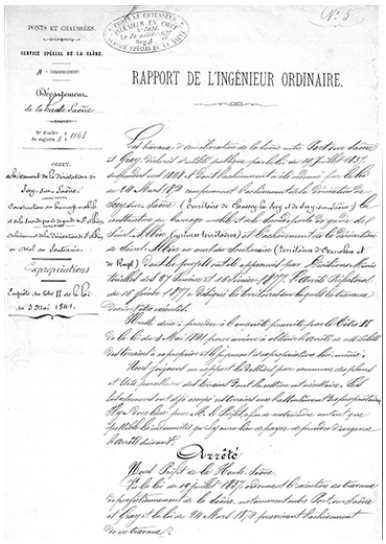
## Illustrations



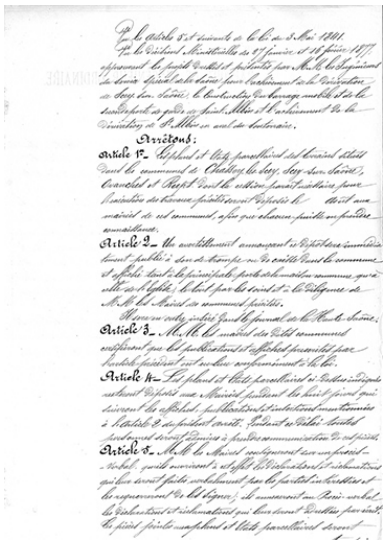

Plan de localisation (1/5 000). Extrait du ScanExpress classique © IGN 2018. Dess. Bertrand Turina IVR43_20197000167NUDA

Saône - Feuille n°61. Phot. Jérôme Mongreville IVR43_20217000154NUC4A

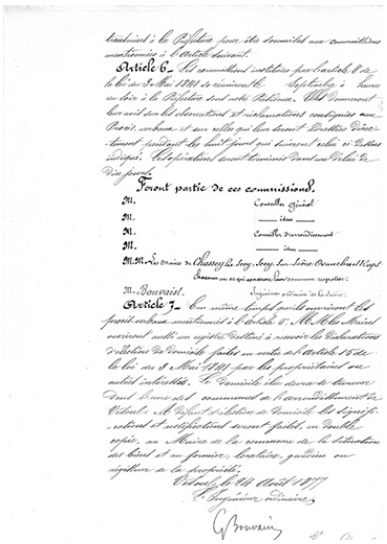
Saône - Feuille n°60. Phot. Jérôme Mongreville IVR43_20217000155NUC4A


PONTS ET CHAUSSÉES.
SERVICE SPÉCIAL DE LA SAÔNE.
RAPPORT DE L'INGÉNIEUR ORDINAIRE.
Arrêté

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

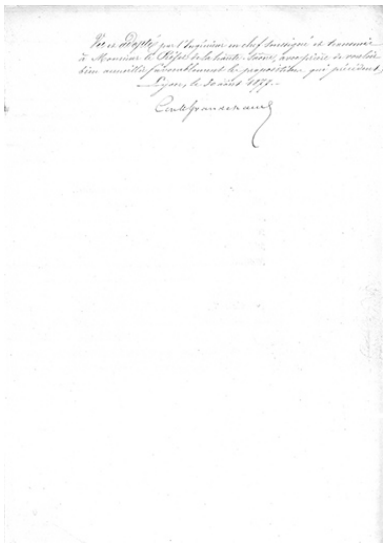


Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).



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

IVR43_20207000422NUC2A

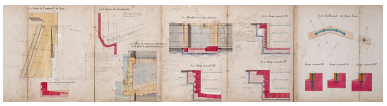


Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).
IVR43_20207000425NUC2A

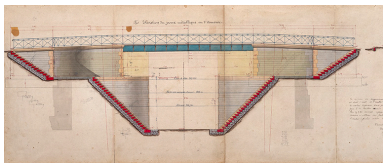
IVR43_20207000423NUC2A

Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876)
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000057NUC4A

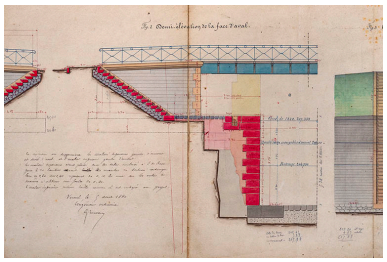
IVR43_20207000424NUC2A



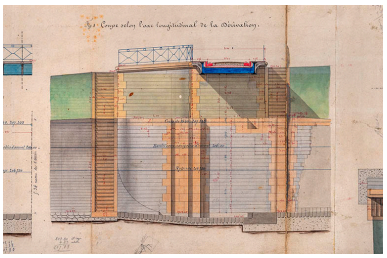
Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000058NUC4A



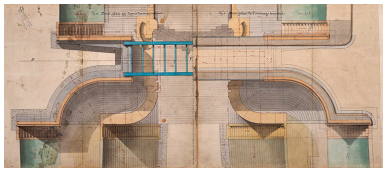
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : élévation du pont métallique en amont.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000059NUC4A



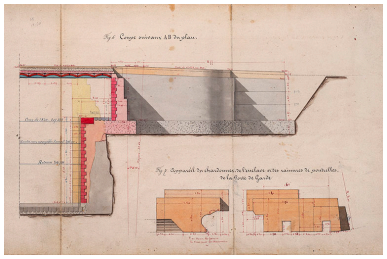
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-élévation de la face aval.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000060NUC4A



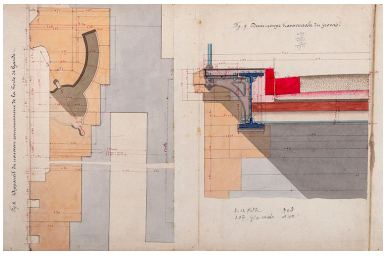
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : coupe selon l'axe longitudinal de la dérivation.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000061NUC4A



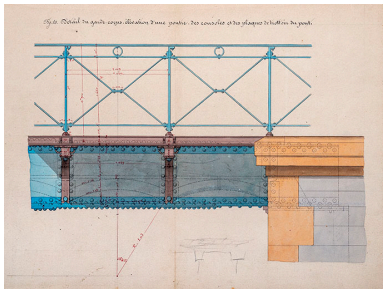
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-plan de au-dessus des maçonneries et de l'ouvrage terminée.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000062NUC4A



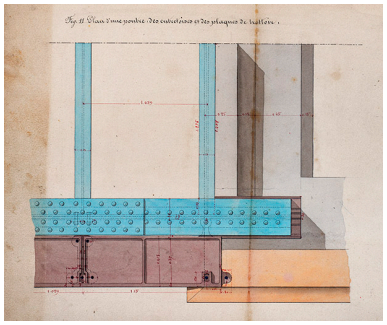
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du chardonnet de l'enclave et des rainures de poutrelle de la porte de garde.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000063NUC4A



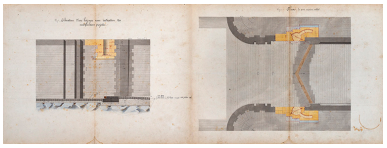
Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du nouveau environnement de la porte de garde et demi-coupe transversal.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000064NUC4A



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.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000065NUC4A

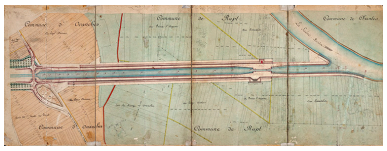


Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : plan d'une poutre, des entretoises et des plaques de trottoirs.
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000066NUC4A



Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Porte de garde amont (1876).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000067NUC4A

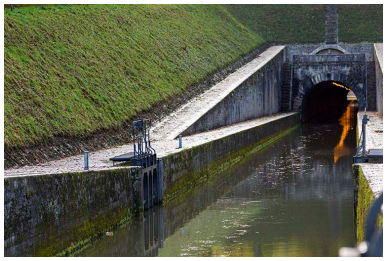
Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Détail des fourures de la porte de garde (1874).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000071NUC4A



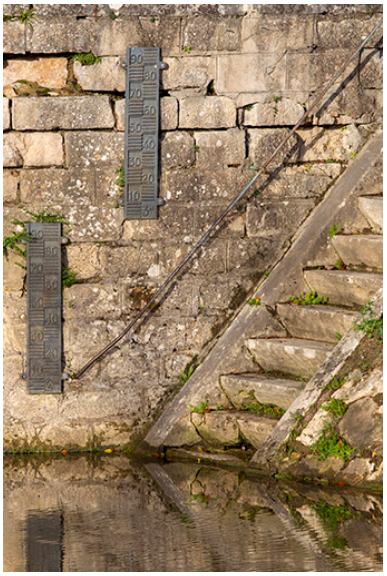
Achèvement de la dérivation de St-Albin (en aval du souterrain) - Plan général (1876).
Phot. Jérôme Mongreville,
Phot. Gustave Bouvaist
IVR43_20207000075NUC4A

Vue sur l'entrée du Tunnel, carte postale.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000058NUC4A

Jonction amont entre la dérivation de Saint-Albin et la Saône.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000220NUC2A



Le tunnel, vue amont.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000205NUC2A



Echelles limnimétriques , porte de garde.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000217NUC2A

Vue amont du canal.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000211NUC2A

Le barrage mobile de Saint-Albin.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20167000282NUC4A

Le canal en aval.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000223NUC2A

La dérivation au niveau de la commune de Rupt-sur-Saône.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000150NUC2A

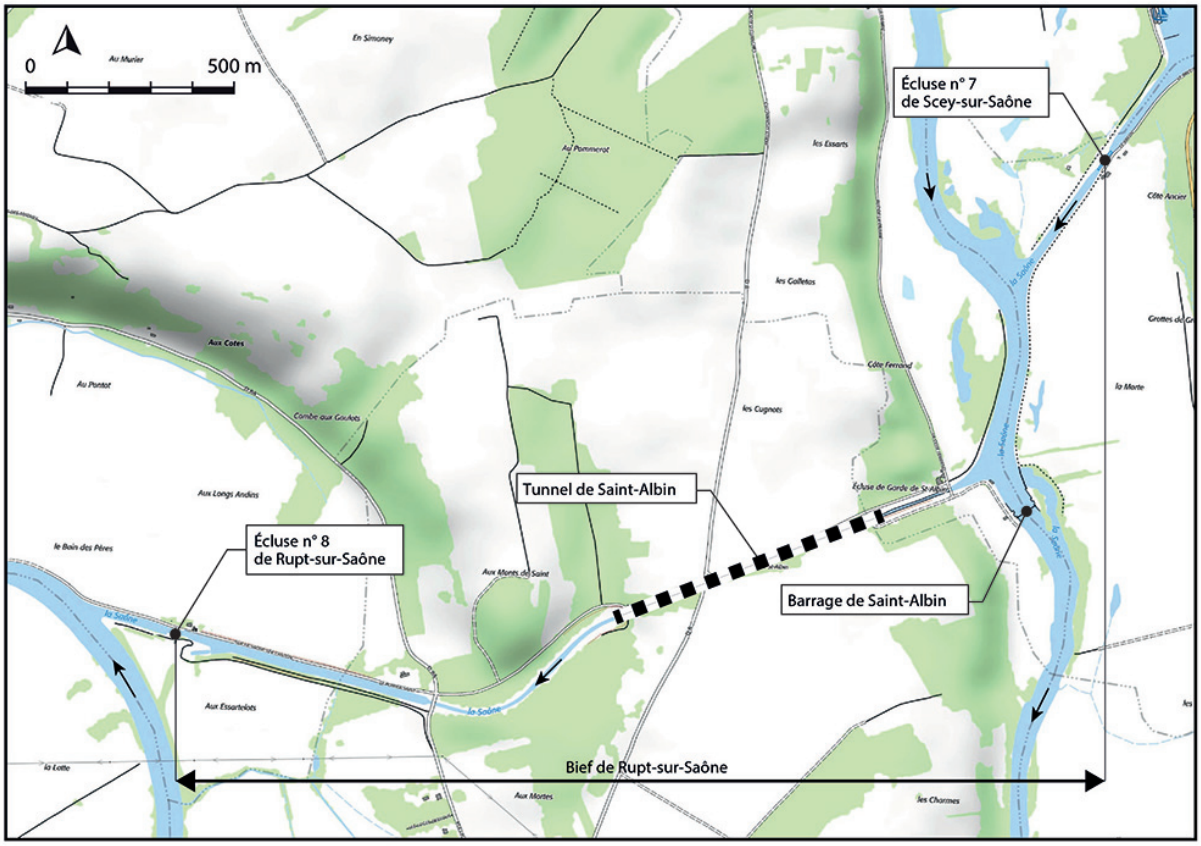
Le chemin de halage.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000788NUC2A

Le site d'écluse de Rupt-sur-Saône, fin du bief.
Phot. Sonia Dourlot
IVR43_20157000144NUC2A

## Dossiers liés

Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : tunnel de Saint-Albin (IA70000998) Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : maison du barragiste (IA70001001) Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : site d'écluse n°8 (Rupt-sur-Saône) (IA70000999) Franche-Comté, Haute-Saône, Rupt-sur-Saône
Oeuvre(s) partie(s) constituante(s) étudiée(s) : barrage mobile de Saint-Albin (IA70001000) Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin,
**Dossiers de synthèse :**
La Saône navigable en Bourgogne-Franche-Comté (IA00141307)
le val de Saône - aire d'étude (IA70001083)
présentation de la commune de Rupt-sur-Saône (IA70000830) Franche-Comté, Haute-Saône, Rupt-sur-Saône
présentation de la commune de Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin (IA70000922) Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin
**Oeuvre(s) contenue(s) :**

Auteur(s) du dossier : Guillaume Gézolme
Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine




Plan de localisation (1/5 000). Extrait du ScanExpress classique © IGN 2018.

IVR43_20197000167NUDA
Auteur de l'illustration : Bertrand Turina
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Saône - Feuille n°61.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

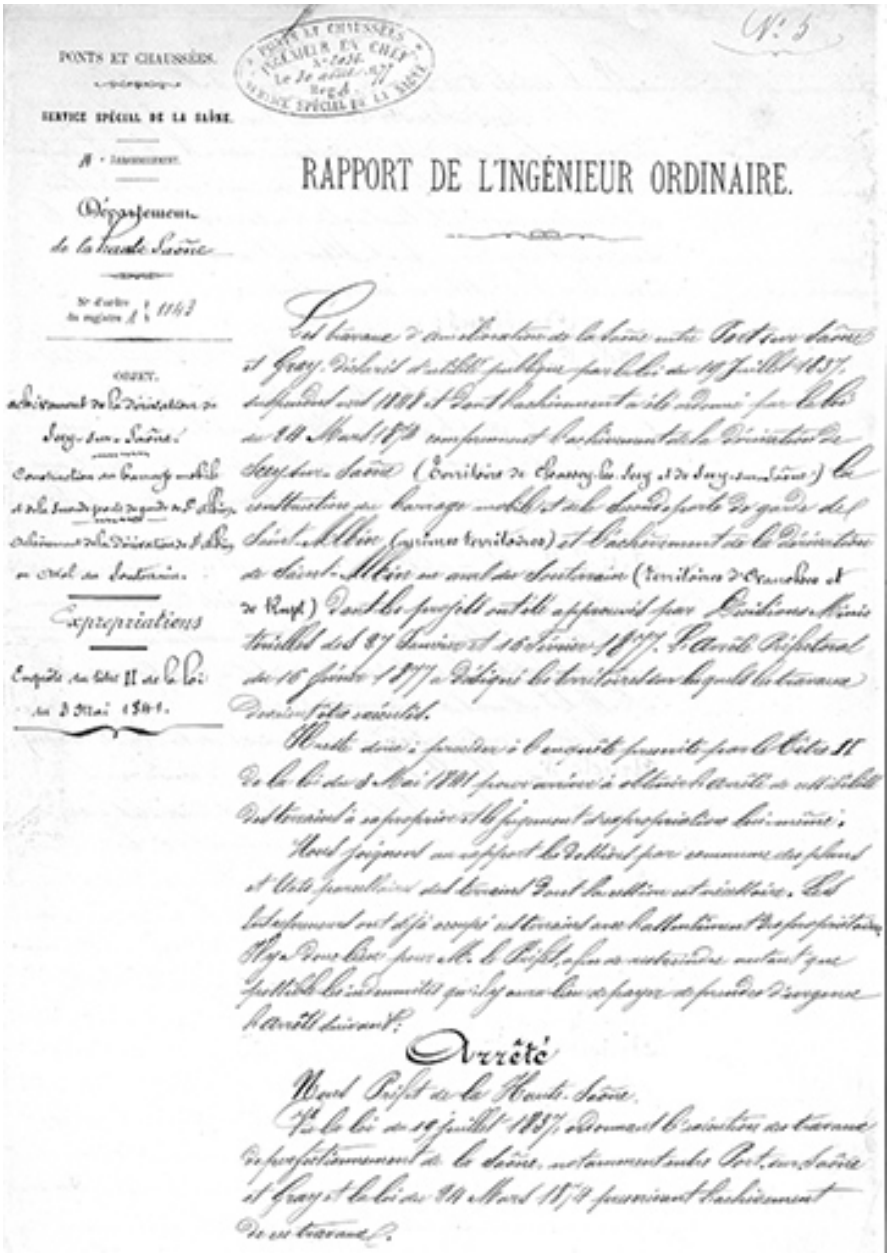
IVR43_20217000154NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 2021
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Saône - Feuille n°60.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de Saône-et-Loire, Mâcon : 3 S 110-114

IVR43_20217000155NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 2021
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



PONTS ET CHAUSSÉES.

SERVICE SPÉCIAL DE LA SAÔNE.

Département de la Haute Saône

OBJET.

Achèvement de la dérivation de Scey-sur-Saône.

Construction du barrage mobile et de la bande de garde de St Albin.

Achèvement de la dérivation de St Albin au Moulin des Sourcières.

Expropriations

Enquête du titre II de la loi du 3 Mai 1841.

PONTS ET CHAUSSÉES. INGÉNIEUR EN CHEF. SERVICE SPÉCIAL DE LA SAÔNE

N° 5

# RAPPORT DE L'INGÉNIEUR ORDINAIRE.

Les travaux d'amélioration de la Saône entre Port-sur-Saône et Gray, déclarés d'utilité publique par la loi du 19 juillet 1837, sont achevés en 1864 et Port-sur-Saône a été réuni par la loi du 28 Mars 1872 complétant l'achèvement de la dérivation de Scey-sur-Saône (territoire de Chassey-les-Scey et de Scey-sur-Saône) la construction du barrage mobile et de la bande de garde de St Saint-Albin (système Vauvilleiens) et l'achèvement de la dérivation de Saint-Albin au moulin des Sourcières (territoires d'Esmoulins et de Rupt). Ces projets ont été approuvés par Décisions Ministérielles des 27 Janvier et 16 Février 1877. L'Arrêté Préfectoral du 16 février 1877 a désigné les territoires sur lesquels les travaux devaient être exécutés.

Il est donc à procéder à l'enquête prescrite par le titre II de la loi du 3 Mai 1841 pour arriver à obtenir l'arrêté de cessibilité des terrains à exproprier et le jugement d'expropriation lui-même.

Nous joignons au rapport le Bordereau par communes des plans et Etats parcellaires des terrains dont la cession est nécessaire. Les bâtiments ont déjà occupés ont été avec l'assentiment des propriétaires. Il y a donc lieu pour M. le Préfet, afin de satisfaire autant que possible les indemnités qu'il y aura lieu de payer, de prendre d'urgence l'arrêté suivant :

## Arrêté

Nous Préfet de la Haute-Saône,

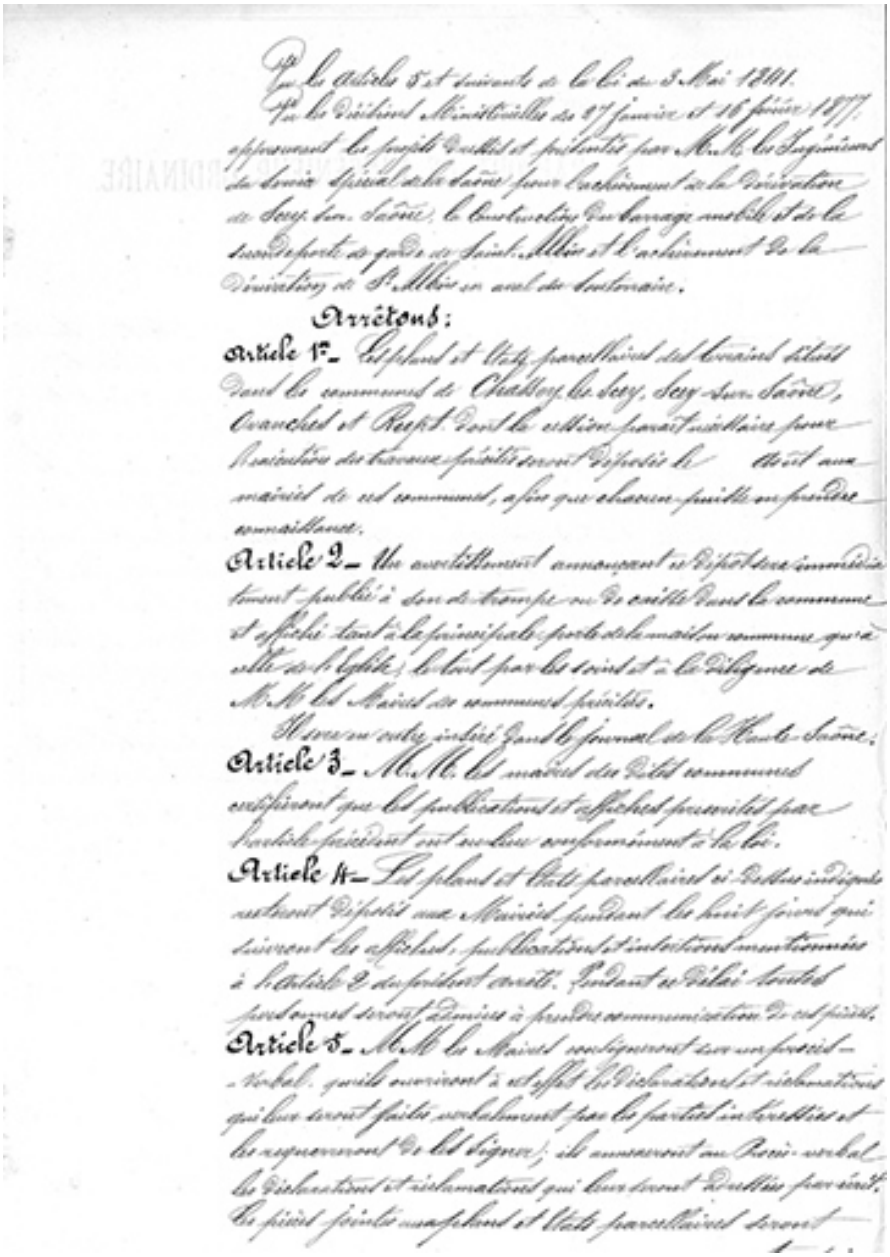
Vu la loi du 19 juillet 1837, déclarant l'utilité des travaux de perfectionnement de la Saône, notamment entre Port-sur-Saône et Gray et la loi du 28 Mars 1872 prononçant l'achèvement de ces travaux ;

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

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 4

IVR43_20207000422NUC2A
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

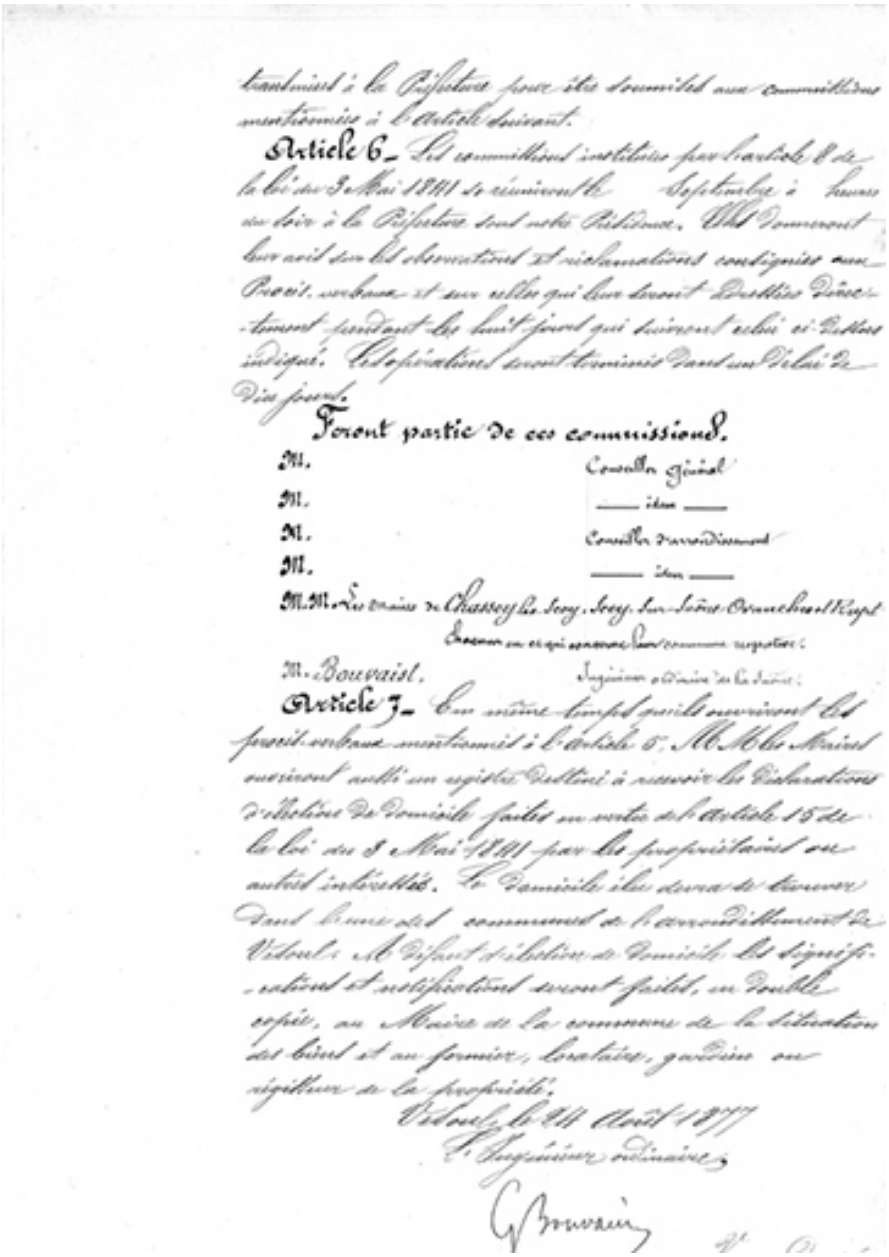


Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 4

IVR43_20207000423NUC2A
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



transmis à la Préfecture pour être soumis aux commissions mentionnées à l'article suivant.

**Article 6.** Les commissions instituées par l'article 8 de la loi du 8 Mai 1841 se réuniront le Septembre à heures du soir à la Préfecture sous notre Présidence. Elles prendront leur avis sur les observations et réclamations consignées au Procès-verbal et sur celles qui leur seront adressées directement pendant les huit jours qui suivront celui ci-dessus indiqué. Ces opérations seront terminées dans un délai de dix jours.

**Feront partie de ces commissions.**

M. Conseiller général
M. ——— idem ———
M. Conseiller arrondissement
M. ——— idem ———
MM. Les maires de Chassey les Scey, Scey sur Saône, Orcemont et Rupt
Ensemble un ou qui seront leurs commune respective.
M. Bouvaist. Ingénieur ordinaire de la Haute Saône.

**Article 7.** En même temps qu'ils nommeront les procès-verbaux mentionnés à l'article 5, MM les Maires nommeront aussi un registre destiné à recevoir les déclarations d'élection de domicile faites en vertu de l'article 15 de la loi du 8 Mai 1841 par les propriétaires ou autres intéressés. Le domicile élu devra se trouver dans le ressort de la commune ou le arrondissement de Vesoul. M. Dépouillement d'élection de domicile les significations et notifications seront faites, en double copie, au Maire de la commune de la situation des biens et au fermier, locataire, gardien ou régisseur de la propriété.

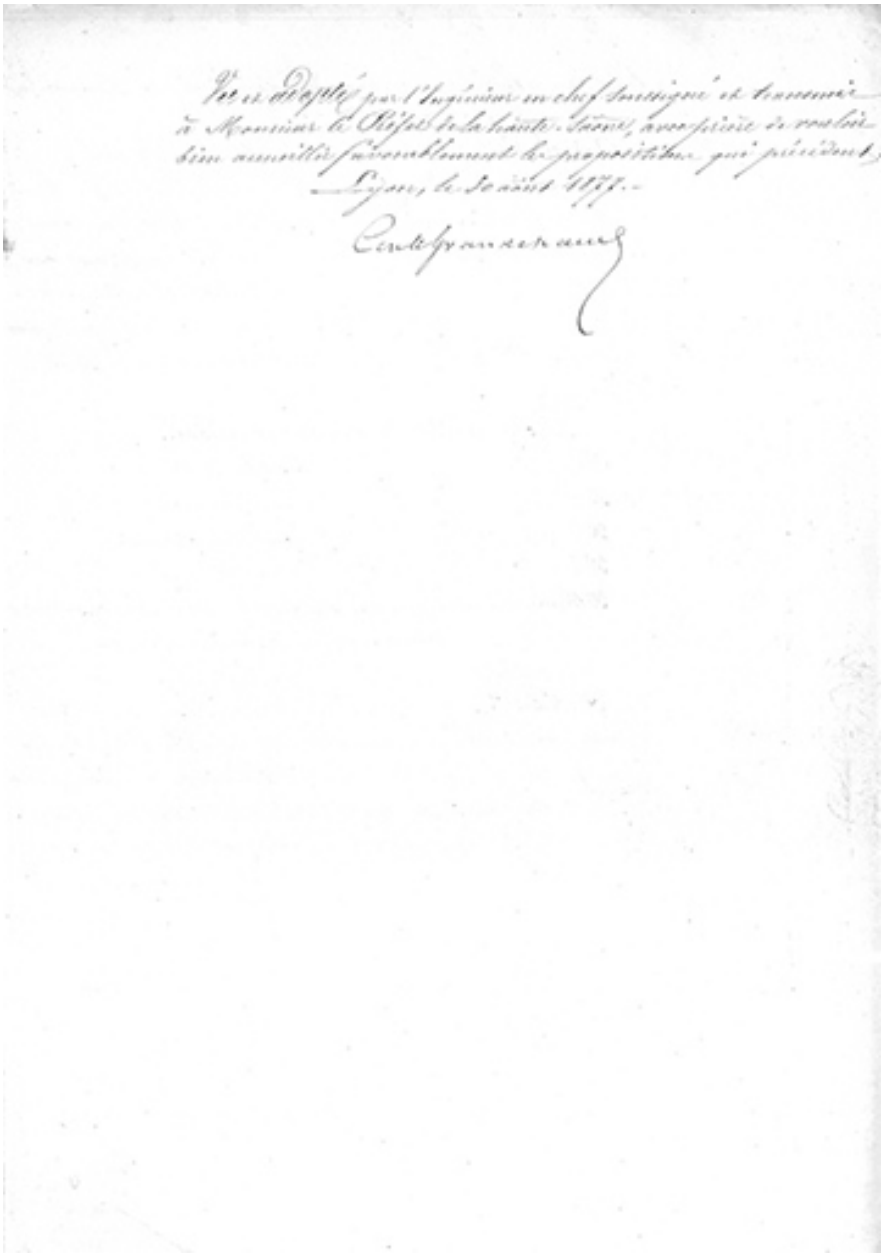
Vesoul, le 24 Août 1877
L'Ingénieur ordinaire,
G. Bouvaist

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

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 4

IVR43_20207000424NUC2A
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

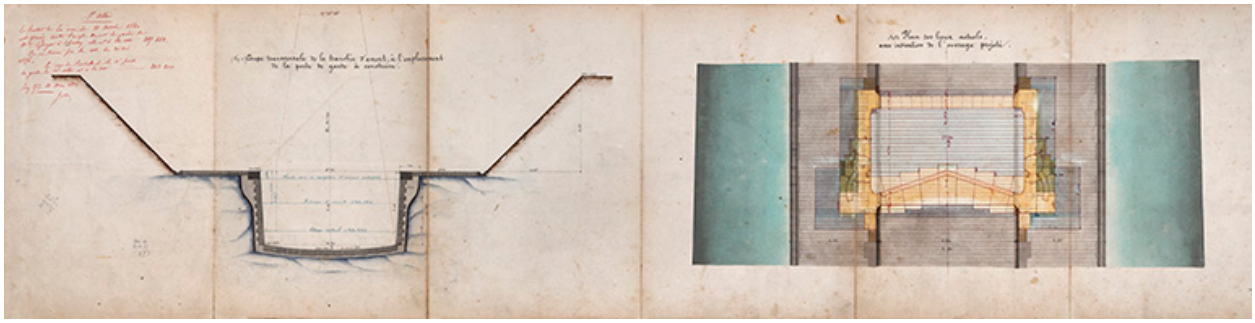


Rapport de G.Bouvaist sur l'achèvement de la dérivation (1877).

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 241 S 4

IVR43_20207000425NUC2A
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

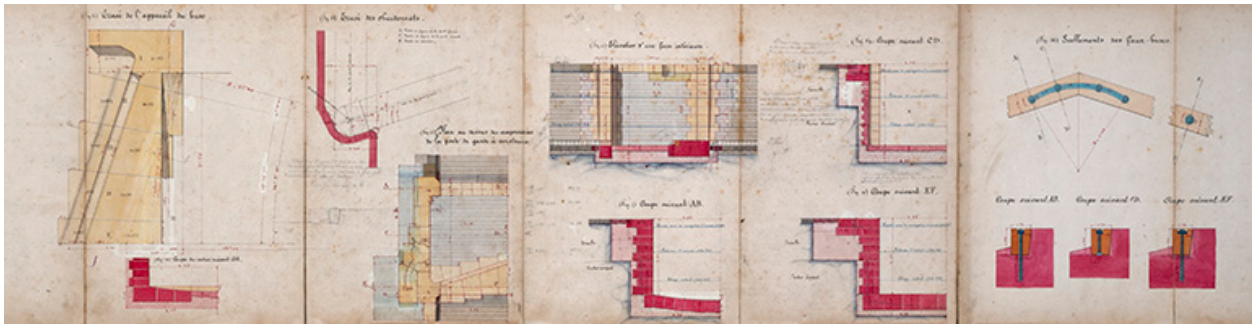


Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876)

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 22

IVR43_20207000057NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

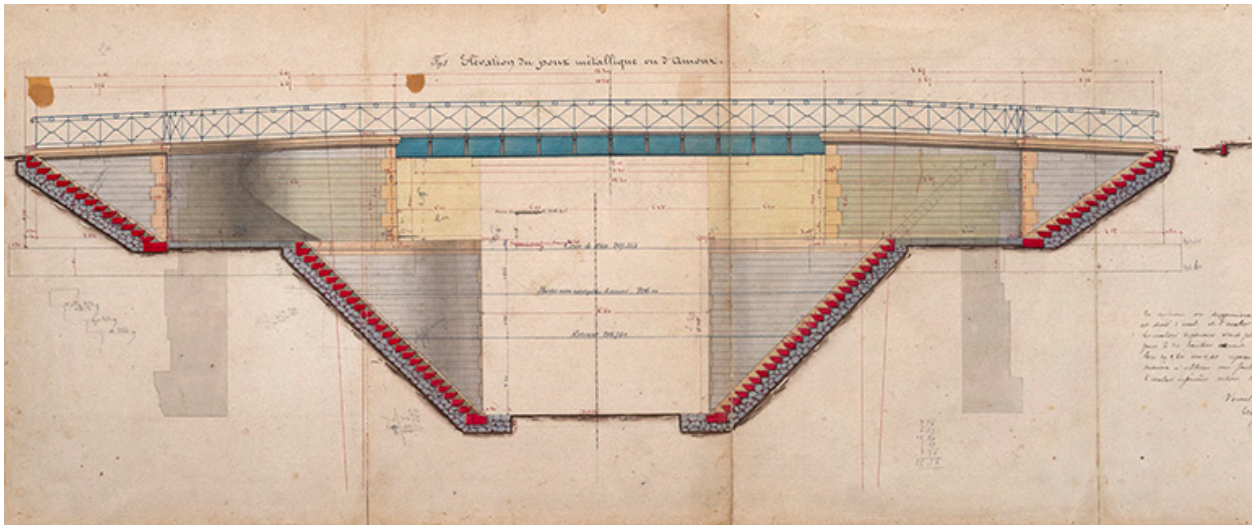


Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Seconde porte, élévation, coupes et plans (1876).

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 22

IVR43_20207000058NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

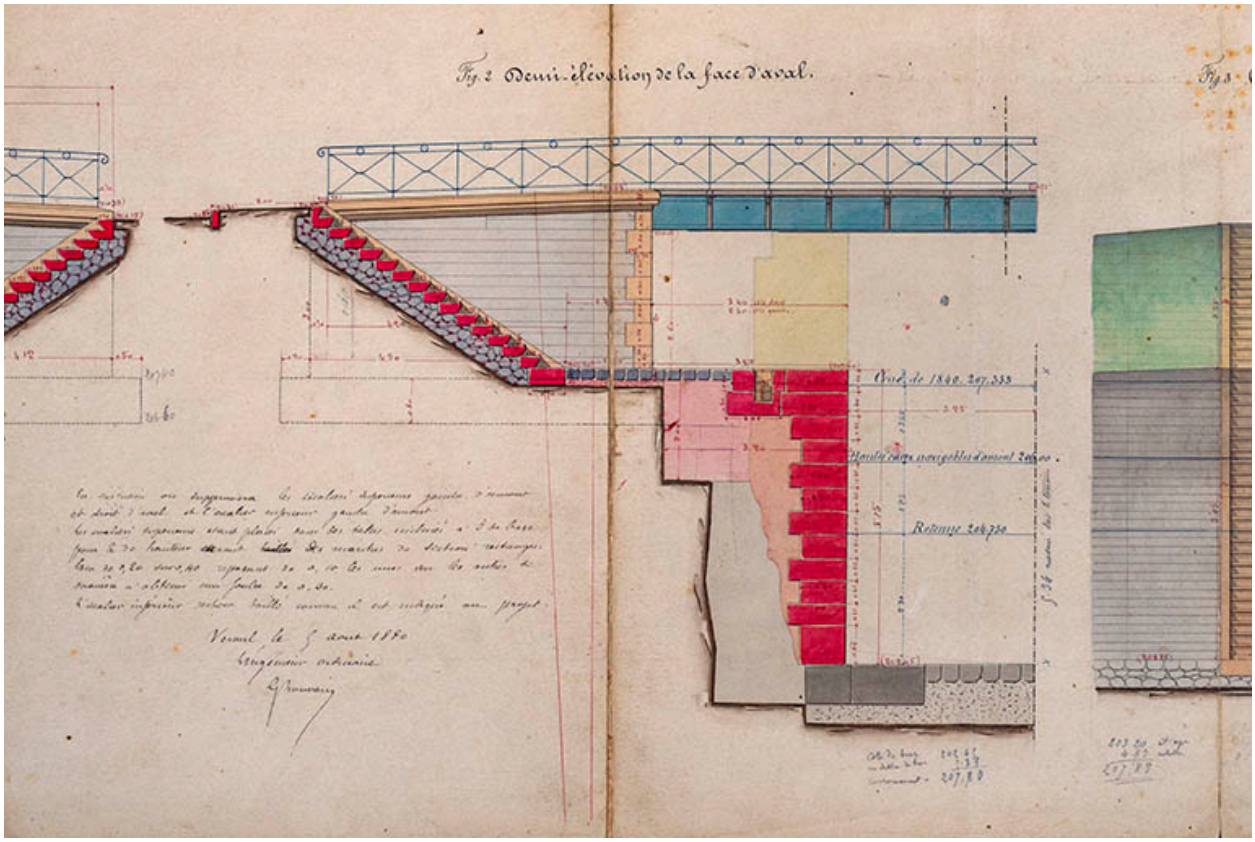


Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : élévation du pont métallique en amont.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000059NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

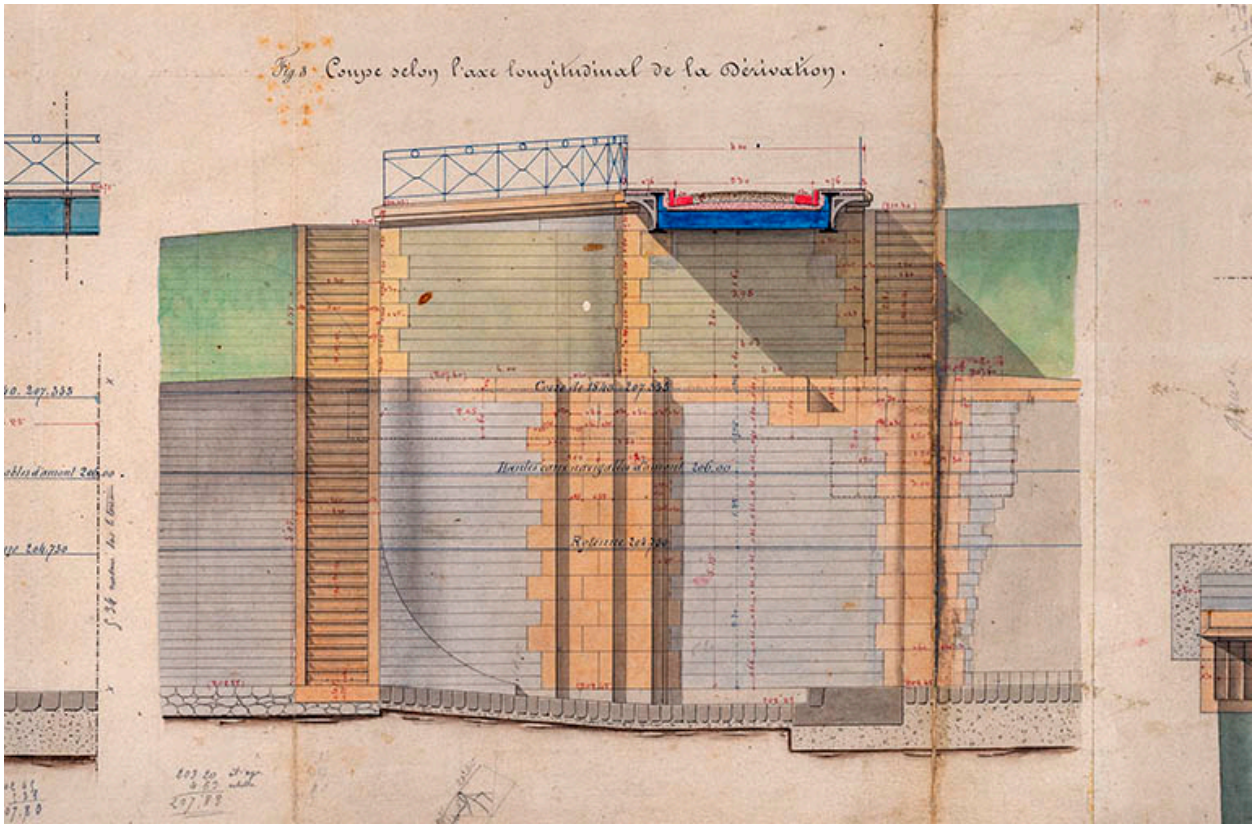



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-élévation de la face aval.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000060NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

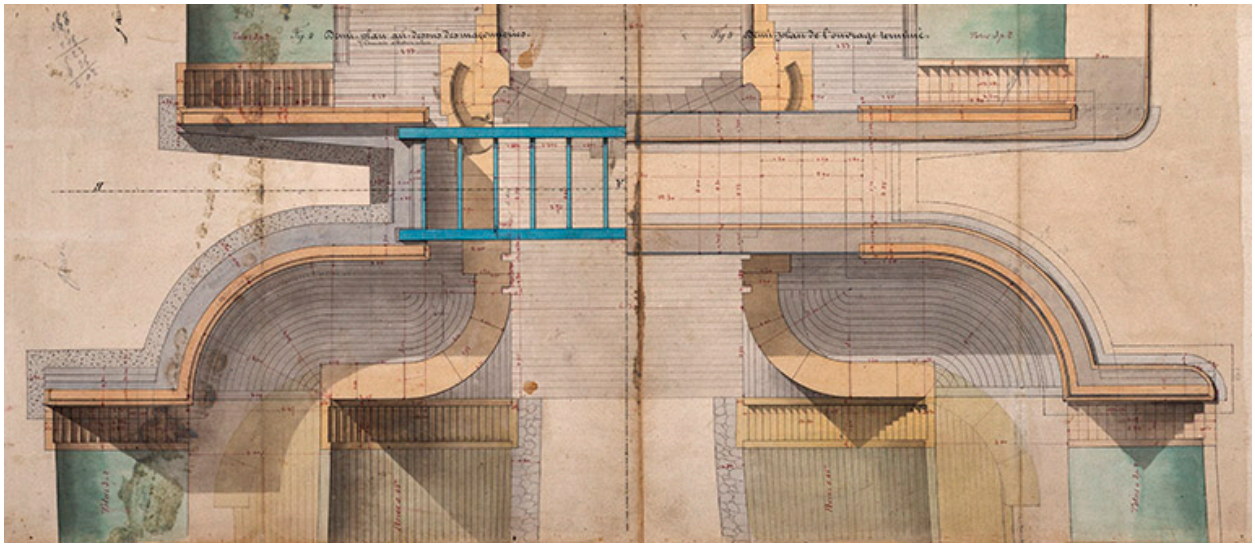



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : coupe selon l'axe longitudinal de la dérivation.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000061NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

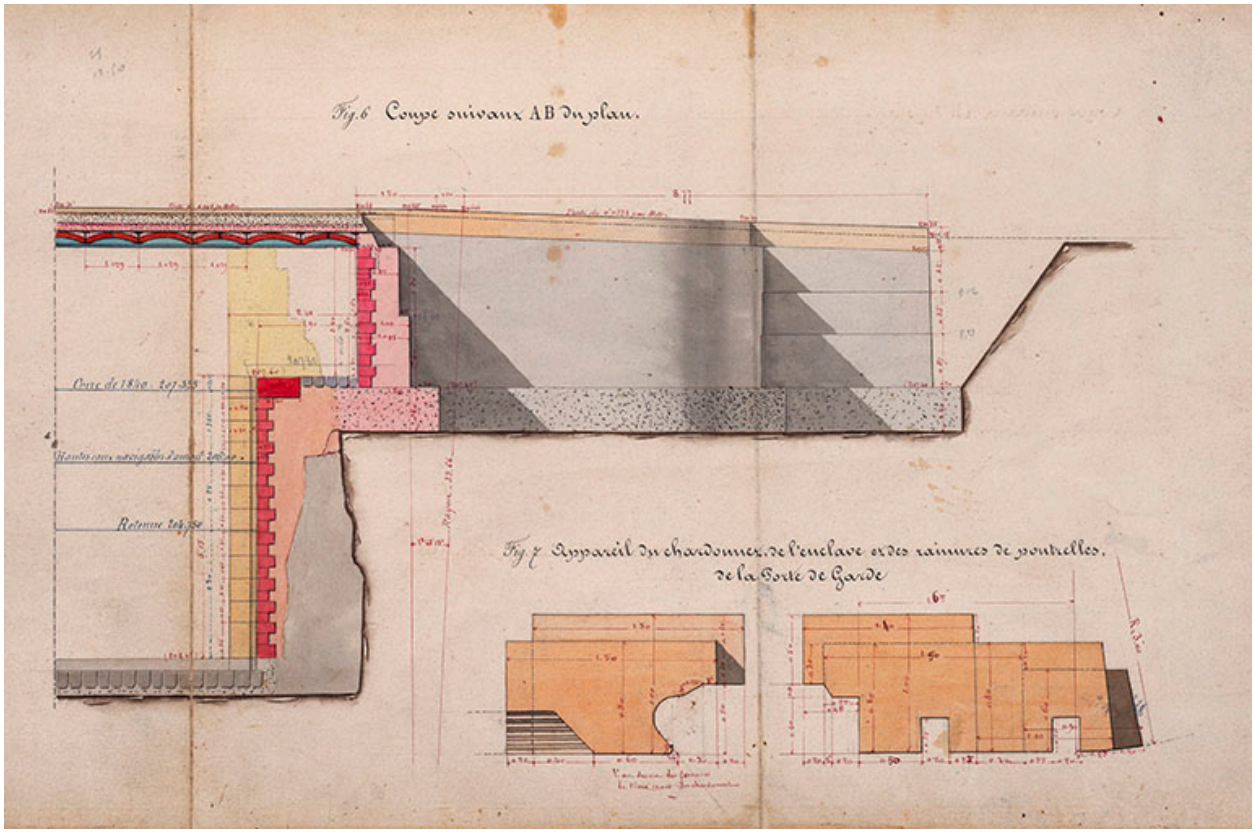


Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : demi-plan de au-dessus des maçonneries et de l'ouvrage terminée.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000062NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

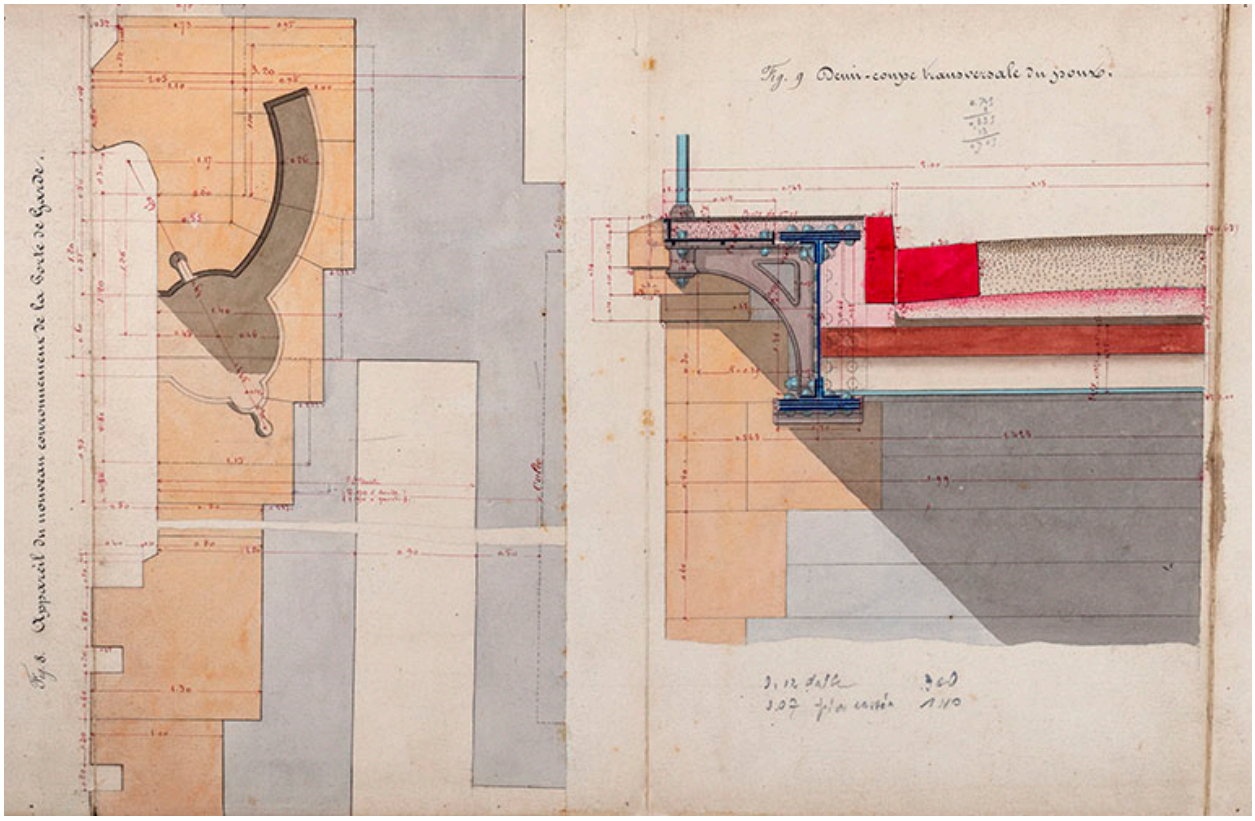



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du chardonnet de l'enclave et des rainures de poutrelle de la porte de garde.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000063NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

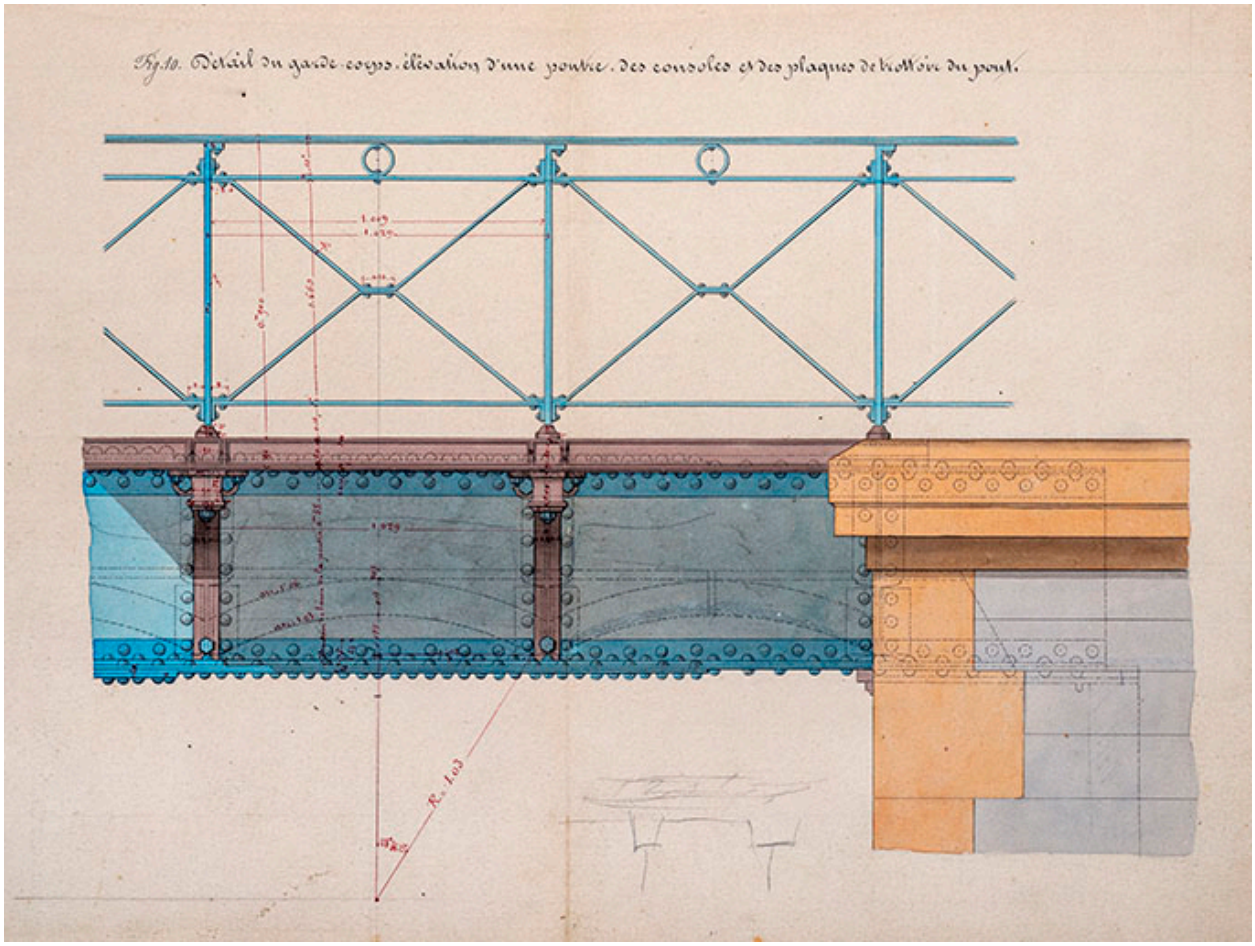



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : appareil du nouveau environnement de la porte de garde et demi-coupe transversal.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000064NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

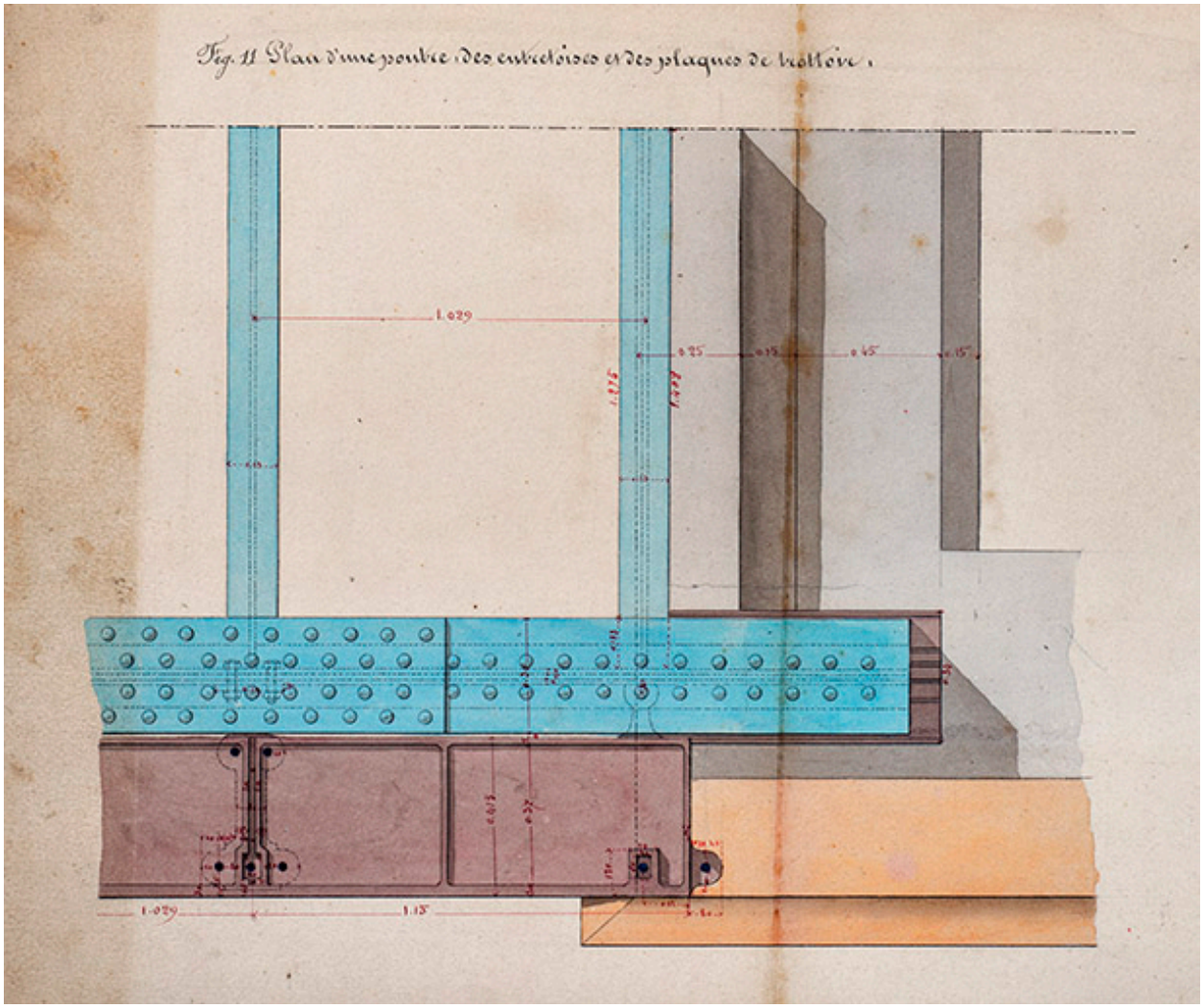



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : détail du garde-corps, élévation d'une poutre, des consoles et des plaques de trottoir du pont.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000065NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

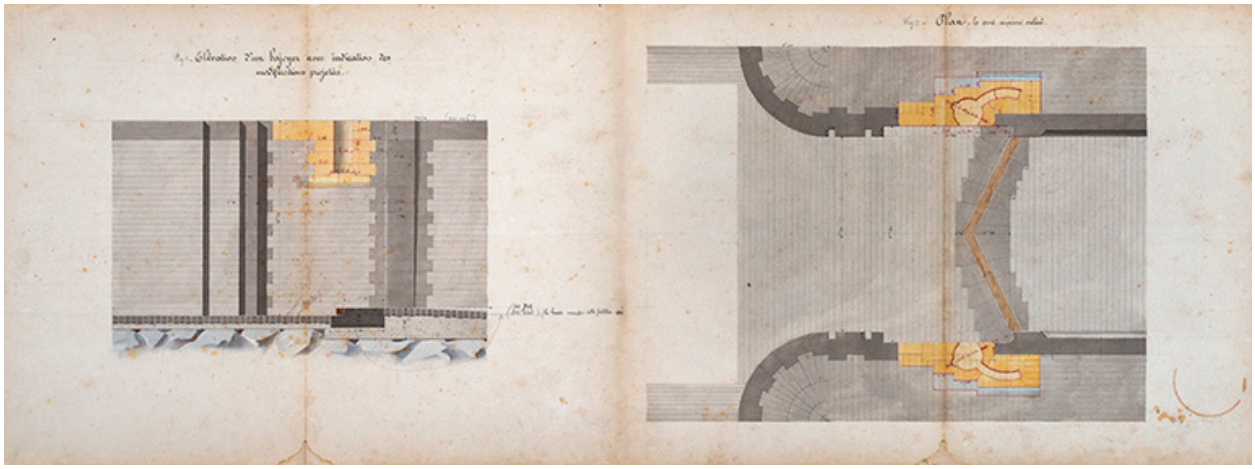



Réfection de la première porte de garde de la dérivation de St-Albin - Plans, élévation, coupes et détails des maçonneries de la porte de garde et du pont (1876) : plan d'une poutre, des entretoises et des plaques de trottoirs.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst1545 - 22

IVR43_20207000066NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

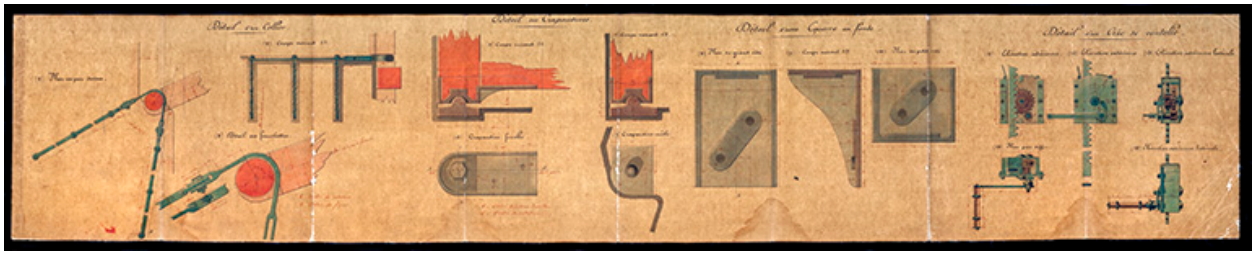


Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Porte de garde amont (1876).

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 22

IVR43_20207000067NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

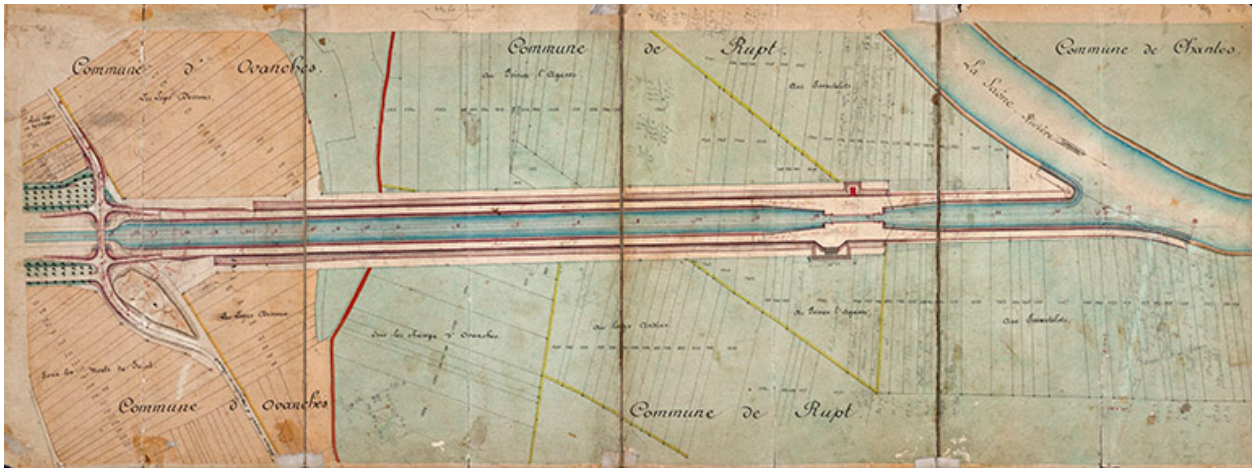


Construction du barrage mobile et de la seconde porte de garde de St-Albin - Détail des fourures de la porte de garde (1874).

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 22

IVR43_20207000071NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation




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

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : Vst 1545 - 21

IVR43_20207000075NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville, Auteur de l'illustration : Gustave Bouvaist
Date de prise de vue : 2020
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue sur l'entrée du Tunnel, carte postale.

Référence du document reproduit :

- **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.
  Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 11Fi482-7

IVR43_20197000058NUC4A
Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville
Date de prise de vue : 2019
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine ; (c) Archives départementales de la Haute-Saône
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

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

IVR43_20157000220NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le tunnel, vue amont.

IVR43_20157000205NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Echelles limnimétriques , porte de garde.

IVR43_20157000217NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Vue amont du canal.

IVR43_20157000211NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le barrage mobile de Saint-Albin.

IVR43_20167000282NUC4A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2016
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le canal en aval.

IVR43_20157000223NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

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

IVR43_20157000150NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

Le chemin de halage.

IVR43_20157000788NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation

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

IVR43_20157000144NUC2A
Auteur de l'illustration : Sonia Dourlot
Date de prise de vue : 2015
(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation