

Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône
Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin

L'architecture liée à l'eau de la commune de Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin

Références du dossier

Numéro de dossier : IA70001038

Date de l'enquête initiale : 2018

Date(s) de rédaction : 2018

Cadre de l'étude : enquête thématique régionale val de Saône

Auteur(s) du dossier : Fabien Dufoulon

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

Désignation

Aires d'études : Val de Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin

Localisation

Précision localisation : ;

Historique

Période(s) principale(s) : 4e quart 18e siècle () 19e siècle () 1er quart 20e siècle ()

Auteur(s) de l'oeuvre : Charles Vincent Théodore Le Beuffe, Charles Alexandre Ringuelet (architecte, attribution par source), Claude François Charles Dodelier (architecte, attribution par source), Emmanuel Dupoisot (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Sébastien Monnin (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Claude Rabain (architecte, attribution par source), Pérignon-Vinet et Cie (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Maurice Sauterey (architecte, attribution par source), Montbozon (entrepreneur de maçonnerie, attribution par source), Humbert (architecte, attribution par source)

Présentation

Puits communaux

Un premier puits communal est creusé à proximité immédiate de l'église et du presbytère en 1809. Ce puits est l'objet de travaux en 1863 et 1864 consistant principalement en la reprise de la maçonnerie de ses assises supérieures et l'installation d'une pompe élévatoire. En 1865, la commune envisage la construction d'un second puits "pour alimenter la partie basse et centrale du village, [...] sur la place dite de la demi-lune". Elle décide enfin la construction d'un autre puits devant la maison du n°7 de rue du Duez en 1924.

Travaux du dernier quart du 18e siècle et du 19e siècle

Trois sources sont présentes dans le secteur situé au sud de l'église : la source Larie, la source de la Baume et la source de la Sauce. Au 19e siècle, les eaux des deux premières se rejoignent dans le canal du Petit Moulin qui longe l'actuelle avenue des Pâtis et s'écoule en direction de la Saône en passant à l'ouest de la forge. Le ruisseau de la Sauce traverse les terrains situés plus à l'est jusqu'à la rue du Pont de la Balance et rejoint la Saône en passant à l'est de la forge. La [fontaine-lavoir Larie](#) est construite dès le début des années 1780. Elle est couverte en 1888. En 1885-1887, la commune fait construire sur un terrain lui appartenant entre l'actuelle rue de la Baume et le ruisseau de la Sauce un [second lavoir](#), celui-ci couvert dès l'origine. Il est alimenté par les eaux de la Sauce captées plus en amont, près de la source, et transportées dans une conduite en fonte.

Plus éloignées du centre, d'autres sources existent sur le territoire de la commune, comme la source Beaufroy et la source Javelet situées en bordure du bois à l'est de Scey-sur-Saône. Elles jouent également un rôle important dans l'alimentation en eau de la commune à partir du milieu du 19e siècle. En 1841-1846, lors d'une première campagne de travaux, deux conduites de fonte sont construites sous la direction de l'architecte Charles Alexandre Ringuelet. La première, dotée de douze regards dont six à robinet de cuivre, alimente le bourg avec les eaux de la source Beaufroy. Sept bornes-fontaines en fonte d'un mètre de hauteur et de quarante centimètres de largeur portant la date et le nom de la commune y sont installées. La borne-fontaine située au croisement de la rue de la Perception et de la rue Mecorne (1843) en est un témoignage. Le coût de l'ensemble des travaux s'élève à 15.201 francs. La seconde conduite, dotée de quatorze regards dont sept à robinet de cuivre, est construite pour conduire les eaux de la source Beaufroy, située à 1832 mètres de distance, jusqu'à l'église. Elle alimente ainsi la partie haute du village. Près de l'église, à l'angle de l'actuelle rue de La Neuvelle et de l'actuelle rue de la Croix de Pierre, une fontaine à jet est construite. Le surplus de ses eaux se déverse par l'intermédiaire d'une canalisation secondaire jusqu'à un abreuvoir situé en contrebas, au carrefour de la rue de l'Église et de la rue de la Chapelle. Le coût de l'ensemble des travaux s'élève à 21.470 francs. L'abreuvoir, jugé peu commode, est remplacé dès 1849. Emmanuel Dupoisot et Sébastien Monnin, demeurant à Scey-sur-Saône, assurent les travaux dont le montant s'élève à 1.325 francs. La seconde conduite est l'objet d'importants travaux en 1862-1863 afin d'augmenter le débit des eaux. En amont, la construction d'une nouvelle conduite secondaire permet en effet désormais aux eaux de la source Javelet de rejoindre celles de la source Beaufroy. Par ailleurs, un embranchement est créé au niveau d'un quinzième regard. Une nouvelle conduite en direction du nord traverse le jardin de M. Fournot, maire de l'époque, et débouche sur l'actuelle rue de la Neuvelle où une borne-fontaine est érigée. À partir d'un avant-projet de Claude François Charles Dodelier, architecte à Vesoul, les travaux sont conduits par Claude Rabain, architecte à Aillevillers, pour un montant total de 14786 francs.

Travaux du premier quart du 20e siècle

Les années 1906 et 1907 marquent une nouvelle étape dans l'histoire en l'alimentation en eau de la commune. Le **Petit Moulin** est au centre du nouveau système. Les eaux de la source de la Baume y sont conduites grâce à une nouvelle canalisation, et une pompe élévatoire y est installée. Celle-ci permet de refouler les eaux dans une nouvelle conduite passant sous les actuelles rue de la Fontaine Larie, rue de l'Église et rue de La Neuvelle, jusqu'à un réservoir de 400 m3 construit dans la quartier de La Prouse qui domine le reste de la ville, soit une dénivellation de 42 mètres. De là, l'eau s'écoule par gravitation jusqu'à des bornes-fontaines ou des fontaines-abreuvoirs. Un premier tronçon descend l'actuelle rue de La Neuvelle et alimente deux bornes-fontaines. Il se divise ensuite en deux branches. La première descend la rue Plançon pour atteindre l'actuelle rue Hugot et alimente une borne-fontaine et deux fontaines-lavoirs. La seconde suit la rue de l'Église pour atteindre l'ancienne fontaine-lavoir située au croisement de la rue de la Chapelle qui est raccordée au système. Les travaux sont exécutés sous la direction de l'entrepreneur Pérignon-Vinet, à partir d'un avant-projet de Maurice Sauterey, architecte à Dole, pour un montant total de 46.680 francs, auquel s'ajoute le prix de l'acquisition de la pompe élévatrice auprès de l'entreprise Japy frères et de son installation, soit 7.070 francs.

Malgré leur importance, les travaux des années 1906 et 1907 ne permettent pas l'alimentation en eau des points les plus élevés de la commune, et plus précisément de la partie haute du quartier de La Prouse située au-dessus du réservoir. Pour cette raison, le système est complété par un château d'eau érigé à proximité immédiate de ce dernier, permettant l'alimentation d'une fontaine-abreuvoir, en 1926-1927. Les travaux sont exécutés sous la direction de l'entrepreneur Montbozon, à partir d'un avant-projet de Humbert, architecte à Vesoul, pour un montant total de 42.142 francs.

Références documentaires

Documents d'archive

- **Archives départementales de la Haute-Saône : 3 O 481. Édifices publics de la commune de Scey-sur-Saône. [an XII-1849].**
Archives départementales de la Haute-Saône : 3 O 481. Édifices publics de la commune de Scey-sur-Saône. [an XII-1849].
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Archives départementales de la Haute-Saône : 3 O 481(1). Édifices publics de la commune de Scey-sur-Saône.**
Archives départementales de la Haute-Saône : 3 O 481(1). Édifices publics de la commune de Scey-sur-Saône.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)
- **Archives départementales de la Haute-Saône : 482 E dépôt 71. Biens communaux, terres, bois et eaux. [an III-1898].**

Archives départementales de la Haute-Saône : 482 E dépôt 71. Biens communaux, terres, bois et eaux. [an III-1898].

Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 482 E dépôt 71

Documents figurés

- **Plan d'ensemble [de la conduite de la source Javelet]. 1841.**
Plan d'ensemble [de la conduite de la source Javelet] / [Charles Alexandre] Ringuelet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Plan d'ensemble [de la conduite de la source Beaufroy]. 1841.**
Plan d'ensemble [de la conduite de la source Saint-Martin] / [Charles Alexandre] Ringuelet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Plan pour l'établissement de sept bornes fontaines. 1841.**
Plan pour l'établissement de sept bornes fontaines / [Charles Alexandre] Ringuelet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Atlas du plan d'alignement des rues, commune de Scey-sur-Saône, Haute-Saône. 1842.**
Atlas du plan d'alignement des rues, commune de Scey-sur-Saône, Haute-Saône / Marcande. 1:2000 (tableau d'assemblage) et 1:500 (feuilles). 13 avril 1842. 6 dess. : plume, lavis. Approuvé le 16 août 1842.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : CP AL 482
- **Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862.**
Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever / [Claude François Charles] Dodelier. 1862. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Plan indiquant le tracé inférieur de la grande conduite à relever. 1862.**
Plan indiquant le tracé inférieur de la grande conduite à relever / [Claude François Charles] Dodelier. 1862. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481
- **Plan, coupe et élévation du réservoir de La Prouse. 1906.**
Plan, coupe et élévation du réservoir de La Prouse. 1906. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)
- **Plan de la conduite du Petit Moulin vers le quartier de La Prouse. 1906.**
Plan de la conduite du Petit Moulin vers le quartier de La Prouse / [auteur inconnu]. 1906. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)
- **Établissement d'une borne-fontaine et établissement d'un réservoir. 1927.**
Établissement d'une borne-fontaine et établissement d'un réservoir / Humbert. 1927. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)

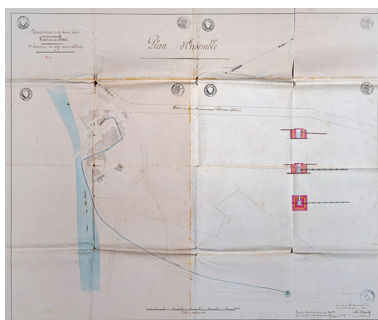
Bibliographie

- **GRISEL, Denis. Les fontaines-lavoirs en Haute-Saône au XIXe siècle. 1982.**
GRISEL, Denis. *Les fontaines-lavoirs en Haute-Saône au XIXe siècle. Monuments historiques*, 1982, n° 122, p. 11-17.

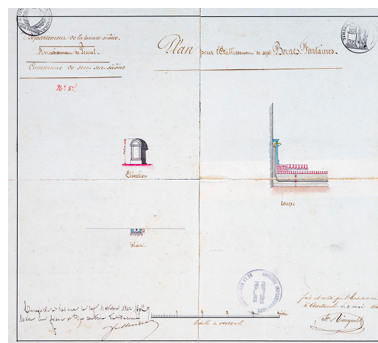
Illustrations



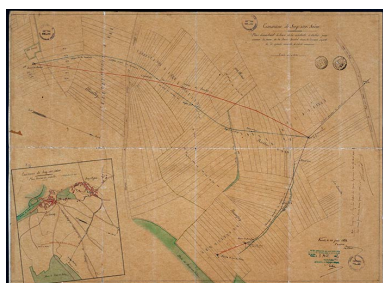
Ringuelet. Plan d'ensemble
[de la conduite de la
source Beaufroy]. 1841.
Autr. Charles Alexandre Ringuelet,
Repro. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000031NUC4A



Ringuelet. Plan d'ensemble [de la
conduite de la source Javelot]. 1841.
Autr. Charles Alexandre Ringuelet,
Repro. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000032NUC4A



Ringuelet. Plan pour l'établissement
de sept bornes fontaines. 1841.
Autr. Charles Alexandre Ringuelet,
Repro. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000029NUC4A



Dodelier. Plan démontrant le
tracé de la conduite à établir pour
amener les eaux de la source Javelot
dans le troisième regard de la
grande conduite à relever. 1862.
Autr. Claude François
Charles Dodelier, Repro.
Jérôme Mongreville
IVR43_20197000020NUC4A



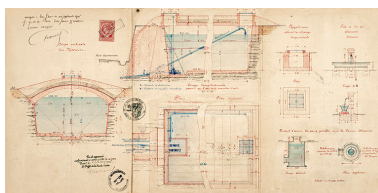
Dodelier. Plan démontrant le tracé
de la conduite à établir pour amener
les eaux de la source Javelot dans
le troisième regard de la grande
conduite à relever. 1862. Détail.
Autr. Claude François
Charles Dodelier, Repro.
Jérôme Mongreville
IVR43_20197000021NUC4A



Dodelier. Plan indiquant le
tracé inférieur de la grande
conduite à relever. 1862.
Autr. Claude François
Charles Dodelier, Repro.
Jérôme Mongreville
IVR43_20197000023NUC4A



[Plan de la conduite du Petit Moulin
vers le quartier de La Prouse]. 1906.
Repro. Jérôme Mongreville,
Autr. auteur inconnu
IVR43_20197000043NUC4A



[Plan, coupe et élévation du
réservoir de La Prouse]. 1906.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000010NUC4A



Fontaine-lavoir Larie.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_201970000140NUC4A



Borne-fontaine, à l'angle
de la rue Mécorne et de la
rue de la Percéption (1843).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000098NUC4A



Borne-fontaine, à l'angle
de la rue Mécorne et de la
rue de la Percéption (1843).
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20197000099NUC4A



Fontaine de la rue de
la Croix de Pierre.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20187000313NUC4A



Fontaine de la rue de l'Église.
Phot. Jérôme Mongreville
IVR43_20187000340NUC4A

Dossiers liés

Dossier(s) de synthèse :

le val de Saône - aire d'étude (IA70001083)

présentation de la commune de Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin (IA70000922) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin

Oeuvres en rapport :

fontaine-abreuvoir de Saint-Albin (IA70001036) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, place Flamand

fontaine de la rue de la Croix-de-Pierre (IA70001035) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, rue de la Croix-de-Pierre

fontaine de la rue de l'Église (IA70001034) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, rue de l'Église, rue de la Chapelle

fontaine-lavoir de la Sauce (IA70001037) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, rue de la Baume

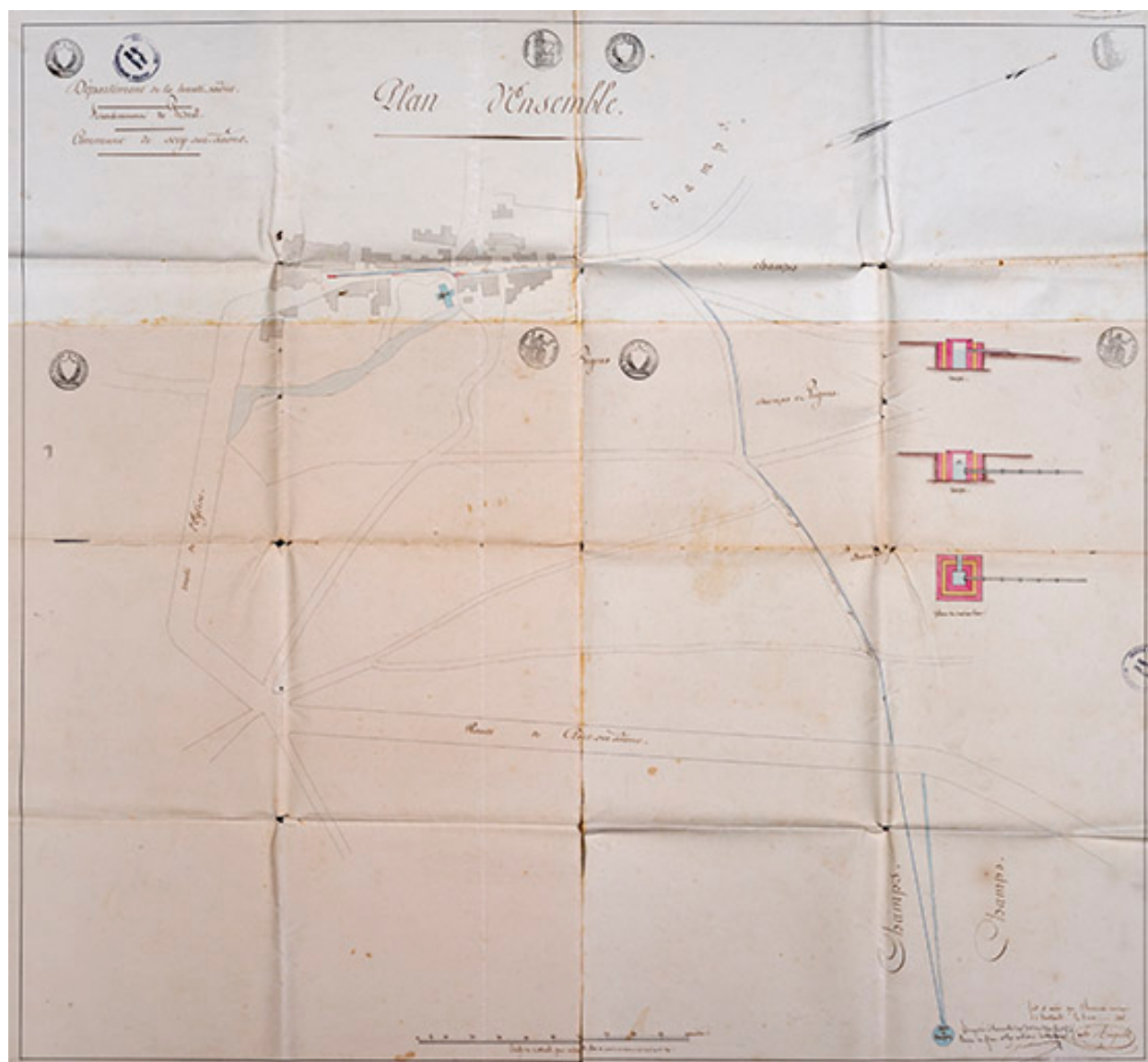
fontaine-lavoir Larie (IA70001033) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, rue de la Fontaine-Larie

moulin à farine dit Petit Moulin, puis maison (IA70001032) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin, 10 rue du Petit-Moulin

quartier de l'église (IA70001040) Bourgogne-Franche-Comté, Haute-Saône, Scey-sur-Saône-et-Saint-Albin

Auteur(s) du dossier : Fabien Dufoulon

Copyright(s) : (c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine



Ringuelet. Plan d'ensemble [de la conduite de la source Beaufroy]. 1841.

Référence du document reproduit :

- **Plan d'ensemble [de la conduite de la source Beaufroy]. 1841.**
Plan d'ensemble [de la conduite de la source Saint-Martin] / [Charles Alexandre] Ringuelet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

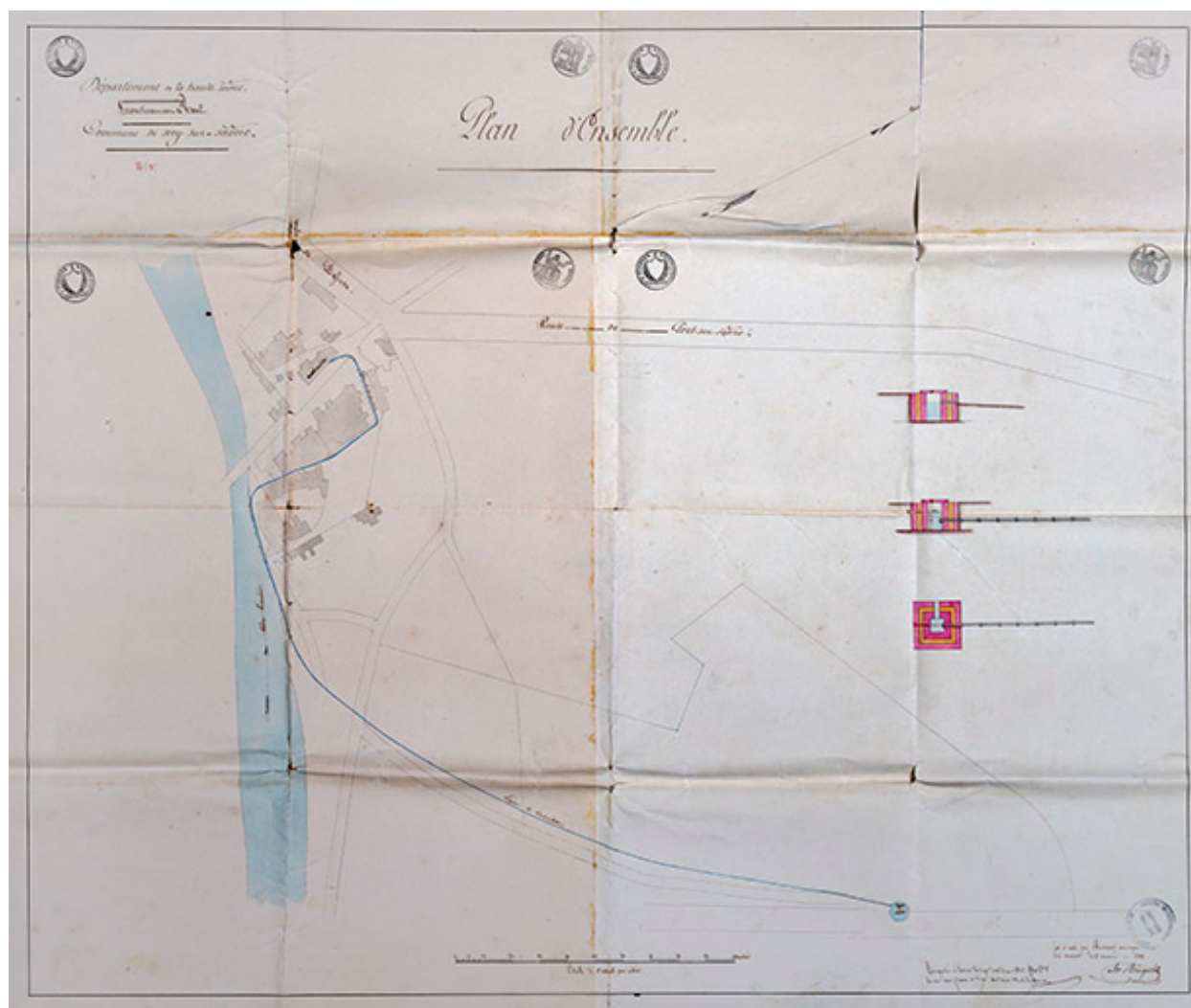
IVR43_20197000031NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Charles Alexandre Ringuelet

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ringuelet. Plan d'ensemble [de la conduite de la source Javelet]. 1841.

Référence du document reproduit :

- **Plan d'ensemble [de la conduite de la source Javelet]. 1841.**
Plan d'ensemble [de la conduite de la source Javelet] / [Charles Alexandre] Ringuelet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

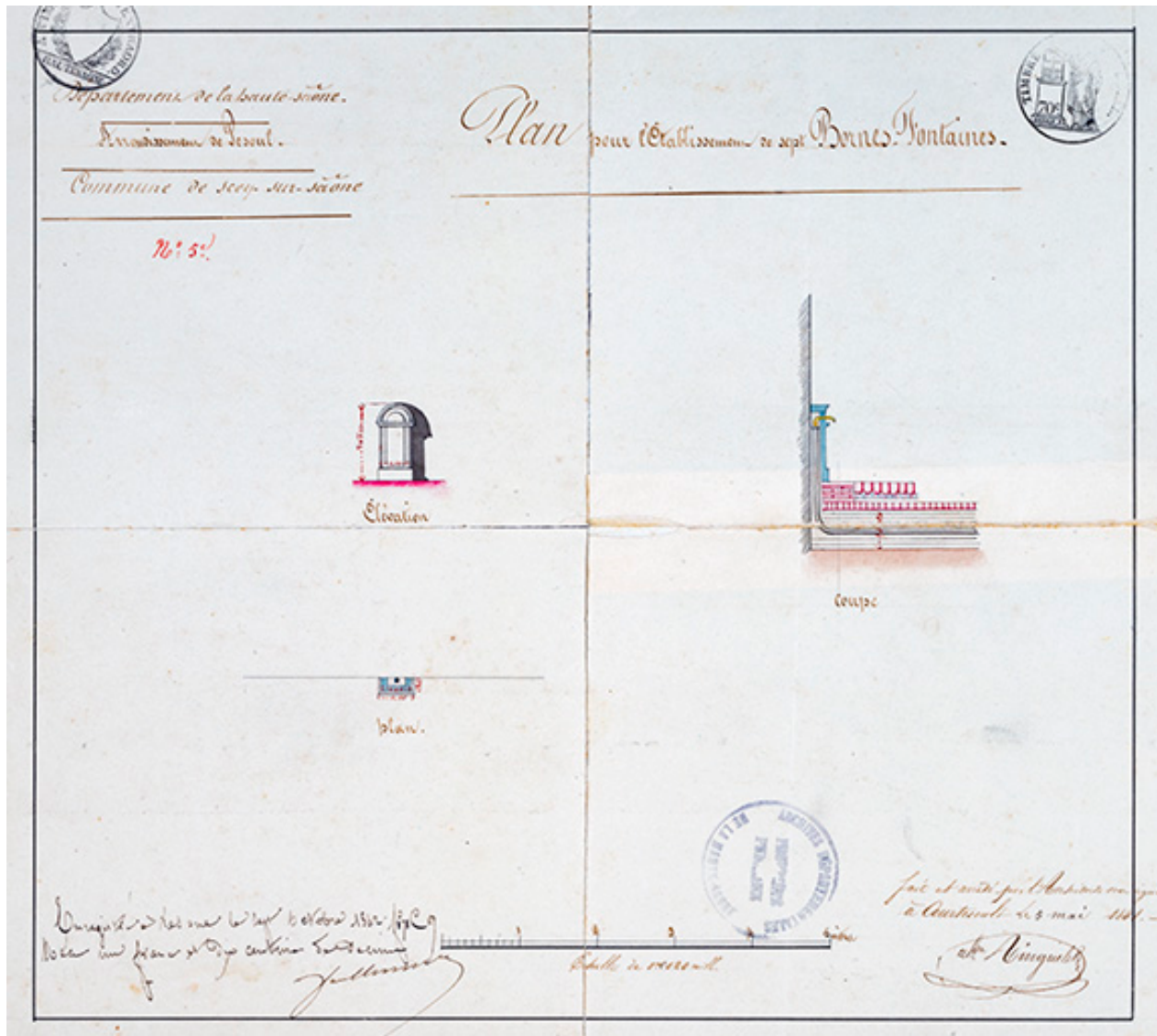
IVR43_20197000032NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Charles Alexandre Ringuelet

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Ringuet. Plan pour l'établissement de sept bornes fontaines. 1841.

Référence du document reproduit :

- **Plan pour l'établissement de sept bornes fontaines. 1841.**
Plan pour l'établissement de sept bornes fontaines / [Charles Alexandre] Ringuet. 1841. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

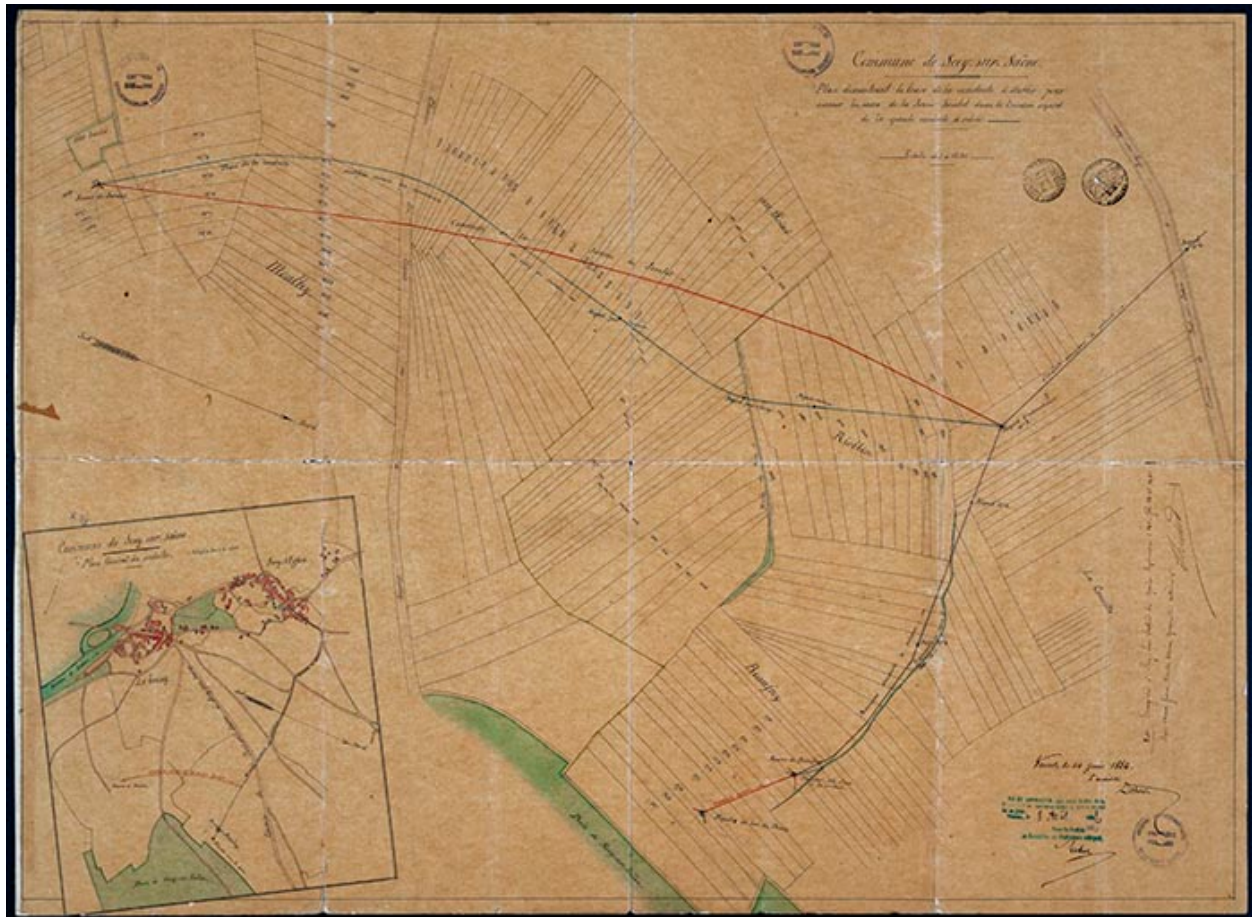
IVR43_20197000029NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Charles Alexandre Ringuet

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Dodelier. Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862.

Référence du document reproduit :

- **Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862.**
Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever / [Claude François Charles] Dodelier. 1862. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

IVR43_20197000020NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Claude François Charles Dodelier

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Dodelier. Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862. Détail.

Référence du document reproduit :

- **Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862.**
Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever / [Claude François Charles] Dodelier. 1862. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

IVR43_20197000021NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Claude François Charles Dodelier

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine

reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Dodelier. Plan indiquant le tracé inférieur de la grande conduite à relever. 1862.

Référence du document reproduit :

- **Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever. 1862.**
Plan démontrant le tracé de la conduite à établir pour amener les eaux de la source Javelot dans le troisième regard de la grande conduite à relever / [Claude François Charles] Dodelier. 1862. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481

IVR43_20197000023NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : Claude François Charles Dodelier

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Plan de la conduite du Petit Moulin vers le quartier de La Prouse]. 1906.

Référence du document reproduit :

- **Plan de la conduite du Petit Moulin vers le quartier de La Prouse. 1906.**
Plan de la conduite du Petit Moulin vers le quartier de La Prouse / [auteur inconnu]. 1906. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)

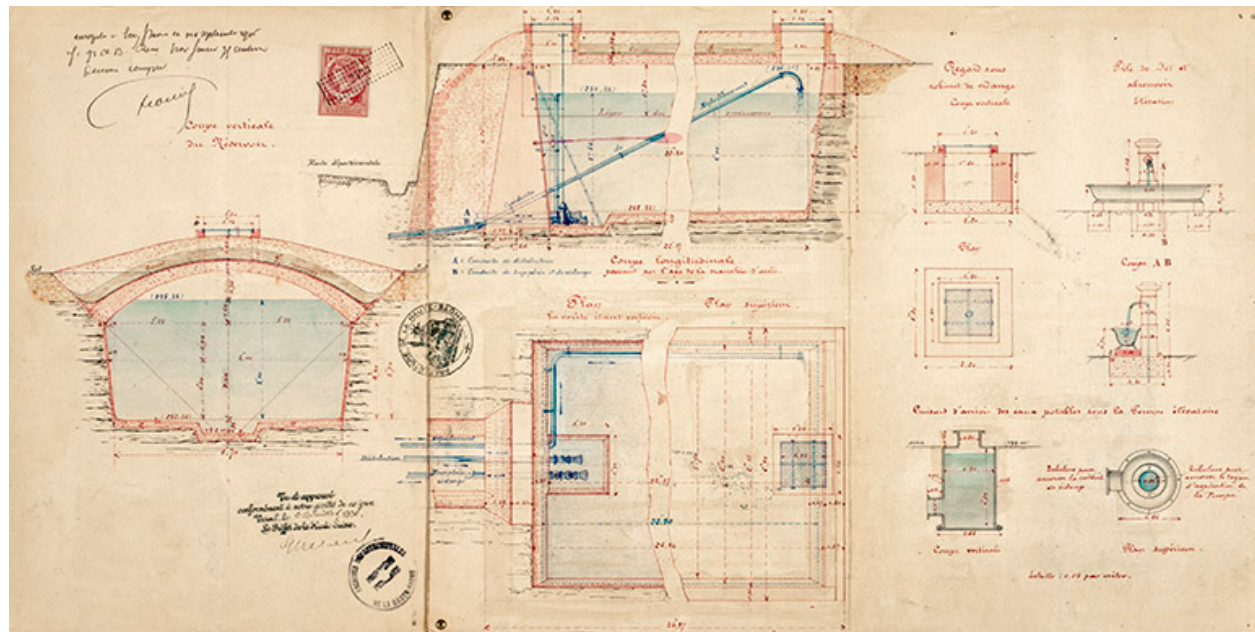
IVR43_20197000043NUC4A

Auteur de l'illustration (reproduction) : Jérôme Mongreville

Auteur du document reproduit : auteur inconnu

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



[Plan, coupe et élévation du réservoir de La Prouse]. 1906.

Référence du document reproduit :

- **Plan, coupe et élévation du réservoir de La Prouse. 1906.**
Plan, coupe et élévation du réservoir de La Prouse. 1906. 1 dess. : en coul.
Archives départementales de la Haute-Saône, Vesoul : 3 O 481(1)

IVR43_20197000010NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fontaine-lavoir Larie.

IVR43_20197000140NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Borne-fontaine, à l'angle de la rue Mécorne et de la rue de la Percéption (1843).

IVR43_20197000098NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Borne-fontaine, à l'angle de la rue Mécorne et de la rue de la Percéption (1843).

IVR43_20197000099NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2019

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fontaine de la rue de la Croix de Pierre.

IVR43_20187000313NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation



Fontaine de la rue de l'Église.

IVR43_20187000340NUC4A

Auteur de l'illustration : Jérôme Mongreville

Date de prise de vue : 2018

(c) Région Bourgogne-Franche-Comté, Inventaire du patrimoine
reproduction soumise à autorisation du titulaire des droits d'exploitation