



REPertoire NUMERIQUE DETAILLE

## **SOUS-SERIE 3N**

**EAUX**

Classement réalisé par le service Archives en 2012

# INTRODUCTION

## **Présentation de la série**

La sous-série 3N regroupe, selon le cadre de classement de 1926, l'ensemble des documents se rapportant aux **eaux**. Ceux-ci étaient entreposés à la Bibliothèque municipale jusqu'en 2006, date du déménagement du service Archives sur le nouveau site de Châtenoy-le-Royal, et faisaient partie de la sous-série 1O dans le récolement précédemment établi.

Les documents concernent le réseau d'eau potable de la Ville de Chalon-sur-Saône et son fonctionnement, et plus particulièrement la mise en place de l'usine élévatoire de Saint-Laurent.

La période couverte est assez large : elle s'étend de 1790 à 1954. La sous-série 3N occupe un total de 0,48 ml. Le classement a été réalisé par le service Archives (Christelle Deswartvaegher) entre mai 2011 et décembre 2012.

## **Historique de la distribution des eaux à Chalon**

Depuis la première moitié du XIX<sup>e</sup> siècle, plusieurs études ont été menées en vue de trouver des sources d'eau et en améliorer sa distribution. Ainsi M. Degoussée entre 1842 et 1844 a effectué plusieurs sondages en trois points différents de la Ville sans succès. Il faut attendre les années 1860 avec le legs de la famille Thévenin, dont une partie devra être utilisée pour l'établissement d'une conduite d'eau. En 1870, des travaux d'établissement d'un système de distribution des eaux sont votés. La guerre venant empêcher leur démarrage, l'installation du système mis en place par M. de la Chaise ne sera effective qu'en 1875.

## **Classement, analyse et cotation**

Les documents avaient déjà fait l'objet d'un premier classement par Martine Chauney, bibliothécaire, à la fin des années 1970 et avaient été cotés en 1O (cotes 1O 3/1 à 3/15). Afin de respecter au mieux le cadre de classement de 1926 et pour éviter une dispersion des documents concernant la thématique de l'eau au sein de plusieurs séries, il a été décidé de tout classer en 3N. En effet, la sous-série 3N comprend normalement les dossiers relatifs aux sources, fontaines, puits publics, distribution de l'eau et abreuvoirs, tandis que la sous-série 1O comprend entre autres les dossiers relatifs aux conduites d'eau et exploitation des usines des eaux. Pour identifier tous les documents concernant l'eau et bien comprendre l'ensemble du système de distribution existant, il a paru plus judicieux de créer la sous-série 3N qui n'existait pas à Chalon et d'y intégrer tous ces documents.

Afin de faciliter les recherches des lecteurs, une table de concordance entre les anciennes et les nouvelles cotes a été établie.



## Communicabilité

Conformément à la législation en vigueur, tous les documents sont immédiatement communicables.

## Sources complémentaires

Série L : registres de concessions d'eau, recouvrement des taxes

Série O (surtout 1O et 2O)

Dossiers relatifs à la voirie : 100W

Archives de La Lyonnaise des Eaux, société ayant reçu une délégation de service public :  
89W

Fonds des communes de Saint-Cosme et Saint-Jean-des-Vignes

# SOMMAIRE

3N 1 Distribution des eaux avant la mise en place du réseau.....	6
3N 1/1-1/3 Fontaines et bassins.....	6
3N 1/4-1/6 Pompes publiques et puits publics.....	7
3N 2 Etablissement d'un système de distribution des eaux.....	8
3N 2/1 Etablissement du réseau.....	8
3N 2/2-2/16 Installations du service de distribution des eaux.....	8
3N 2/17-2/21 Distribution de l'eau.....	13
3N 3 Lavoirs et abreuvoirs.....	14

# 3N

## 3N 1 Distribution des eaux avant la mise en place du réseau

### 3N 1/1 -1/3 FONTAINES ET BASSINS

3N 1/1      **Fontaine de la place de Beaune.** - Translation et travaux de réparations : notes, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, devis estimatif, avis d'adjudication, procès-verbal d'adjudication, procès-verbal constatant des dégradations commises (1790-1807). Projet de construction d'un aqueduc souterrain destiné à augmenter son volume d'eau : rapports, devis, plans (1822). Travaux à exécuter au canal de la fontaine : état estimatif, croquis (1832). Utilisation : extrait du registre des délibérations du conseil municipal, arrêté du maire (an VII, an XI).

1790-1832

3N 1/2      Fontaine située près de la maison du Canal, demande de restitution à la Ville : rapports, extrait du registre des délibérations du conseil municipal, plan, correspondance.

1818-1834

3N 1/3      Place de Beaune, construction d'un bassin en pierre : devis, plans.

1832

### 3N 1/4 -1/6 POMPES PUBLIQUES ET PUITES PUBLICS

3N 1/4 **Pompes publiques.** - Demande de renseignements sur les pompes : correspondance (1838).

Demandes d'établissement et de suppression par les habitants : pétitions, rapports (1822-1882).

Emplacement de la pompe des Echavannes : extrait du registre de délibérations du conseil municipal, rapport, correspondance (1884).

Construction<sup>1</sup> : avis d'adjudication, devis, croquis d'une caisse de pompe, actes de soumission, procès-verbal d'adjudication, procès-verbaux de réception des travaux, décompte général, mémoire de travaux (1808-1861).

Projet de cession d'un puits à la Ville par les sieurs Reignier et consorts rue d'Autun pour établissement d'une pompe : correspondance, procès-verbal d'estimation des travaux, extrait du registre des arrêtés du Préfet, traité de cession du puits, plan (1849,1850).

Etat des lieux des pompes : rapport de la commission des travaux publics (1866).

Entretien : extraits du registre de délibérations du conseil municipal, cahiers des charges, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbaux d'adjudication, état des frais d'adjudication, inventaire des pompes situées à Chalon, état des réparations effectuées, certificats d'entretien, rapports, correspondance (an VI-1878).

Réclamations relatives à leur utilisation : avis du commissaire de police, pétitions, correspondance, procès-verbal d'estimation de la mitoyenneté d'une portion de mur servant à recevoir une pompe de la Citadelle (1812-1834).

An VI-1884

3N 1/5 **Puits publics.** - Construction : procès-verbal de visite de l'ingénieur-voyer, devis, rapport (an IX, 1841). Demande de rétablissement : pétition des habitants du quartier de la Citadelle (1806). Travaux de réparations : mémoire de travaux, correspondance, devis estimatif, croquis, procès-verbal de visite, rapport du commissaire de police (an X-1809). Etude de la qualité des eaux : rapport (1841).

An IX-1841

---

<sup>1</sup> Concerne également les puits

3N 1/6 Puits artésiens, établissement : proposition d'entreprises, rapports, correspondance, tableau de prix des forages, projet de traité entre M. Dégousée et la Ville de Chalon, état de dépenses (1829-1853) ; plaintes relatives à l'établissement d'un puits artésien : rapport (1843).

1829-1853

## **3N 2 Etablissement d'un système de distribution des eaux**

3N 2/1 **Etablissement du réseau.** - Projet : rapports, résultat d'une enquête, extrait du registre de délibérations du conseil municipal, ouvrages imprimés, extrait du registre des arrêtés du Préfet, correspondance (1861-1874). Exécution des travaux : rapports (1870,1878). Travaux de fontainerie et robinetterie, marché Monduit, Gaget, Gauthier et Cie : rapport, correspondance, procès-verbal de vérification des bornes-fontaines et bouches d'arrosage (1873, 1876).

1861-1878

**3N 2/2 -2/16  
EAUX**

**INSTALLATIONS DU SERVICE DE DISTRIBUTION DES**

**Bâtiment de l'usine élévatoire de Saint-Laurent.** - Bâtiment des machines, construction : correspondance, rapports, état estimatif des travaux réalisés (1872, 1873).

Projet de clôture du bâtiment des machines et de construction d'un hangar pour dépôt de charbon : rapport de la commission des eaux, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, avant-métré, détail estimatif, devis et cahier des charges, série des prix, plan, rapport de l'ingénieur ordinaire des Ponts et Chaussées, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbal d'adjudication des travaux, décomptes des travaux, certificats de paiement, procès-verbal de réception des travaux (1878-1880).

Prise d'eau de Saint-Laurent, projet de modification du logement du mécanicien : correspondance (1904, 1905).

Prise d'eau de Saint-Laurent, modification du logement du chauffeur : devis estimatif, plan, projet de délibération (1907).

Projet de construction d'une fosse et de trois cabinets d'aisance : devis estimatif, plans, correspondance (1907).

Travaux de réparations et d'appropriation : rapport de l'architecte-voyer, avant-métré, devis descriptif et estimatif, bordereau des prix, cahier des charges, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbal d'adjudication, procès-verbaux de réception des travaux (1921-1923).

Création de 12 logements : devis, cahier des charges, plans, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, rapports de l'architecte-voyer, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbal d'adjudication, état des frais d'adjudication, devis, marchés de gré à gré, procès-verbaux de réception des travaux (1928-1932).

1872-1932

**Usine élévatoire de Saint-Laurent, fonctionnement.** - Travaux de réparations et d'améliorations : rapports, devis, correspondance, état de fonctionnement, extrait du registre de délibérations du conseil municipal (1877-1933).

Projet d'augmentation du débit des pompes : rapport, correspondance (1893, 1894).

Projet d'installation de nouvelles pompes : rapports, correspondance, tableau des essais de rendement de la nouvelle pompe, procès-verbal d'essais de rendement (1899-1903).

Installation d'indicateur de niveau d'eau à distance<sup>2</sup> : rapport de la commission des travaux publics, devis estimatif, plan, documentation (1907).

Acquisition d'une courroie de rechange : rapport, documentation, correspondance (1909).

Projet d'installation d'une petite pompe dans le sous-sol du bâtiment des machines : rapport de l'architecte-voyer, plan, projet de traité, correspondance (1910, 1911).

Fourniture de houille: avis d'adjudication, rapport, correspondance, cahier des charges (1881-1912).

Projet d'installation d'une nouvelle pompe mue par l'électricité : correspondance, extrait du registre des délibérations du conseil municipal (1913, 1914).

Electrification de la pompe n° 3 : rapports, notes, correspondance, état de la consommation de charbon, devis, plans, traité entre la Ville et les Ets Pinette, extraits du registre de délibérations du conseil municipal (1918-1922).

Travaux d'amélioration, consolidation du mur, de la conduite d'aspiration (3e lot) : correspondance, devis, note de calculs, rapport (1924, 1928) ; installation d'une pompe de secours : correspondance, note (1924).

Achat et pose d'un tube de venturi avec ses accessoires : marché de gré à gré, rapports de l'architecte-voyer, devis, plan (1926, 1927).

Projet d'installation d'une pompe : rapport de l'architecte-voyer, correspondance, offre d'une entreprise (1928).

Vente de matériel et anciennes machines à vapeur : cahier des charges, rapports de l'architecte-voyer, notes (1927-1930).

Alimentation des pompes élévatoires, adoption des nouvelles conditions de fourniture de l'énergie force motrice : correspondance, projet d'avenant au contrat, projet de police d'abonnement, rapport de l'architecte municipal (1930).

1877-1933

---

<sup>2</sup> Concerne aussi le bâtiment de l'hôtel de Ville

- 3N 2/4 **Usine élévatoire, puits.** - Construction d'un nouveau puits (n° 11) : rapport du conseil supérieur d'hygiène publique de France, avant-métré, bordereau des prix, devis estimatif, cahier des charges, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, rapport de l'architecte-voyer, plans, état des frais administratifs, conventions avec les entrepreneurs pour l'exécution des travaux, correspondance (1907-1918).
- Projet de curage des trois grands puits 9, 10 et 11 : extrait du registre de délibérations du conseil municipal, devis estimatif, marché, plan (1918).
- Alimentation en eau de la Ville, avant-projet de construction de nouveaux ouvrages de captage<sup>3</sup> : rapport de l'architecte-voyer, extrait du registre de délibérations du conseil municipal, correspondance avec les entreprises, plan, devis, documentation (1927).
- Construction de nouveaux puits : correspondance, rapports de l'architecte municipal, projet de délibération du conseil municipal (1930, 1933).
- 1907-1933
- 3N 2/5 **Réservoir de la Citadelle.** -Réservoirs des eaux et bâtiments et ouvrages annexes, projet de construction à la Citadelle : rapport, extrait du registre de délibérations du conseil municipal, correspondance.
- 1909-1912
- 3N 2/6 **Travaux d'amélioration du réseau de distribution du service des eaux.**
- Projet d'amélioration de la distribution d'eau : rapport (1920).
- Construction d'un réservoir surélevé en béton armé de 3000 m<sup>2</sup>, projet : avant-projet sommaire, correspondance, projet de délibération du conseil municipal, programme du concours, procès-verbal de réception des travaux, rapport de l'architecte-voyer relatif à des fissures repérées sur le réservoir (1923-1928) ; réclamation de l'entreprise Theg : correspondance, mémoire descriptif, note sur les calculs, plans (1922-1924).
- Exécution de travaux avant l'utilisation du réservoir n° 3 : rapports de l'architecte-voyer, projet de délibération du conseil municipal (1925).
- Etablissement d'un poste de transformation pour le fonctionnement des pompes de relai en cours d'installation aux réservoirs de la Citadelle : correspondance, devis, projet de marché de gré à gré (1925).
- Projet de construction de chambres de vannes en béton armé : rapport de l'architecte-voyer, devis estimatif, plan (1926).
- Travaux de séparation des services bas et haut de distribution : rapport (1926).
- Exécution du 4e lot : extrait du registre de délibérations du conseil municipal, rapport de l'architecte municipal, correspondance (1924-1929).
- 1920-1929

---

<sup>3</sup> Projet ajourné

- 3N 2/7            **Station de relais du service des eaux.** - Remplacement des démarreurs automatiques : rapports de l'architecte municipal, correspondance, documentation, devis (1933).  
Projet de réparation d'une pompe : rapport de l'architecte municipal, offre d'une entreprise (1937, 1938).  
1933-1938
- 3N 2/8-2/10    Installation de bornes-fontaines et de bouches d'eau*
- 3N 2/8            Bornes-fontaines et bouches d'eau, demandes d'installation dans les rues chalonnaises<sup>4</sup> : pétitions des habitants, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, rapports de la commission des travaux publics, rapports de l'inspecteur des eaux, devis estimatif, exploit d'huissier, plans.  
1878-1899
- 3N 2/9            Bornes-fontaines et bouches d'eau, demandes d'installation dans les rues chalonnaises<sup>5</sup> : pétitions des habitants, rapports de la commission des travaux publics, rapports de l'inspecteur des eaux, rapports de l'architecte-voyer, devis estimatif, plans, correspondance, extrait du registre des délibérations de la commission administrative des hospices, liste des habitants de la Levée du Canal.  
1900-1929
- 3N 2/10          Bouches de lavage et d'incendie, demandes d'installation<sup>6</sup> : rapports, correspondance, plans, devis estimatifs.  
1901-1935

---

<sup>4</sup> Concerne aussi l'éclairage

<sup>5</sup> Concerne aussi l'éclairage et l'installation d'une bouche d'incendie quai Sainte-Marie en face de l'hospice Saint-Louis

<sup>6</sup> Concerne aussi la suppression du cul de sac de la canalisation entre le Boulevard de la République et la place de l'Obélisque

3N 2/11-2/14 *Canalisations d'eau*

- 3N 2/11 Etablissement, réfection et prolongement des canalisations d'eau dans les rues chalonnaises et chez des particuliers<sup>7</sup> : extraits du registre de délibérations du conseil municipal, pétitions des habitants, devis estimatifs, rapports de l'inspecteur du service des eaux, rapport de la commission des travaux publics, plans, relevé des branchements particuliers exécutés au compte de la ville en 1921.
- 1879-1929
- 3N 2/12 Etablissement, réfection et prolongement de canalisations : pétitions des habitants, rapports de l'architecte municipal, devis estimatifs, correspondance, liste d'habitants du lotissement du Champ Fleury, plan, extrait du registre de délibérations de la commune de Saint-Rémy, plan du cimetière de l'Est, arrêté préfectoral portant autorisation d'installer dans les dépendances du domaine public fluvial un réseau de canalisation d'eau.
- 1929-1939
- 3N 2/13 **Entretien et installation des conduites d'eau et appareils de distribution.**
- Bail pour l'exécution de travaux neufs et l'entretien de la canalisation : rapports de la commission des travaux publics, rapport du service des eaux, extraits du registre de délibérations du conseil municipal, devis et cahier des charges, bordereau des prix, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbaux d'adjudication, état des frais d'adjudication, correspondance, extrait d'acte de mariage concernant l'adjudicataire des travaux, décision du conseil municipal, note sur les plus-values accordées à l'entrepreneur procès-verbal de réception des travaux, déclaration de versement à la caisse du receveur des finances d'une caution.
- 1875-1943
- 3N 2/14 Etablissement et entretien des canalisations, acquisition de tuyaux : rapports de l'architecte municipal, correspondance, tableau comparatif des prix, extrait du registre de délibérations du conseil municipal, marché de gré à gré.
- 1931-1939

---

<sup>7</sup> Concerne aussi l'installation de bouches d'eau

3N 2/15 **Office public municipal d'habitations à bon marché, lotissement des Charreaux.** - Distribution d'eau potable : rapport d'enquête hydrogéologique, devis descriptif, mémoire justificatif, devis estimatif, plans (dont plan et coupe de la station élévatoire), croquis, plan d'ensemble du château d'eau des Charreaux.

1928-1929

3N 2/16 **Modifications apportées au réseau de distribution des eaux.** - Projet de dérivation de la canalisation d'eau alimentant le quartier Saint-Cosme par la nouvelle passerelle franchissant le canal : rapports de l'architecte municipal, devis estimatif, plan, correspondance (1930).

Travaux d'extension et de renforcement partiel rue du Champ-Gaillard et rue du Haut de Saint-Cosme : rapports de l'architecte municipal, extrait du registre de délibérations du conseil municipal, cahier des charges, devis descriptif et estimatif, bordereau des prix, avis d'adjudication, actes de soumission, procès-verbal d'adjudication, état des frais d'adjudication, procès-verbal de réception des travaux, correspondance (1933-1936).

1930-1936

### **3N 2/17 -2/21 DISTRIBUTION DE L'EAU**

3N 2/17 **Service des eaux, fonctionnement.** - Ouverture des canalisations et bouches d'eau : correspondance (1881, 1898). Budget : extrait du registre de délibérations du conseil municipal, rapports (1882-1926).

1881-1926

3N 2/18 Distribution des eaux, réglementation : pétition, règlement du service des eaux, rapport de l'architecte municipal, correspondance.

1881-1932

3N 2/19 Distribution de l'eau, acquisition de compteurs d'eau système Doat par la Ville : contrat, avenants, correspondance.

1920-1926

3N 2/20 Distribution d'eau potable aux communes extérieures, à l'abattoir et aux établissements militaires de la Place de Chalon : rapport, conventions, avenants aux conventions, correspondance, extrait du registre de délibérations du conseil municipal de la Ville de Chalon-sur-Saône et de Saint-Jean-des-Vignes, tarifs des compteurs.

1868-1954

3N 2/21 Alimentation des usines, demandes d'autorisation d'établissement de prises d'eau dans la Saône et le Canal du Centre : extraits du registre des arrêtés du Préfet pour établissement d'enquêtes, correspondance.

1909-1929

### 3N 3 Lavoirs et abreuvoirs

3N 3/1 Abreuvoirs, construction : rapports, correspondance, devis, plan, extrait du registre de délibérations de la commission administrative des hospices de Chalon.

1930-1935

3N 3/2 **Lavoirs publics.** - Projet d'établissement vers le rempart de Gloriette : correspondance, note estimative du terrain à acquérir (1833). Lavoir à eau chaude à Saint-Laurent, projet de construction : devis estimatif, extrait du registre de délibérations du conseil municipal (1877). Lavoir public de Saint-Laurent, projet de modification d'écoulement des eaux : devis estimatif, extrait du registre de délibérations du conseil municipal (1899, 1900).

1833-1900

*3N 3/2 (1) Plan du projet de construction d'un lavoir à eau chaude à Saint-Laurent (août 1877)*

1877

*3N 3/2 (2) Plan du projet de modification de l'écoulement des eaux du lavoir public à Saint-Laurent (décembre 1899)*

1899

<b>TABLE DE CONCORDANCE          ANCIENNES COTES ET NOUVELLES COTES</b>
---

ANCIENNES COTES	NOUVELLES COTES
1O 3/1	3N 1/3-3N 1/5, 3N 2/21
1O 3/2	3N 1/1, 3N 1/4, 3N 1/6
1O 3/3	3N 2/8, 3N 2/13
1O 3/4	3N 2/3, 3N 2/4, 3N 2/9
1O 3/5	3N 2/9, 3N 2/18
1O 3/6	3N 1/1, 3N 1/2
1O 3/7	3N 2/10
1O 3/8	3N 2/1-3N 2/3
1O 3/9	3N 2/2, 3N 2/3, 3N 2/7
1O 3/10	3N 2/4-3N 2/6
1O 3/10bis	3N 3/1, 3N 3/2, 5O 5/2
1O 3/11	3N 2/1, 3N 2/11, 3N 2/13, 3N 2/17
1O 3/12	3N 2/13
1O 3/13	3N 2/6, 3N 2/11
1O 3/14	3N 2/12
1O 3/15	3N 2/12, 3N 2/14, 3N 2/20