

# 6. ANNEXES

---

## 6b. Annexes sanitaires 1. Réseau d'eau

Version  
approuvée

**NOTE RELATIVE A LA SITUATION GENERALE**  
**DE L'ALIMENTATION EN EAU DE LA COMMUNE DE CHENNEVIERES-SUR-MARNE**

La commune de Chennevières-sur-Marne est alimentée en eau par le réseau du Syndicat des Eaux d'Ile-de-France dont l'exploitation est confiée à Veolia Eau d'Ile de France.

**I. Eléments statistiques en décembre 2014 :**

- La superficie est de 527 hectares
- La population est de 18 454 habitants
- Le nombre d'abonnés est de 3 136
- La consommation de la commune a été, au cours de cette année, de 933 769 m<sup>3</sup>.

**II. Situations géographique et topographique :**

La commune de Chennevières-sur-Marne est limitée au Nord par la commune de Champigny-sur-Marne, à l'Est par celles du Plessis-Tréville et La-Queue-en-Brie, à l'Ouest par celle de Saint-Maur et au Sud par celle d'Ormesson.

Elle est située en bordure de Marne. Son altitude est comprise entre 35 et 105 mètres. La commune de Chennevières est alimentée principalement en eau de 2<sup>ème</sup> élévation et, pour un petit secteur en bordure de Marne, en eau de 1<sup>ère</sup> élévation.

**III. Nature et provenance de l'eau distribuée :**

L'eau distribuée dans la commune de Chennevières provient de deux origines distinctes, l'usine de Neuilly-sur-Marne/Noisy-le-Grand d'une part et l'usine de Choisy-le-Roi d'autre part, selon le point d'altitude à alimenter.

Le territoire situé approximativement sous la côte d'altitude 80 est desservi par un réseau de première élévation. Il est alimenté par de l'eau de Marne traitée pour répondre à la réglementation sanitaire, au niveau de l'usine de Neuilly-sur-Marne/Noisy-le-Grand. Cette usine a produit en 2014 un volume moyen d'environ 257 000 m<sup>3</sup>/jour, avec des pointes de 358 000 m<sup>3</sup>/jour. Sa capacité de production est de 600.000 m<sup>3</sup>/jour.

Le territoire communal situé au-dessus de la côte d'altitude 80, soit la majorité de la superficie communale, est desservi par un réseau de deuxième élévation. Il est alimenté par de l'eau de Seine traitée pour répondre à la réglementation sanitaire au niveau de l'usine de Choisy-le-Roi. Cette usine a produit en 2014 un volume moyen d'environ 311 000 m<sup>3</sup>/jour avec des pointes de 428 000 m<sup>3</sup>/jour. Sa capacité de production est de 600 000 m<sup>3</sup>/jour. L'eau est distribuée, via l'usine élévatrice de Noisy-le-Grand, par le réservoir de Coeuilly.

**IV. Composition des réseaux :**

L'alimentation de la commune de Chennevières est assurée, à partir de l'usine de deuxième élévation de Neuilly-sur-Marne essentiellement, par l'intermédiaire d'un feeder de 500 mm de diamètre formant une boucle au Nord de la commune et d'un feeder de 400 mm alimentant la partie Est de la ville (Centre Nautique, Lycée, et Centre Commercial).

Depuis ces ouvrages, différentes conduites de 300 à 80 mm répartissent l'eau sur le territoire de la commune.

#### V. **Renforcements et extensions nécessaires** :

Dans le cadre des dispositions prévues par la loi n° 2000-1208 du 13 décembre 2000 relative à la solidarité et au renouvellement urbains telles que modifiées par la loi n° 2003-590 du 2 juillet 2003 urbanisme et habitat, des participations aux frais d'extension et de renforcement du réseau public de distribution d'eau potable pourront être réclamées dans les conditions prévues par les articles L 332-11-1 et L 332-11-2 modifiés du Code de l'Urbanisme.

Les renforcements du réseau se feront au fur et à mesure du développement des constructions. Ils tiendront compte des capacités actuelles, qui sont suffisantes pour assurer les besoins domestiques, industriels et commerciaux de la commune, ainsi que la défense contre l'incendie.

#### VI. **Intercommunications** :

Il existe deux intercommunications de type export avec la GdE IdF (SFDE), l'une en 300 mm sur la commune de La Queue en Brie et l'autre en 150 mm sur la commune du Plessis-Trévisé. Elles sont fermées en service normal.

Mars 2016

Exploitation de la Banlieue de PARIS  
6, Esplanade Charles de Gaulle  
92 751 NANTERRE CEDEX

**VEOLIA**  
Eau d'Île-de-France  
Délégué de la SÉDIF

**CENTRE OPERATIONNEL OISE**  
Commune de Chennevières sur Marne  
Plan du réseau EAU janvier 2015  
Echelle : 1/5000 e

Fichier : E:\EP\_106\_5000\_L\_CD  
 Format : 130 x 77  
 Code Commune : 106  
 Etabli le : 30/01/2015  
 Par : VDFP  
 Préfixe PNB pour SP : 9  
 Code département : 4  
 Code commune INSEE : 1 9  
 Tél Mairie : 01 811 900 181  
 Tél Mairie : 06 78 76 19 75  
 Tél Pompiers : 01 48 81 55 45  
 Tél Police : 01 49 62 69 00

### LEGENDE

**Fond de plan**  
106 - Paris - 2004 - Lignes BD TOPOR® - 2004/01/04 - Héritage IGN

**Limites administratives**  
Ligne de département  
Ligne de commune

**Bâti**  
Bâti régulier

**Hydrographie**  
Cours d'eau  
Surface d'épandage  
Fossé naturel  
Aqueduc

**Equipements divers**  
Espaces verts  
Crèche  
Autres  
Voies ferrées  
Courses de rivière

**Réseau d'eau**

**Vannes**  
Vanne ronde en charnières  
Vanne stop-fluide  
Robinet  
Vanne ronde  
Vanne électrique  
Vanne Fermee  
Vanne papillon en charnières  
Vanne hydraulique  
Vanne Tierce  
Vanne papillon  
Vanne Microcommande  
Vanne Sans Héritage

**Equipements de réseau**  
Analyseur de bief  
Cône  
Plaque pleine  
Ventouse  
Capteur  
Joint isolant  
Clapet  
Ventouse automatique  
Ventouse type feeder  
Décharge gravitaire  
Prise de potentiel  
Purgeur sonique  
Ventouse type feeder  
Clapet d'entrée d'air  
Décharge avec aspiration  
Purge Automatique Temporisée  
Accélérateur de fluide

**Equipements publics**  
Borne fontaine  
Bouche de lavage  
Bouche de pulvérisation  
Chronovis  
Bouche de puisage  
Bouche d'arrosage

**Equipements incendie**  
Bouche incendie privée  
Bouche incendie 40  
Bouche incendie 80  
Bouche incendie 100  
Poteau incendie privé  
Poteau incendie 100

**Branchements**  
Branchement Standard  
Branchement SRU  
Branchement Lyré  
Branchement Incendie  
Branchement Remequable  
Branchement Sonable  
Dalle à domicile  
Actu à particulaire, Uti  
CRECEP Fixe  
CRECEP Mobile

**Divers**  
Analyseur de chlore  
Anode  
Drainage courant  
Ponts de chévenon  
Intercommunication  
Réducteur de pression  
Sonde  
Soutirage courant  
Réservoir  
Usine

**Elévations**

### INDEX DES VOIES

- |                                |                                      |                           |                            |                                    |                                |                                 |                               |                             |  |                                  |                                 |                                  |                             |                                 |   |                           |                              |   |                                      |                                 |                      |   |                                     |                                |                               |                                      |  |                            |                       |                                |                                   |                                  |                                     |                             |                              |                                      |                               |                                   |  |                             |                                 |                               |                                   |                                  |  |                                     |                                  |                                |                              |                              |  |                                 |  |   |                                    |                                  |                                       |                              |                           |                            |                                |                                       |                             |  |  |                               |                         |                           |                                |                              |                              |                                |                                 |                             |                              |  |                                    |                              |                                    |                                  |                                   |                                  |   |                                   |                                    |   |                              |                             |   |  |                             |                            |                             |                                   |                            |                                     |   |   |                                      |                                       |                             |                             |                                   |   |                               |                           |                                    |                                   |                      |                            |                                 |                               |                           |                                |                                     |                                |                                |                               |                             |  |   |                       |                             |                              |  |                            |                                    |                                     |                                     |  |                               |                             |  |                               |                                   |                                 |                          |                                   |                                      |                      |                                     |                                   |                             |                               |                            |                            |                                   |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|---------------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------|---|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|---------------------------------|--|---|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|---|--|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--|---|-----------------------|-----------------------------|------------------------------|--|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|
| 106-0020 ALBERT (AV) EF85 EF86 | 106-0040 ALMA (DE L') ED82 EC82 EC81 | 106-0060 ALSACE (D') EF85 | 106-0080 AMBROLE E885 E882 | 106-0090 ANDRE DERAIN (ALLEE) EF83 | 106-0100 ANJOU (VLA) E885 EF85 | 106-0120 ANTOINE BOUTONNET EF85 | 106-0140 AQUEDUC (DE L') E885 | 106-0160 ARCHERS (DES) E884 | 106-0180 ARISTIDE BRIAND E886 E885 E884 E883 | 106-0200 AUGUSTE COMTE (RD) E885 | 106-0280 BASSE HUTTE (SEN) E885 | 106-0240 AUTUN (AV D') E885 E884 | 106-0260 AUVERGNE (D') E885 | 106-0280 BASSE HUTTE (SEN) E885 | 106-0300 BATTUES (ALL DES) E885 E884 E883 | 106-0320 BAUDIN (AV) E885 | 106-0340 BELVEDERE EF83 E883 | 106-0360 BOILEAU CH86 E886 E885 E884 E883 | 106-0380 BOIS (AV DU) E886 E885 E884 | 106-0400 BOIS L'ABBÉ (CHE) E886 | 106-0410 BORDÈS E884 | 106-0420 BORDÈS (DES) E884 E883 E882 E881 | 106-0430 BORDÈS (FRM DES) E885 E884 | 106-0450 BORDÈS (PLN DES) E885 | 106-0460 BORDÈS LA QUEUE E884 | 106-0480 BORDÈS AU PLESSIS E885 E884 | 106-0500 BORDÈS (SEN DES) ED82 ED81 EC81 | 106-0520 BOSQUET (DU) E884 | 106-0540 BOSSUET E882 | 106-0560 BOUROGNONE (VLA) E885 | 106-0580 BRETAGNE (VLA) E885 E884 | 106-0600 BRY (DE) E886 E885 E884 | 106-0620 CAYRIELLE (ALL DE LA) E885 | 106-0640 CAZENAVE ED82 EC82 | 106-0660 CADYAN (AV DE) E885 | 106-0680 CHAMBRIDAULT (SEN DES) ED83 | 106-0700 CHAMPAGNE (VLA) E886 | 106-0720 CHAMPIGNY (DE) ED86 ED85 | 106-0740 CHAMPIGNY (DE) ED86 ED85 ED84 ED83 ED82 | 106-0760 CHAMPIAN E884 E883 | 106-0780 CHAROLLES (AV DE) E885 | 106-0800 CHATEAU (RD DU) ED82 | 106-0820 CHATELÉTS (SEN DES) EC81 | 106-0840 CHENARD (PAS) E885 E883 | 106-0860 CHENNEVIÈRES (PONT) ED85 EC82 | 106-0880 CHENNEVIÈRES (RTE DE) E886 | 106-0900 CIMETIÈRE (IMP DU) E883 | 106-0920 CLAIRE (AV) E885 E884 | 106-0940 CLAIRE (DE LA) E884 | 106-0960 CLAUDE BERNARD E885 | 106-0980 CLAUDE DEBRISSY (AV) E885 ED82 ED81 | 106-1000 CLEMENT ADER E885 E884 | 106-1020 CLOS DU BELVEDERE (ALL DU) EF83 | 106-1040 CLOSERIE (ALL DE LA) E885 E884 | 106-1060 CLOSERIE (IMP DE LA) E885 | 106-1080 COEUILLY (AV) EF85 E884 | 106-1100 COLOMBERT (RUELLE) E885 E884 | 106-1120 CONDORCET E884 E883 | 106-1140 CORSE (VLA) E885 | 106-1160 CORSIN (IMP) E883 | 106-1180 COTE (PAS DE LA) ED86 | 106-1200 COUR DES MIRACLES (IMP) E883 | 106-1220 CROIX (DE L') E885 | 106-1240 CROIX ST SIMON (ALL DE LA) EF84 | 106-1260 CROIX ST VINCENT (CHE) E884 ED86 ED85 ... | 106-1280 DELACROIX (ALL) E885 | 106-1300 DESCARTES EF84 | 106-1320 DURMERSHEIM EF83 | 106-1340 EDMOND (AV) E885 EF85 | 106-1360 EDOUARD BRANLY ED81 | 106-1380 EGLISE (DE L') E885 | 106-1400 EMILE RENDU (AV) E885 | 106-1420 EMMANUEL CHARRIER E882 | 106-1440 ETABE (DE L') ED82 | 106-1460 EUROPE (DE L') E884 | 106-1480 F DE CHATEAUBRIANT (DES) E884 EF84 E884 | 106-1500 FOSSE VERT (DU) EF86 EF85 | 106-1520 FRAGONARD E885 EF83 | 106-1540 FRANCOIS COMTE (VLA) E885 | 106-1560 FRATERNITE (DE LA) E885 | 106-1580 FREGATE (ALL DE LA) E885 | 106-1600 GABRIEL FAURE E882 E881 | 106-1620 GABRIEL PERI E885 E884 E883 E882 | 106-1640 GALIOTE (ALL DE LA) E885 | 106-1660 GARE (AV DE LA) ED84 ED83 | 106-1680 GARENNE FERMEE (SEN) ED81 EC81 | 106-1700 GASCOGNE (VLA) E886 | 106-1720 GAUGUIN (ALL) EF83 | 106-1740 GAY LUSSAC E884 E883 EF84 EF83 | 106-1760 GENERAL DE GAULLE (DU) E884 E883 ED83 ... | 106-1780 GERMAINE (AV) EF85 | 106-1800 GERMINE (AV) EF85 | 106-1820 GOLETTTE (PL) E885 | 106-1840 GORNETTE (SEN) ED85 ED84 | 106-1860 GOSSET (IMP) E884 | 106-1880 GOURNAY (SEN DE) ED81 ED80 | 106-1900 GRAND CHIENE (DU) (ALLEE) ED83 | 106-1920 GRANDES VIGNES (SEN) ED86 ED85 | 106-1940 HAUTE HUTTE (SEN) ED81 EC81 | 106-1960 HAUTS CHENNEVIÈRES E885 E884 | 106-1980 HAVARDE (SEN) ED84 | 106-2000 HENRI MATISSE EF83 | 106-2020 HENRI FEUTEUIL ED81 EC81 | 106-2040 HIPPODROME (AV DE) E883 E884 E883 E882 | 106-2060 HOUIN (D') E884 ED84 | 106-2080 HUTT MAI 45 E883 | 106-2100 ILE DE CONGE (DE L') ED85 | 106-2120 ILE DE FRANCE (VLA) E885 | 106-2140 INGRES EF83 | 106-2160 JACQUES ROBE E883 | 106-2180 JEAN ANGELE (VOI) ED84 | 106-2200 JEAN MERZO E885 E884 | 106-2220 JEAN MONNET E884 | 106-2240 JEAN MOULIN E885 E884 | 106-2260 JEANNE (AV) E886 E885 EF85 | 106-2280 JONCTION (DE LA) E886 | 106-2300 JULES VIEUX E886 E885 | 106-2320 LANGUEDOC (VLA) E886 | 106-2340 LAVIGNER E884 E883 | 106-2360 LIBERATION E885 E884 EF85 E886 E885 | 106-2380 LIBERTÉ (DE LA) EF85 EF84 E884 | 106-2400 LIBOREL E884 | 106-2420 LIBOREL (IMP) E884 | 106-2440 LORRAINE (VLA) E885 | 106-2460 MAILLARD (CHE DE LA) EF84 EF83 E883 | 106-2480 MAIRIE (PAS) E883 | 106-2500 MARE DE L'ORME (ALL) EF84 | 106-2520 MARECHAL LECLERC (AV) E884 | 106-2540 MARECHAL LECLERC (PL) E884 | 106-2560 MARECHAL LECLERC (AV) ED83 ED82 | 106-2580 MARIE LAURENÇIN EF83 | 106-2600 MARNE (DE LA) ED83 | 106-2620 MATHIEU DE BEVRE (AV) ED81 EC81 | 106-2640 MAUGRAINS (SEN) E885 | 106-2660 MAUGRAINS (AV) ED82 ED81 | 106-2680 MILLET (ALL) E883 EF83 | 106-2700 MODIGLIANI EF83 | 106-2720 MOULIN A VENT (SEN) E885 | 106-2740 MOULINET (CHE DU) E884 ED83 | 106-2760 MOZART EF85 | 106-2780 NICOLAS MIGNARD (ALL) EF83 | 106-2800 NORMANDE (VLA) E885 E884 | 106-2820 NOYON (AV DE) E885 | 106-2840 ORMES (ALL DES) EF83 | 106-2860 PARC (AV DU) E885 | 106-2880 PICARD (IMP) E884 | 106-2900 PICARDIE (VLA) E886 E885 |
|--------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|----------------------------|------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|---------------------------|------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------------------|----------------------|---|-------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------|--|----------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|--|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|--|---------------------------------|--|---|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------|------------------------------|---------------------------|----------------------------|--------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|--|--|-------------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-----------------------------|------------------------------|--|------------------------------------|------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---|-----------------------------------|------------------------------------|---|------------------------------|-----------------------------|---|--|-----------------------------|----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|----------------------------|-------------------------------------|---|---|--------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------------|---|-------------------------------|---------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|---------------------------|--------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|--|---|-----------------------|-----------------------------|------------------------------|--|----------------------------|------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|--|-------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|----------------------------|----------------------------|-----------------------------------|

