

Année 2019

# Rapport Annuel sur le Prix et la Qualité du Service Eau Potable



## Table des matières

|             |                                                                                                     |           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>I.</b>   | <b>Introduction .....</b>                                                                           | <b>3</b>  |
| I.1.        | Définition du Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public de l'Eau Potable (RPQS) .. | 3         |
| I.2.        | Présentation de la CCPC.....                                                                        | 4         |
| I.3.        | Périmètre d'activité et mode de gestion.....                                                        | 6         |
| I.4.        | Ressources en eau exploitées sur le territoire de la CCPC .....                                     | 7         |
| <b>II.</b>  | <b>Indicateurs descriptifs du service.....</b>                                                      | <b>9</b>  |
| II.1.       | Nombre d'habitants desservis (D101.0).....                                                          | 9         |
| II.2.       | Nombre d'abonnements (VP.056) .....                                                                 | 10        |
| II.3.       | Linéaire de réseaux de desserte hors branchements (VP.077) .....                                    | 11        |
| II.4.       | Prix du service de l'eau TTC (D102.0).....                                                          | 12        |
| <b>III.</b> | <b>Indicateurs techniques du service.....</b>                                                       | <b>13</b> |
| III.1.      | Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (P101.1).....                                  | 13        |
| III.2.      | Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (P102.1).....                                 | 14        |
| III.3.      | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (P103.2) .....          | 16        |
| III.4.      | Rendement du réseau de distribution (P104.3) .....                                                  | 18        |
| III.5.      | Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3).....                                               | 19        |
| III.6.      | Indice linéaire des pertes en réseau (P106.3) .....                                                 | 20        |
| III.7.      | Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) .....                               | 21        |
| III.8.      | Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (P108.3) .....                          | 22        |
| <b>IV.</b>  | <b>Indicateurs financiers du service.....</b>                                                       | <b>25</b> |
| IV.1.       | Nombre et montant des abandons de créance ou versements à un fond de solidarité (P109.0) ..         | 25        |
| IV.2.       | Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P153.2) .....                                    | 25        |
| IV.3.       | Autres éléments financiers .....                                                                    | 25        |
| <b>V.</b>   | <b>Etudes et travaux débutés ou poursuivis en 2019.....</b>                                         | <b>27</b> |
| V.1.        | Etudes .....                                                                                        | 27        |
| V.2.        | Travaux.....                                                                                        | 29        |
| V.3.        | Autres.....                                                                                         | 31        |

## I. Introduction

### I.1. Définition du Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public de l'Eau Potable (RPQS)

Le RPQS est destiné à l'information du public et des élus. Il répond à l'obligation de transparence prévue par l'article 73 de la loi n°95-101 du 2 février 1995 relative au renforcement de la protection de l'environnement (dite loi Barnier).

Son décret d'application n°95-635 du 6 mai 1995 (relatif aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics de l'eau potable et de l'assainissement) modifié par le décret n° 2007-675 du 2 mai 2007 précise les modalités et les délais de présentation du rapport ainsi que les indicateurs techniques et financiers qui doivent y figurer.

Conformément à l'article L2224-5 du Code Général des Collectivités Territoriales : « *le président de l'établissement public de coopération intercommunale présente à son assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'eau potable destiné notamment à l'information des usagers. Ce rapport est présenté au plus tard dans les neuf mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné* ».

Ce rapport est donc présenté au plus tard le 30 Septembre de l'année N+1.

## I.2. Présentation de la CCPC

La Communauté de Communes des Paysages de la Champagne (CCPC) a été créée le 1<sup>er</sup> janvier 2017 par l'arrêté préfectoral du 15 septembre 2016 portant création du nouvel établissement public de coopération intercommunal issu de la fusion-extension de la Communauté de Communes des Coteaux de la Marne, de la Communauté de Communes des Deux-Vallées, de la Communauté de Communes de la Brie des Etangs et de 8 communes de la Communauté de Communes Ardre et Châtillonnais, à savoir Baslieux-sous-Châtillon, Belval-sous-Châtillon, Champlat-et-Boujacourt, Châtillon-sur-Marne, Cuchery, La Neuville-aux-Larris, Passy-Grigny et Vandières.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2019, son territoire comprend 54 communes (voir tableau et carte ci-après) pour 21342 habitants (population municipale INSEE 2017, en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2020).

| Commune                 | Population municipale<br>(INSEE 2017) | Communes               | Population municipale<br>(INSEE 2017) |
|-------------------------|---------------------------------------|------------------------|---------------------------------------|
| Bannay                  | 19                                    | La Neuville-aux-Larris | 170                                   |
| Baslieux-sous-Châtillon | 191                                   | La Ville-sous-Orbais   | 49                                    |
| Baye                    | 410                                   | Le Baizil              | 253                                   |
| Beaunay                 | 106                                   | Le Breuil              | 387                                   |
| Belval-sous-Châtillon   | 147                                   | Leuvrigny              | 338                                   |
| Binson-Orquigny         | 169                                   | Mareuil-en-Brie        | 275                                   |
| Boursault               | 451                                   | Mareuil-le-Port        | 1166                                  |
| Champaubert             | 121                                   | Margny                 | 121                                   |
| Champlat-et-Boujacourt  | 165                                   | Montmort-Lucy          | 608                                   |
| Champvoisy              | 249                                   | Nesle-le-Repons        | 150                                   |
| Châtillon-sur-Marne     | 668                                   | Oeuilly                | 648                                   |
| Coizard-Joches          | 75                                    | Orbais-l'Abbaye        | 561                                   |
| Congy                   | 262                                   | Passy-Grigny           | 380                                   |
| Cormoyeux               | 117                                   | Reuil                  | 277                                   |
| Corribert               | 60                                    | Romery                 | 157                                   |
| Courjeonnet             | 46                                    | Saint-Martin-d'Ablois  | 1426                                  |
| Courthiézy              | 360                                   | Sainte-Gemme           | 139                                   |
| Cuchery                 | 405                                   | Suizy-le-Franc         | 107                                   |
| Damery                  | 1438                                  | Talus-Saint-Prix       | 108                                   |
| Dormans                 | 2921                                  | Troissy                | 829                                   |
| Etoges                  | 469                                   | Vandières              | 307                                   |
| Fèrebrianges            | 151                                   | Vauciennes             | 332                                   |
| Festigny                | 399                                   | Venteuil               | 529                                   |
| Fleury-la-Rivière       | 516                                   | Verneuil               | 840                                   |
| Igny-Comblizy           | 412                                   | Villers-sous-Châtillon | 215                                   |
| La Caure                | 103                                   | Villevenard            | 215                                   |
| La Chapelle-sous-Orbais | 54                                    | Vincelles              | 290                                   |
| <b>TOTAL</b>            |                                       | <b>21342</b>           |                                       |



### I.3. Périmètre d'activité et mode de gestion

La CCPC est compétente en matière de production et de distribution d'eau potable depuis la date de sa création, soit le 1<sup>er</sup> janvier 2017.

Cependant, elle n'exerce pas cette compétence sur l'ensemble de son territoire.

En effet, la CCPC a confié par convention aux communes de Boursault, Cormoyeux, Damery, Fleury-la-Rivière, Romery, Saint-Martin-d'Ablais et Vauciennes la gestion du service de production, d'adduction et de distribution de l'eau potable, en investissement comme en fonctionnement et en dépenses comme en recettes et ce, jusqu'au 31 décembre 2019.

Par ailleurs, la compétence est déléguée au SIVU AEP de Châtillon-sur-Marne pour les communes ci-dessous :

- Binson-Orquigny
- Châtillon-sur-Marne
- Reuil
- Venteuil
- Villers-sous-Châtillon

Le présent RPQS ne concerne donc pas ces 12 communes.

Au 1<sup>er</sup> janvier 2019, la CCPC est ainsi compétente en matière d'eau potable sur 42 communes de son territoire.

Pour l'année 2019, la production et la distribution d'eau sur ce périmètre ont été gérées par le biais de contrats de délégation de service public (DSP) au bénéfice de SUEZ ou VEOLIA selon les cas (voir tableau ci-après) à l'exception :

- De la production et la distribution d'eau potable à Cuchery gérées en régie avec un contrat de prestation de service attribué à SUEZ ;
- De la production d'eau potable depuis la ressource d'Oeuilly gérée en régie avec un contrat de prestation de service attribué à VEOLIA. Cette ressource alimente :
  - Oeuilly et Vauciennes en totalité ;
  - Boursault et Leuvrigny en partie.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Mode de gestion (régie ou DSP) | Attributaire DSP ou prestation de service | Date de fin DSP ou prestation de service | Date début contrat DSP |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | DSP                            | VEOLIA                                    | 30/06/2020                               | 01/07/2007             |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | DSP                            | SUEZ                                      | 31/12/2019                               | 01/10/2012             |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | DSP                            | SUEZ                                      | 31/12/2029                               | 01/01/2015             |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | DSP                            | SUEZ                                      | 30/06/2020                               | 01/01/2008             |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | DSP                            | SUEZ                                      | 21/06/2022                               | 22/06/2009             |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | DSP                            | SUEZ                                      | 14/11/2031                               | 15/11/2011             |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | DSP                            | SUEZ                                      | 15/01/2021                               | 16/01/2009             |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | Régie                          | SUEZ                                      | 30/06/2020                               | 01/01/2018             |

En 2019, le contrat de prestation pour la commune de Cuchery a fait l'objet d'un avenant pour une prolongation de 6 mois. Il s'exercera donc jusqu'au 30/06/2020 inclus afin de correspondre avec la date de mise en œuvre d'un nouveau mode de gestion du service eau potable à compter du 01/07/2020 sur cette commune et 31 autres du territoire de la CCPC (voir paragraphe V.1.A).

Les prestations incluses dans ce contrat sont la mise à disposition d'un service d'astreinte réseau et électromécanique en continu, les visites périodiques de la station de pompage et du réservoir et le nettoyage ainsi que la désinfection annuelle du réservoir.

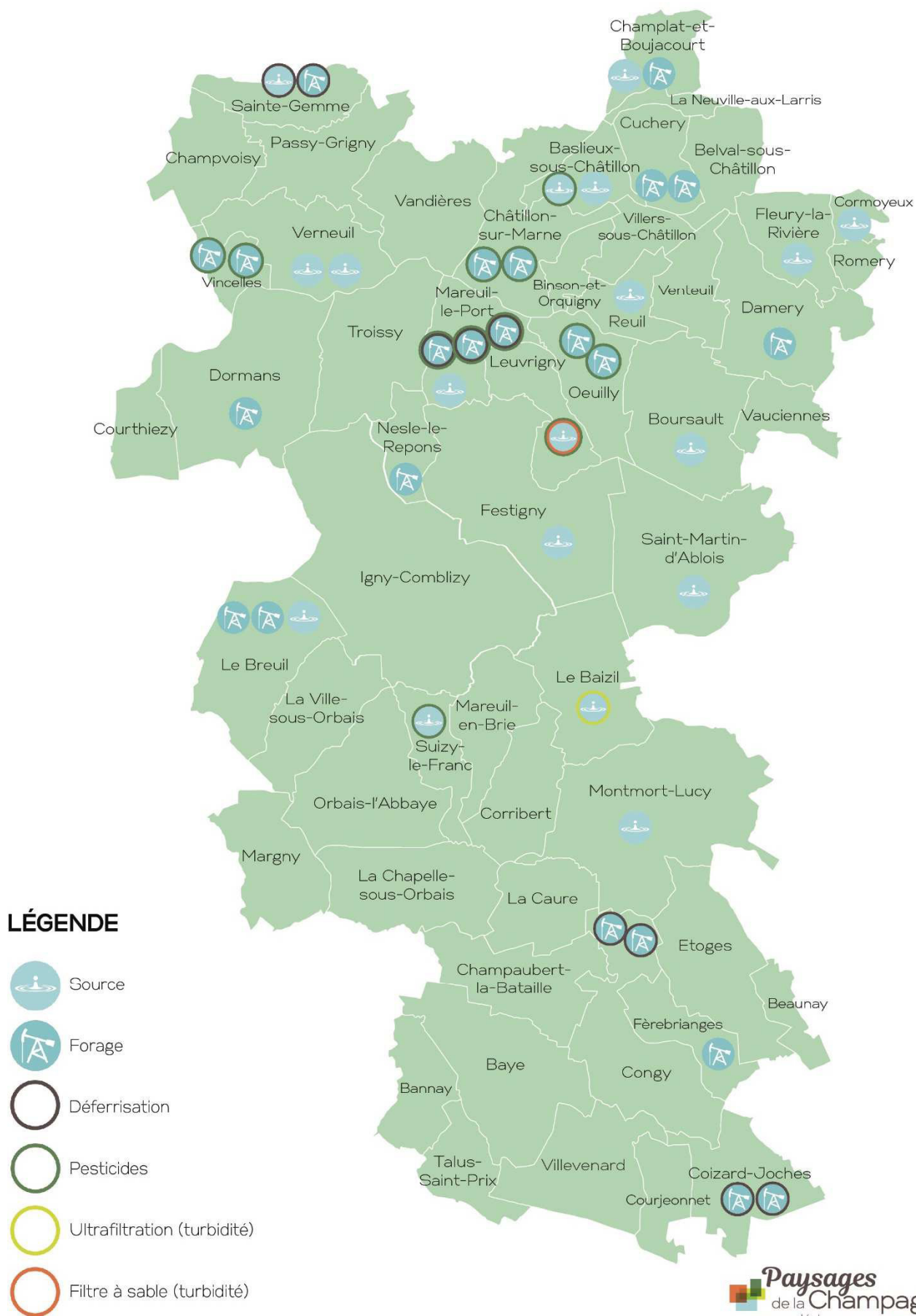
#### **I.4. Ressources en eau exploitées sur le territoire de la CCPC**

La carte en page suivante localise les différentes ressources du territoire de la CCPC utilisées en 2019 pour alimenter ses communes en eau potable. Elles sont au nombre de 29, dont 22 pour les 42 communes concernées par le présent RPQS.

Outre la localisation, la carte en page suivante précise également la typologie de la ressource (source ou forage) et si un traitement de l'eau brute (hors chloration) est mis en œuvre avant distribution.



## RESSOURCES EN EAU POTABLE DE LA CCPC





## II. Indicateurs descriptifs du service

Afin de permettre les comparaisons d'une année sur l'autre et entre services similaires, des indicateurs de performance ont été définis. Il s'agit d'indicateurs permettant de suivre les différentes composantes du service et qui, pris dans leur ensemble, offrent une vision globale de ses performances. Il s'agit d'outils de pilotage facilitant l'inscription des services dans une démarche de progrès.

Les indicateurs ont fait l'objet de définitions standardisées, élaborées par un groupe de travail associant des experts représentatifs des acteurs de la gestion des services d'eau : représentants des administrations publiques, des collectivités territoriales, des opérateurs publics et privés. Ces indicateurs doivent maintenant être renseignés chaque année par l'ensemble des services au sein du rapport annuel sur le prix et la qualité des services, prévu à l'article L. 2224-5 du Code général des collectivités territoriales. Ils constituent la base des informations collectées au sein de l'observatoire.

### II.1. Nombre d'habitants desservis (D101.0)

Le nombre d'habitants desservis correspond à la population disposant d'un accès au réseau d'eau, que cette population soit permanente ou présente une partie de l'année seulement.

Pour 2019, ce chiffre s'élève à 15 487 habitants pour la CCPC.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                              | Nombre d'habitants desservis (D101.0) |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                          | 9078                                  |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                               | 768                                   |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -l'Abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 4236                                  |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                       | 337                                   |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                              | 197                                   |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                | 153                                   |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                            | 313                                   |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                              | 405                                   |
| <b>TOTAL</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                      | <b>15487</b>                          |

## II.2. Nombre d'abonnements (VP.056)

En 2019, la CCPC comptait 8468 abonnés au service de l'eau potable.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Nombre d'abonnements<br>(VP.056) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | 4917                             |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 445                              |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 2296                             |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 173                              |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 119                              |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 95                               |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 193                              |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 230                              |
|                                 | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>8468</b>                      |

### II.3. Linéaire de réseaux de desserte hors branchements (VP.077)

Ce linéaire correspond au linéaire de canalisations publiques, dont la CCPC a la responsabilité en cas de fuite notamment. Il s'élève à 362,8 km.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Linéaire de réseaux de desserte hors branchements (VP.077) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | 145,0 km                                                   |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 31,5 km                                                    |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevénard | 148,9 km                                                   |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 7,7 km                                                     |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 5,1 km                                                     |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 8,7 km                                                     |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9,8 km                                                     |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 6,1 km                                                     |
|                                 | <b>TOTAL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>362,8 km</b>                                            |

## II.4. Prix du service de l'eau TTC (D102.0)

Les prix ci-dessous correspondent au prix pour une facture d'eau de 120 m<sup>3</sup>.

Le détail de ces prix est présenté en annexe 1 avec les factures types.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Prix du service de l'eau TTC (D102.0) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Festigny, Le Breuil, Leuvrigny, Nesle-le-Repons, Oeuilly                                                                                                                                                                                                                  | 4,12 € TTC/m <sup>3</sup>             |
|                                 | Dormans, Igny-Comblizy, Mareuil-le-Port, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                                                                                                 | 2,04 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 2,91 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 4,56 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 3,48 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 4,22 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 5,21 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4,60 € TTC/m <sup>3</sup>             |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 2,70 € TTC/m <sup>3</sup>             |

Attention : il faut, le cas échéant, ajouter le prix du service assainissement au prix du service de l'eau potable pour obtenir le prix global de l'eau assainie.

### III. Indicateurs techniques du service

#### III.1. Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (P101.1)

Les valeurs suivantes sont fournies au service par l'Agence Régionale de la Santé (ARS), et concernent les prélèvements réalisés par elle dans le cadre du contrôle sanitaire défini par le Code de la Santé Publique (ou ceux réalisés par le service dans le cadre de sa surveillance lorsque celle-ci se substitue au contrôle en question).

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                             | Taux de conformité des prélèvements microbiologiques (P101.1) |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                         | 100%                                                          |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                              | 100%                                                          |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Coribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 100%                                                          |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                      | 100%                                                          |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                             | 100%                                                          |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 100%                                                          |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                           | 100%                                                          |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                             | 100%                                                          |

En 2019, sur le territoire des 42 communes concernées par le présent RPQS, l'ARS a réalisé 166 analyses sur l'eau distribuée.

Toutes ces analyses se sont révélées conformes en ce qui concerne les paramètres microbiologiques.

### III.2. Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (P102.1)

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                              | Taux de conformité des prélèvements physico-chimiques (P102.1) |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                          | 88,5%                                                          |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                               | 100%                                                           |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevénard | 98,0%                                                          |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                       | 100%                                                           |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                              | 100%                                                           |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                | 100%                                                           |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                            | 100%                                                           |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                              | 100%                                                           |

Les non conformités concernant les paramètres physico-chimiques observées en 2019 sur l'eau distribuée sont reprises ci-dessous :

- **Le Baizil : 1 non-conformité sur le paramètre chlortoluron**

Ce dépassement n'a plus été observé lors des contrôles ultérieurs.

L'Agence Régionale de Santé (ARS) a précisé que la concentration reste inférieure à la valeur sanitaire maximale établie par l'ANSES et que par conséquent l'eau restait consommable sans restriction. Un suivi de ce paramètre a cependant été mis en place pour en suivre son évolution.

- **Mareuil-le-Port :**

o **2 non-conformités sur le paramètre Atrazine-déséthyl**

Ces non-conformités sont apparues sur des zones alimentées par la source de Port-à-Binson qui ne dispose pas de système de traitement des pesticides contrairement à la ressource de Cerseuil.

L'ARS a précisé que la concentration reste inférieure à la valeur sanitaire maximale établie par l'ANSES et que par conséquent l'eau restait consommable sans restriction tout en précisant cependant qu'une modification de la ressource était nécessaire.

C'est pourquoi la CCPC a étudié la possibilité d'alimenter l'ensemble de la commune de Mareuil-le-Port par Cerseuil et de ne conserver la source de Port-à-Binson qu'en ressource de secours. Ces travaux sont en cours de réalisation (voir détail au paragraphe V.2).

o **2 non-conformités sur le paramètre plomb**

L'ARS indique que la teneur en plomb est propre à la conduite intérieure du point de surveillance où a été effectué le prélèvement. Il sera nécessaire d'envisager le remplacement des canalisations intérieures en plomb.

Cela signifie que concernant le plomb, les non-conformités sont liées au réseau en domaine privé et non au réseau public de distribution.

- **Nesle-le-Repons : 3 non-conformités sur le paramètre sélénium**

Compte tenu de la récurrence des dépassements des teneurs en sélénium et de l'apparition de non-conformités ponctuelles aux pesticides (lors des années passées), l'ARS a demandé à la CCPC d'envisager la modification de la ressource alimentant Nesle-le-Repons.

Cependant, concernant le sélénium, l'ARS indique que l'eau reste consommable sans restriction d'usage, seule la consommation de compléments alimentaires à base de sélénium est à proscrire.

- **Oeuilly : 1 non-conformité sur le paramètre sélénium**

Le dépassement mesuré était très faible (10,3 µg/l contre une limite de qualité à 10 µg/l) et n'a plus été observé lors des analyses ultérieures.

De plus, l'ARS indique que l'eau reste consommable sans restriction d'usage, seule la consommation de compléments alimentaires à base de sélénium est à proscrire.

- **Verneuil : 1 non-conformité sur le paramètre Atrazine-déséthyl-déisopropyl**

L'alimentation en eau potable de la commune se fait par mélange entre l'eau captée au niveau d'une source à Verneuil et un achat d'eau depuis la ressource de Sainte-Gemme. Les teneurs en certains pesticides au niveau de l'eau brute de la source étant supérieures à celles autorisées pour de l'eau mise en distribution, la CCPC a fait réaliser en 2018 les travaux nécessaires à la mise en place d'un système de contrôle du mélange dans la bêche de reprise. Cela permet, sur site ou via une télégestion, de maîtriser le pourcentage de chacune de deux ressources dans l'alimentation de la commune et ainsi d'obtenir un mélange respectant les limites de qualité concernant les pesticides notamment. Dans un premier temps, le réglage mis en œuvre était le suivant : 75% d'eau de la source et 25% d'eau venant de Sainte-Gemme. La non-conformité intervenue en mai 2019 a mis en évidence que ce mélange ne suffisait pas. Il a donc été ensuite modifié pour que l'eau distribuée à Verneuil corresponde à 50% d'eau de la source et 50% d'eau de Sainte-Gemme.

- **Vincelles : 1 non-conformité sur le paramètre dinoterbe**

Suite à cette non-conformité, l'ARS a préconisé un contrôle du bon fonctionnement du système de traitement des pesticides en place. Ceci a été fait dans les meilleurs délais sans qu'aucun dysfonctionnement ne soit décelé. Le recontrôle et les analyses ultérieures ne montrant plus aucune présence de dinoterbe, l'hypothèse la plus probable est celle d'un dépassement très ponctuel rendu possible car le dinoterbe est une molécule de petite taille qui peut passer à travers les systèmes de traitement.

Ce sont donc au total 11 non conformités sur les paramètres physico-chimiques de l'eau distribuée qui ont été mesurées par l'ARS en 2019, soit un taux de conformité de plus de 93%.



### III.3. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (P103.2)

La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 120, avec le barème suivant :

**0 point : Absence de plan des réseaux d'eau ou plan très incomplet ;**

**+ 10 points : Existence d'un plan des réseaux** de transport et de distribution d'eau potable mentionnant la localisation des ouvrages principaux (ouvrage de captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs généraux de mesures que constituent par exemple le compteur du volume d'eau prélevé sur la ressource en eau, le compteur en aval de la station de production d'eau, ou les compteurs généraux implantés en amont des principaux secteurs géographiques de distribution d'eau potable ;

**+ 5 points : définition d'une procédure de mise à jour du plan** afin de prendre en compte les travaux réalisés depuis la dernière mise à jour (extension, réhabilitation ou renouvellement de réseaux) ainsi que les données acquises notamment en application de l'article R. 554-34 du Code de l'Environnement.

La mise à jour est réalisée au moins chaque année.

L'obtention des 15 points précédents est nécessaire avant de pouvoir ajouter les points suivants :

**+ 10 points : existence d'un inventaire des réseaux** identifiant les tronçons de réseaux avec mention du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage définie en application de l'article R.554-2 du Code de l'Environnement ainsi que de la précision des informations cartographiques définie en application du V de l'article R.554-23 du même Code et, pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux, les informations sur les matériaux et les diamètres des canalisations de transport et de distribution.

Lorsque les informations sur les matériaux et les diamètres sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est accordé lorsque les informations sur les matériaux et diamètres sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total des réseaux.

La procédure de mise à jour du plan des réseaux est complétée en y intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux.

**+ 10 points : l'inventaire des réseaux** mentionne pour chaque tronçon la date ou la période de pose des tronçons identifiés à partir du plan des réseaux, la moitié du linéaire total des réseaux étant renseignée.

Lorsque les informations sur les dates ou période de pose sont rassemblées pour la moitié du linéaire total des réseaux, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire total, jusqu'à 90%. Le cinquième point est accordé lorsque les informations sur les dates et périodes de pose sont rassemblées pour au moins 95% du linéaire total des réseaux.

Un total de 40 points est nécessaire pour considérer que le service dispose du descriptif détaillé des ouvrages de transport et de distribution d'eau potable mentionné à l'article D. 2224-5-1 du Code Général des Collectivités Locales. Ils doivent être obtenus pour que le service puisse bénéficier des points supplémentaires suivants :

**+ 10 points** : le plan des réseaux précise la localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, poteaux incendie...) et, s'il y a lieu, des servitudes instituées pour l'implantation des réseaux ;

**+ 10 points** : existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des pompes et équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de stockage et de distribution ;

**+ 10 points** : le plan des réseaux mentionne la localisation des branchements ;

**+ 10 points** : un document mentionne pour chaque branchement les caractéristiques du ou des compteurs d'eau incluant la référence du carnet métrologique et la date de pose du compteur ;

+ **10 points** : un document identifie les secteurs où ont été réalisées des recherches de pertes d'eau, la date de ces recherches et la nature des réparations ou des travaux effectués à leur suite ;

+ **10 points** : maintien à jour d'un document mentionnant la localisation des autres interventions sur le réseau, telles que réparations, purges, travaux de renouvellement ;

+ **10 points** : existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans) ;

+ **5 points** : existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux, portant au moins la moitié du linéaire de réseaux et permettant notamment d'apprécier les temps de séjour de l'eau dans les réseaux et capacités de transfert des réseaux.

La description des grands ouvrages (puits, réservoirs, stations de traitement, pompages...) n'est pas prise en compte pour le calcul de cet indice.

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (P103.2) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | 60 / 120                                                                             |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 95 / 120                                                                             |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 91 / 120                                                                             |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 95 / 120                                                                             |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 92 / 120                                                                             |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 95 / 120                                                                             |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 95 / 120                                                                             |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 105 / 120                                                                            |

### III.4. Rendement du réseau de distribution (P104.3)

C'est le rapport entre le volume d'eau consommé par les usagers (particuliers, industriels) et le service public (pour la gestion du dispositif d'eau potable) et le volume d'eau potable d'eau introduit dans le réseau de distribution. Le rendement est exprimé en pourcentage.

Formule = (volume consommé autorisé + volume exporté) / (volume produit + volume importé)

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Rendement du réseau de distribution (P104.3) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | 81,3%                                        |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 73,5% <sup>1</sup>                           |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 81,0%                                        |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 67,9%                                        |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 82,5%                                        |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 83,6%                                        |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 75,1%                                        |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 78,8%                                        |

Le rendement du réseau de distribution de l'ex syndicat du Cochelet n'est que de 67,9%.

Dans le cadre de l'étude diagnostic du réseau d'eau potable de l'ex CCAC, deux fuites sur branchements ont été réparées.

Malgré d'autres interventions et des recherches de fuites fréquentes de la part du délégataire, le rendement du réseau dans ce secteur est médiocre. Ces actions se poursuivront en 2020 pour améliorer ce rendement.

Outre des fuites non détectées, des consommations non comptabilisées (prises d'eau sans compteur) sont également une piste pour expliquer un rendement faible.

<sup>1</sup> Le rendement indiqué est celui de l'ensemble du réseau du contrat de l'ex-syndicat de Sainte-Gemme et donc pas seulement des communes de la CCPC : Champvoisy, Passy-Grigny et Sainte-Gemme. Outre ces 3 communes, sont également concernées par le périmètre de ce contrat : Anthenay, Cuisles, Jonquery et Olizy-Violaine.

### III.5. Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)

L'indice linéaire des volumes non comptés évalue, en les rapportant à la longueur des canalisations (hors branchements), la somme des pertes par fuites et des volumes d'eau consommés sur le réseau de distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage.

L'indice est exprimé en m<sup>3</sup>/km/jour.

Formule = (volume mis en distribution-volume comptabilisé) / 365 / longueur de réseau (hors linéaires de branchements)

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                             | Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3) |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                         | 3,03 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                              | 2,64 m <sup>3</sup> /km/j <sup>2</sup>           |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corriber, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevénard | 1,01 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                      | 4,58 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,20 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 0,54 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                           | 1,88 m <sup>3</sup> /km/j                        |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2,54 m <sup>3</sup> /km/j <sup>3</sup>           |

<sup>2</sup> L'indice linéaire des volumes non comptés indiqué est celui de l'ensemble du réseau du contrat de l'ex-syndicat de Sainte-Gemme et donc pas seulement des communes de la CCPC : Champvoisy, Passy-Grigny et Sainte-Gemme. Outre ces 3 communes, sont également concernées par le périmètre de ce contrat : Anthenay, Cuisles, Jonquery et Olizy-Violaine.

<sup>3</sup> Pour Cuchery, cet indice est égal à l'indice linéaire des pertes en réseau car la CCPC n'est pas en mesure d'estimer les volumes distribués sans comptage.

### III.6. Indice linéaire des pertes en réseau (P106.3)

L'indice linéaire des pertes en réseau évalue, en les rapportant à la longueur des canalisations (hors branchements), les pertes par fuites sur le réseau de distribution. L'indice est exprimé en m<sup>3</sup>/km/jour.

Formule = (volume mis en distribution-volume consommé autorisé) / 365 / longueur de réseau de distribution  
(hors linéaires de branchements)

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                              | Indice linéaire des pertes en réseau (P106.3) |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                          | 2,15 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                               | 2,55 m <sup>3</sup> /km/j <sup>4</sup>        |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 0,99 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                       | 4,58 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                              | 0,98 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,48 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                            | 1,76 m <sup>3</sup> /km/j                     |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2,54 m <sup>3</sup> /km/j <sup>5</sup>        |

<sup>4</sup> L'indice linéaire des pertes en réseau indiqué est celui de l'ensemble du réseau du contrat de l'ex-syndicat de Sainte-Gemme et donc pas seulement des communes de la CCPC : Champvoisy, Passy-Grigny et Sainte-Gemme. Outre ces 3 communes, sont également concernées par le périmètre de ce contrat : Anthenay, Cuisles, Jonquery et Olizy-Violaine.

<sup>5</sup> Pour Cuchery, cet indice est égal à l'indice linéaire des volumes non comptés car la CCPC n'est pas en mesure d'estimer les volumes distribués sans comptage.

### III.7. Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)

Cet indicateur donne le pourcentage de renouvellement moyen annuel (calculé sur les 5 dernières années) du réseau d'eau potable par rapport à la longueur totale du réseau, hors branchements.

Formule = linéaire de réseau renouvelé au cours des cinq dernières années quel que soit le financeur) / linéaire de réseau hors branchements x 20

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                               | Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                           | 0,63%                                                           |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                                | 0%                                                              |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais - L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | 0%                                                              |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                        | 0%                                                              |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                               | 0%                                                              |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                 | 0%                                                              |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1,12%                                                           |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0%                                                              |

### III.8. Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (P108.3)

Cet indicateur traduit l'avancement des démarches administratives et de terrain mises en œuvre pour protéger les points de captage. La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 100 %, avec le barème suivant :

- 0 % : aucune action
- 20 % : études environnementale et hydrogéologique en cours
- 40 % : avis de l'hydrogéologue rendu
- 50 % : dossier déposé en préfecture
- 60 % : arrêté préfectoral
- 80 % : arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés)
- 100 % : arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (comme ci-dessus), et mise en place d'une procédure de suivi de l'application de l'arrêté

| Contrat                         | Commune(s) concernée(s)                                                                                                                                                                                                                                                              | Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau (P108.3)                                                                                            |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ex CC Coteaux de la Marne       | Courthiézy, Dormans, Festigny, Igny-Comblizy, Le Breuil, Leuvrigny, Mareuil-le-Port, Nesle-le-Repons, Oeuilly, Troissy, Verneuil, Vincelles                                                                                                                                          | 74% <sup>6</sup>                                                                                                                                                |
| Ex Syndicat de Ste Gemme        | Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte Gemme                                                                                                                                                                                                                                               | 80%                                                                                                                                                             |
| Ex CC Brie des Etangs           | Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbais, La Ville-sous-Orbais, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbais -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard | Le Baizil : 80%<br>Coizard-Joches : 80%<br>Fèrebrianges : 80%<br>Montmort-Lucy (Grande Laye) : 80%<br>Montmort-Lucy (Gros Moulin) : 50%<br>Suizy-le-Franc : 80% |
| Contrat ex syndicat du Cochelet | Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris                                                                                                                                                                                                                                       | 60%                                                                                                                                                             |
| Baslieux sous Châtillon         | Baslieux sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                              | 60%                                                                                                                                                             |
| Belval sous Châtillon           | Belval sous Châtillon                                                                                                                                                                                                                                                                | Non concernée<br>(Alimentée depuis Champlat-et-Boujacourt)                                                                                                      |
| Vandières                       | Vandières                                                                                                                                                                                                                                                                            | Non concernée<br>(Alimentée depuis SIVU de Châtillon)                                                                                                           |
| Cuchery                         | Cuchery                                                                                                                                                                                                                                                                              | 60%                                                                                                                                                             |

Durant l'année 2019, différentes actions ont été menées en termes de procédures de Déclaration d'Utilité Publique (DUP) des périmètres de protection de captages.

➤ Source du Gros Moulin à Montmort-Lucy : nouvelle DUP

Suite au rendu de l'avis favorable de l'hydrogéologue agréé nommé par l'ARS quant à l'exploitation et à la protection de la source dite du « Gros Moulin » à Montmort-Lucy, la CCPC a délibéré pour approuver les

<sup>6</sup> Formule = moyenne pondérée de l'indice d'avancement de la protection de chaque ressource par le volume produit par la ressource

périmètres de protection proposés et poursuivre la procédure de DUP en demandant l'ouverture d'une enquête publique.

Un cabinet de géomètres a également été retenu pour la réalisation de l'état parcellaire à fournir à l'ARS dans le cadre de cette procédure.

Enfin, la CCPC et la commune de Montmort-Lucy ont signé une convention de mise à disposition des terrains situés dans le périmètre de protection immédiate qui appartiennent à la commune.

Par ailleurs, l'étude préalable à la définition des périmètres de protection de captage s'est achevée en juillet 2019 par l'évaluation du coût de la protection.

L'ouverture de l'enquête publique est prévue pour 2020.

➤ Try (Dormans) : révision de la DUP

Cette ressource est protégée par une DUP de 1999 et alimentent les communes de Dormans et Troissy.

Elle est constituée d'un unique forage qui commence à présenter des signes de colmatage.

La mise en œuvre de la régénération du forage par décolmatage entraînerait une rupture de l'alimentation en eau de 2 à 3 semaines pour les communes desservies par cette ressource ce qui est inenvisageable pour la Communauté de Communes.

C'est pourquoi la CCPC souhaite la création d'un second forage dans le périmètre de protection immédiate, utilisé en alternance avec l'existant, ce qui implique par conséquent une modification de l'arrêté de DUP.

Suite à une visite du site le 13 septembre 2019, l'hydrogéologue agréé (HGA) a rendu un pré-avis le 4 octobre indiquant la nécessité de disposer d'un dossier technique détaillé présentant ce projet pour rendre un avis définitif sur celui-ci.

Un marché de maîtrise d'œuvre pour la réalisation de ce projet est programmé pour 2020.

➤ Oeuilly : révision de la DUP

Cette ressource permet l'alimentation des communes d'Oeuilly, de Vauciennes, de Boursault (en partie) et du hameau du Chêne-la-Reine (situés sur les communes de Festigny et Leuvrigny).

La ressource d'Oeuilly comprend :

- un forage protégé grâce à une Déclaration d'Utilité Publique ancienne (1982) ne précisant pas de débit de prélèvement autorisé ;
- un forage récent non intégré dans l'arrêté de DUP.

Par ailleurs, les volumes qui sont prélevés actuellement sont plus importants qu'au moment de la signature de l'arrêté de DUP et pourraient être amenés à augmenter encore en cas d'interconnexion de cette ressource vers de nouvelles communes.

C'est pourquoi, une procédure de révision de cette DUP pour augmentation des débits et intégration du nouveau forage créé dans le Périmètre de Protection Immédiate (PPI) a été engagée par la Communauté de Communes.

Suite à une visite du site le 2 octobre 2019, l'HGA a rendu, le 7 novembre 2019, un avis favorable quant à la possibilité de mise en place des périmètres de protection.

L'ARS doit donc désormais proposer à la Communauté de Communes un projet d'arrêté afin de poursuivre la procédure.



➤ Sainte-Gemme : révision de la DUP

Cette ressource permet l'alimentation des communes de Champvoisy, Passy-Grigny, Sainte-Gemme et Verneuil (en mélange avec une autre ressource).

La ressource de Sainte-Gemme comprend :

- une source protégée par une Déclaration d'Utilité Publique ancienne (1977) ;
- un forage profond non intégré dans l'arrêté de DUP.

Par ailleurs, la ressource de Sainte-Gemme est amenée à être plus sollicitée (augmentation des consommations vers Verneuil) et la CCPC souhaite donc pérenniser l'utilisation du forage.

C'est pourquoi, une procédure de révision de cette DUP pour augmentation des débits et intégration du forage a été engagée par la Communauté de Communes.

Suite à une visite du site le 18 septembre 2019, l'HGA a rendu, le 15 octobre 2019, un avis favorable quant à la poursuite de l'exploitation de l'ouvrage.

L'ARS doit donc désormais proposer à la Communauté de Communes un projet d'arrêté afin de poursuivre la procédure

➤ Le Breuil : révision de la DUP

Cette ressource permet l'alimentation des communes de Le Breuil et Igny-Comblizy.

La ressource de Le Breuil comprend :

- un forage et une source protégés grâce à une Déclaration d'Utilité Publique (DUP) du 20 octobre 1997 ;
- un forage plus récent non intégré dans l'arrêté de DUP.

Ces 3 ressources sont actuellement utilisées en mélange et les débits autorisés pour la source et le forage intégré à la DUP ne correspondent plus à l'utilisation réelle de ceux-ci.

C'est pourquoi, une procédure de révision de cette DUP a été engagée par la Communauté de Communes à la demande de l'ARS pour :

- mettre en cohérence l'arrêté avec l'utilisation actuelle de la source et des deux forages ;
- y intégrer le deuxième forage créé dans le PPI.

Suite à la nomination par l'ARS de l'hydrogéologue agréé (HGA), la visite de site a eu lieu le 24 octobre 2019. Le rendu de l'avis de l'HGA est prévu pour 2020.

## IV. Indicateurs financiers du service

### IV.1. Nombre et montant des abandons de créance ou versements à un fond de solidarité (P109.0)

Cet indicateur représente la part des abandons de créance à caractère social ou des versements à un fonds de solidarité, notamment au fonds de solidarité logement géré par les conseils généraux dans le cadre de l'aide aux personnes défavorisées.

4 abandons de créance ou versements à un fond de solidarité ont été recensés en 2019 pour un montant total de 252,00 euros.

### IV.2. Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P153.2)

La durée d'extinction de la dette, exprimée en années, est égale au rapport entre l'encours total de la dette de la collectivité contractée pour financer les installations et l'épargne brute annuelle.

L'épargne brute annuelle est égale aux recettes réelles déduction faite des dépenses réelles incluant notamment le montant des intérêts des emprunts

Cet indicateur est calculable par les collectivités organisatrices d'un service à partir des données du plan comptable. Ne sont pas concernées les collectivités de moins de 500 habitants exploitant un service en régie.

Pour la CCPC, en 2019, cette durée est de 4 ans et 2 mois (voir tableau ci-dessous)

| 2019                               | TOTAUX         |
|------------------------------------|----------------|
| Encours de la dette                | 2 421 820,44 € |
| Recettes réelles de fonctionnement | 875 902,23 €   |
| Dépenses réelles de fonctionnement | 297 867,98 €   |
| Epargne                            | 578 034,25 €   |
| <b>Calcul de la durée</b>          | <b>4,19</b>    |

### IV.3. Autres éléments financiers

#### IV.3.A. Recettes liées à la compétence eau potable

Les recettes liées à la compétence de l'eau représentent un montant de 874 523,06 € TTC, essentiellement dû aux surtaxes.

| 2019                                                 | TOTAUX              |
|------------------------------------------------------|---------------------|
| Redevance pollution (Cuchery)                        | 6 344,61 €          |
| Redevance prélèvement ressource (Cuchery et Oeuilly) | 14 712,68 €         |
| Surtaxe affermage                                    | 719 011,49 €        |
| Vente eau aux abonnés Cuchery                        | 41 944,00 €         |
| Abonnement (Cuchery)                                 | 6 774,45 €          |
| Vente d'eau en gros depuis la ressource d'Oeuilly    | 77 763,41 €         |
| Vente d'eau en gros depuis la ressource de Ste Gemme | 7 972,42 €          |
| <b>TOTAUX</b>                                        | <b>874 523,06 €</b> |

La production d'eau à partir de la ressource d'Oeuilly a été reprise en régie à compter du 1er juillet 2018.

Courant 2019, les conventions de vente d'eau en gros ont été signées entre la CCPC et la commune de Boursault ainsi qu'entre la CCPC et VEOLIA pour les communes de Vauciennes, Oeuilly et Leuvrigny.

Sur l'exercice 2019, les volumes vendus entre juillet 2018 et octobre 2019 ont été facturés aux entités concernées représentant une recette totale de 77 763,41 € pour la CCPC ainsi détaillés :

- Vente d'eau à la commune de Boursault : 5 764,30 € ;
- Vente d'eau à VEOLIA pour la commune de Vauciennes : 21 498,78 € ;
- Vente d'eau à VEOLIA pour les communes d'Oeuilly et Leuvrigny : 50 500,33 €.

Concernant la vente d'eau depuis Sainte-Gemme vers la Communauté Urbaine du Grand Reims, un volume de 39 862 m<sup>3</sup> a été vendu sur l'exercice 2019 représentant une recette d'un montant de 7 972,42 €

#### IV.3.B. Montants financiers

| 2019                                        | TOTAUX                  |
|---------------------------------------------|-------------------------|
| <b>DEPENSES</b>                             | <b>459 159,39 € TTC</b> |
| Montant du remboursement de la dette        | 259 281,32 € TTC        |
| Montant des dépenses d'équipement           | 199 878,07 € TTC        |
| <b>RECETTES</b>                             | <b>71 484,99 € TTC</b>  |
| Affectation du résultat 2018 au budget 2019 | -                       |
| TVA                                         | 41 136,99 € TTC         |
| Montant des subventions perçues en 2019     | 30 348,00 € TTC         |
| Prêt à taux zéro (avance forfaitaire AESN)  | -                       |

#### IV.3.C. Etat de la dette

|                                          |             | Exercice 2019      |
|------------------------------------------|-------------|--------------------|
| Encours de la dette au 31/12/2019        |             | 2 421 820,44 € TTC |
| Montant remboursé durant l'exercice 2019 | En capital  | 259 281,32 € TTC   |
|                                          | En intérêts | 84 460,04 € TTC    |

#### IV.3.D. Montant des amortissements

|                                    | Exercice 2019    |
|------------------------------------|------------------|
| Amortissements des immobilisations | 415 544,17 € TTC |
| Reprise des subventions            | 91 373,94 € TTC  |

## V. Etudes et travaux débutés ou poursuivis en 2019

### V.1. Etudes

#### V.1.A. Etude mode de gestion du service eau potable de la CCPC

Durant l'année 2019, une étude comparative des modes de gestion du service eau potable a été menée par les bureaux d'études OMNIS Conseil et EGIS Eau sur 32 communes<sup>7</sup> du territoire de la CCPC.

L'objectif de l'étude était de réaliser une expertise technique, comptable et juridique pour comparer la performance des différents modes de gestion envisageables (régie, concession, prestation...) et retenir le plus pertinent.

Diverses réunions du groupe de travail composé d'élus et de techniciens de la Communauté de Communes ont eu lieu entre avril et juillet 2019.

De plus, l'ensemble des sites concernés par le périmètre de l'étude a été visité en juin dans le but de créer un listing exhaustif du patrimoine de la CCPC et de l'état de ses installations.

Le rendu de l'étude comparative et du scénario préférentiel envisagé par le groupe de travail a été présenté aux élus de la Commission Eau le 10 septembre 2019.

Apparaissant comme étant le plus pertinent pour la gestion, dans les années à venir, du service public de production et de distribution d'eau potable sur le territoire de ces 32 communes de la CCPC, le mode de gestion par voie de concession de service public a donc été retenu par délibération du Conseil Communautaire le 25 septembre 2019 car il permet de :

- Bénéficier de savoir-faire techniques performants nécessaires aux objectifs de performance attendus ;
- Garantir les résultats d'exploitation ;
- Garantir un coût maîtrisé des services pour la Communauté et pour les usagers ;
- Protéger la collectivité des risques juridiques et pénaux.

Ce contrat de concession débutera le 1<sup>er</sup> juillet 2020 pour s'achever le 31 décembre 2029.

Ainsi, une procédure de marché public pour une concession de service public a été publiée le 31 octobre 2019 avec remise des offres le 19 décembre et ouverture des plis le 23 décembre.

Deux offres ont été déposées : l'une de VEOLIA et l'autre de SUEZ.

Le déroulé de cette procédure se poursuivra donc en 2020.

---

<sup>7</sup> BASLIEUX-SOUS-CHATILLON, BINSON-ET-ORQUIGNY, BOURSALT, CHAMPLAT-ET-BOUJACOURT, CHAMPVOISY, CHATILLON-SUR-MARNE, CORMOYEUX, COURTHIEZY, CUCHERY, DAMERY, DORMANS, FESTIGNY, FLEURY-LA-RIVIERE, IGNY-COMBLIZY, LA-NEUVILLE-AUX-LARRIS, LE BREUIL, LEUVRIGNY, MAREUIL-LE-PORT, NESLE-LE-RECONS, OEUILLY, PASSY-GRIGNY, REUIL, ROMERY, SAINTE-GEMME, SAINT-MARTIN-D'ABLOIS, TROISSY, VANDIERES, VAUCIENNES, VENTEUIL, VERNEUIL, VILLERS-SOUS-CHATILLON, VINCELLES

### V.1.B. Autres études

- **Etude d'aire d'alimentation du captage de Champlat-et-Boujacourt**
  - o Réunion publique de présentation du plan d'actions pour l'aire d'alimentation de captage (5 février) ;
- **Déclaration d'utilité publique de la source du Gros Moulin à Montmort-Lucy**
  - o Étude d'évaluation du coût de la protection de la ressource rendue en juillet 2019
  - o Recrutement d'un cabinet de géomètre pour la réalisation de l'état parcellaire en vue de l'enquête publique
  - o Transmission du dossier à l'ARS en septembre 2019
  - o En attente de l'ouverture de l'enquête publique depuis.
- **Etude d'aire d'alimentation des captages de Dormans (Try), Festigny, Le Breuil, Mareuil-le-Port (Cerseuil), Nesle-le-Repons, Verneuil et Vincelles**
  - o Réunion du comité de pilotage pour la présentation des phases 2 et 3 relatives à l'analyse de la vulnérabilité et au diagnostic territorial multi-pressions le 17 janvier 2019
  - o Réunions des groupes de travail « agricole » et « viticole » préalables à l'élaboration des programmes d'actions des aires d'alimentation de captages les 29 mars et 3 avril 2019
  - o Réunion du comité de pilotage pour la présentation de la phase 4 relative à la rédaction des plans d'actions le 6 juin 2019
  - o Rendu des plans d'actions définitifs en septembre 2019
- **Etude diagnostic des réseaux d'eau potable de l'ex CCAC (Baslieux-sous-Châtillon, Belval-sous-Châtillon, Champlat-et-Boujacourt, La Neuville-aux-Larris, Cuchery et Vandieres)**
  - o Réunion du comité de pilotage pour la présentation de la phase 1 « Diagnostic du fonctionnement des réseaux » et des propositions d'actions complémentaires (recherches de fuites et étude de la qualité de l'eau distribuée sur les paramètres chlore et CVM) le 7 février 2019
  - o Réunion du comité de pilotage pour la présentation du rendu des actions complémentaires et du rendu partiel de la phase 2 « proposition d'un programme de travaux pluriannuel » le 29 octobre 2019
- **Création d'un second ouvrage à Try**
  - o Visite du site avec l'hydrogéologue agréé (HGA) le 13 septembre 2019
  - o Transmission du pré-avis de l'HGA en octobre 2019
- **Mise à jour de l'arrêté de DUP des ressources de Le Breuil**
  - o Visite du site avec l'hydrogéologue agréé le 24 octobre 2019
- **Mise à jour de l'arrêté de DUP des ressources de Ste Gemme**
  - o Visite du site avec l'hydrogéologue agréé le 18 septembre 2019
  - o Transmission du rapport de l'HGA en octobre 2019
- **Mise à jour de l'arrêté de DUP de la ressource de Oeuilly**
  - o Visite du site avec l'hydrogéologue agréé (HGA) le 2 octobre 2019
- **Etude nouvelle ressource à Leuvrigny**
  - o Rendu en octobre de la note technique portant sur la faisabilité d'une alimentation totale des communes de Boursault et Leuvrigny par la ressource d'Oeuilly

## V.2. Travaux

- **Raccordement au réseau AEP du hameau des Déserts à Champaubert**
  - o Réalisation des études préalables entre avril et août 2019
    - Etude topographique
    - Etude géotechnique
    - Etude amiante / HAP
  - o Lancement de la consultation travaux
  - o Choix du candidat retenu en conseil communautaire le 4 décembre 2019
- **Renforcement du réseau AEP de la rue du Moulin à Vandières (110 ml)**
  - o Démarrage des travaux le 25 mars 2019
  - Ces travaux comprennent les opérations suivantes :
    - Réfection et renforcement du réseau d'eau potable ;
    - Pose de systèmes de protection et de sectionnement du réseau ;
    - Réfection des branchements jusqu'en limite de propriété ;
    - Mise en place d'un stabilisateur de pression ;
    - Réfection de chaussée.
  - o Réception des travaux le 7 mai 2019
- **Alimentation de l'ensemble de la commune de Mareuil-le-Port par la ressource de Cerseuil**
  - o En cours de réalisation
  - La commune de Mareuil-le-Port est alimentée par deux ressources : Cerseuil et les sources de Port-à-Binson. Pour remédier au problème de qualité de cette dernière ressource, l'ensemble du réseau de la commune étant déjà connecté à Cerseuil, il a été décidé de mettre en place une chambre de vannes permettant l'alimentation de Mareuil-le-Port en intégralité par cette ressource.
  - Ces travaux comprennent les opérations suivantes :
    - Création d'une chambre de vannes sous trottoir ;
    - Fourniture et pose d'un coffret électrique avec transmetteur d'informations ;
    - Fourniture et pose d'un transmetteur d'informations au réservoir ;
    - Paramétrage des transmetteurs
    - Création d'un branchement électrique.





- Sécurisation du réservoir du Moncet au Breuil
  - o Mise en place d'un garde-corps en mai 2019



- Sécurisation de l'accès à la cuve de traitement à Vincelles
  - o Réalisée en octobre 2019

Cette opération a consisté en la fourniture et la pose d'une échelle à crinoline avec plateforme d'accès et portillon sur la cuve à charbon actif permettant l'accès à l'ouverture en sécurité.



- Renouvellement de l'armoire électrique de la station de pompage à Baslieux-sous-Châtillon
  - o Réalisé en novembre 2019
- Sécurisation d'un regard de répartition sur le hameau de « Neuville » à Festigny
  - o Réalisée en octobre 2019
  - Ces travaux comprennent les opérations suivantes :
    - Dépose de la réhausse existante ;
    - Reprise de la maçonnerie ;
    - Scellement d'une nouvelle réhausse ;
    - Fourniture et pose d'une trappe articulée anti-effraction.



- Renouvellement de réseau à Troissy, rue des barbiers (370 ml)
  - o Lancement de la consultation
  - o Choix du candidat retenu pour les travaux
  - o Notification de marché le 13 novembre
- Travaux de renouvellement de réseau à Leuvrigny, chemin des meules sur 485 ml
  - o Notification de marché en avril
  - o Réalisation et finalisation des travaux en 2019 (réception programmée le 16 janvier 2020)

### V.3. Autres

- Signature du Contrat Territoire Eau et Climat « Protection de la ressource » le 30 août 2019
- Acquisition du périmètre de protection immédiate de la ressource de Champlat-et-Boujacourt
  - ✓ Dossier d'acquisition en cours de montage chez le notaire depuis février 2019
- Contrôle d'une pompe au forage d'Oeuilly
  - ✓ Réalisé en septembre 2019
  - Cette opération a consisté en une intervention pour diagnostic et inspection du forage n°1 avec moyen de levage à la suite de la baisse de débit de la pompe 2.



Année 2019

# Rapport Annuel sur le Prix et la Qualité du Service Eau Potable

## ANNEXES



## Liste des annexes

ANNEXE n°1 : Factures types 120 m<sup>3</sup>

ANNEXE n°2 : Détail de l'indice d'avancement de la protection de la ressource en eau pour les ressources de l'ex CC des Coteaux de la Marne

## ANNEXE n°1 :

Factures types 120 m<sup>3</sup>

### Contrat ex CCCM

| Courthiézy, Festigny, Le Breuil, Leuvrigny,<br>Nesle-le-Repons, Oeuilly | m <sup>3</sup> | Prix unitaire<br>2019 | Montant pour<br>120 m <sup>3</sup> |
|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| <b>Production et distribution de l'eau (part communautaire)</b>         |                |                       | <b>442,77 €</b>                    |
| <u>Part délégataire</u>                                                 |                |                       | <u>163,74 €</u>                    |
| Consommation                                                            | 120            | 1,0597 €              | 127,16 €                           |
| Abonnement                                                              |                | 36,58 €               | 36,58 €                            |
| <u>Part intercommunale</u>                                              | <u>120</u>     | <u>2,1827 €</u>       | <u>261,92 €</u>                    |
| <u>Préservation des ressources en eau (agence de l'eau)</u>             | <u>120</u>     | <u>0,1426 €</u>       | <u>17,11 €</u>                     |
| <b>Organismes publics et TVA</b>                                        |                |                       | <b>52,20 €</b>                     |
| Lutte contre la pollution (agence de l'eau)                             | 120            | 0,22 €                | 26,40 €                            |
| TVA (5,5%)                                                              |                |                       | 25,80 €                            |
| <b><u>TOTAL € TTC</u></b>                                               |                |                       | <b><u>494,98 €</u></b>             |

| Dormans, Igny-Comblizy, Mareuil-le-Port, Troissy,<br>Verneuil, Vincelles | m <sup>3</sup> | Prix unitaire<br>2019 | Montant pour<br>120 m <sup>3</sup> |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------|------------------------------------|
| <b>Production et distribution de l'eau (part communautaire)</b>          |                |                       | <b>205,72 €</b>                    |
| <u>Part délégataire</u>                                                  |                |                       | <u>163,74 €</u>                    |
| Consommation                                                             | 120            | 1,0597 €              | 127,16 €                           |
| Abonnement                                                               |                | 36,58 €               | 36,58 €                            |
| <u>Part intercommunale</u>                                               | <u>120</u>     | <u>0,2072 €</u>       | <u>24,86 €</u>                     |
| <u>Préservation des ressources en eau (agence de l'eau)</u>              | <u>120</u>     | <u>0,1426 €</u>       | <u>17,11 €</u>                     |
| <b>Organismes publics et TVA</b>                                         |                |                       | <b>39,17 €</b>                     |
| Lutte contre la pollution (agence de l'eau)                              | 120            | 0,22 €                | 26,40 €                            |
| TVA (5,5%)                                                               |                |                       | 12,77 €                            |
| <b><u>TOTAL € TTC</u></b>                                                |                |                       | <b><u>244,89 €</u></b>             |

## Contrat ex syndicat de Ste Gemme

Communes de Champvoisy, Passy-Grigny et Sainte-Gemme

| Détail de votre facture                                                 | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                            |          |                       | <b>304,04</b> |             | <b>320,76</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                       |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 02/06/2020 au 02/06/2021                        | 2        |                       |               | 0,0         |                 |
| Part Syndicat de Sainte-Gemme du 02/06/2020 au 02/06/2021               | 2        | 43,10                 | 86,20         | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                     |          |                       |               |             |                 |
| Part Syndicat de Sainte-Gemme du 02/06/2020 au 02/06/2021               | 120 m³   | 1,6820                | 201,84        | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 02/06/2020 au 02/06/2021 | 120 m³   | 0,1333                | 16,00         | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                               |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                  |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 02/06/2020 au 02/06/2021                   | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                         |          |                       | <b>330,44</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                             |          |                       | <b>18,17</b>  |             |                 |
| Total TTC TVA acquittée sur les débits                                  |          |                       |               |             | 348,61          |
| <b>Net à payer</b>                                                      |          |                       |               |             | <b>348,61 €</b> |

## Contrat ex Brie des Etangs

Communes de Bannay, Baye, Beaunay, Champaubert, Coizard-Joches, Congy, Corribert, Courjeonnet, Etoges, Fèrebrianges, La Caure, La Chapelle-sous-Orbaix, La Ville-sous-Orbaix, Le Baizil, Mareuil-en-Brie, Margny, Montmort-Lucy, Orbaix -L'abbaye, Suizy-le-Franc, Talus-Saint-Prix, Villevenard

| Détail de votre facture                                                             | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                                        |          |                       | <b>492,70</b> |             | <b>519,79</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                                   |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                                    | 2        | 21,22                 | 42,44         | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                                 |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                                    | 120 m³   | 1,6022                | 192,26        | 5,5         |                 |
| Part de LA CC PAYSAGES DE CHAMPAGNE T1 de 0 M3 à 120 M3 du 01/01/2020 au 31/12/2020 | 120 m³   | 1,9802                | 237,62        | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 01/01/2020 au 31/12/2020             | 120 m³   | 0,1698                | 20,38         | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                                           |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                              |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 01/01/2020 au 31/12/2020                               | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                                     |          |                       | <b>519,10</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                                         |          |                       | <b>28,54</b>  |             |                 |
| Total TTC TVA acquittée sur les débits                                              |          |                       |               |             | 547,64          |
| <b>Net à payer</b>                                                                  |          |                       |               |             | <b>547,64 €</b> |

## Contrat ex Syndicat du Cochelet

Communes de Champlat-et-Boujacourt et La Neuville-aux-Larris

| Détail de votre facture                                                        | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                                   |          |                       | <b>369,99</b> |             | <b>390,34</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                              |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                               | 2        | 42,24                 | 84,48         | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                            |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France                                                           |          |                       |               | 0,0         |                 |
| T1 de 0 M3 à 75 M3 du 01/01/2020 au 31/12/2020                                 | 75 m³    | 0,9950                | 74,63         | 5,5         |                 |
| T2 de 75 M3 à 250 M3 du 01/01/2020 au 31/12/2020                               | 45 m³    | 0,6767                | 30,45         | 5,5         |                 |
| Part CC Ardre et Châtillonnais T1 de 0 M3 à 150 M3 du 01/01/2020 au 31/12/2020 | 120 m³   | 1,50                  | 180,00        | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 01/01/2020 au 31/12/2020        | 120 m³   | 0,0036                | 0,43          | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                                      |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                         |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 01/01/2020 au 31/12/2020                          | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                                |          |                       | <b>396,39</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                                    |          |                       | <b>21,80</b>  |             |                 |
| <b>Total TTC TVA acquittée sur les débits</b>                                  |          |                       |               |             | <b>418,19</b>   |
| <b>Net à payer</b>                                                             |          |                       |               |             | <b>418,19 €</b> |

## Contrat de Baslieux sous Châtillon

| Détail de votre facture                                                 | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                            |          |                       | <b>453,50</b> |             | <b>478,44</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                       |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 2        | 52,12                 | 104,24        | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                     |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 120 m³   | 1,8819                | 225,83        | 5,5         |                 |
| Part CC Ardre et Châtillonnais du 01/01/2020 au 31/12/2020              | 120 m³   | 0,85                  | 102,00        | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 01/01/2020 au 31/12/2020 | 120 m³   | 0,1786                | 21,43         | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                               |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                  |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 01/01/2020 au 31/12/2020                   | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                         |          |                       | <b>479,90</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                             |          |                       | <b>26,39</b>  |             |                 |
| <b>Total TTC TVA acquittée sur les débits</b>                           |          |                       |               |             | <b>506,29</b>   |
| <b>Net à payer</b>                                                      |          |                       |               |             | <b>506,29 €</b> |

## Contrat de Belval sous Châtillon

| Détail de votre facture                                                 | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                            |          |                       | <b>566,09</b> |             | <b>597,23</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                       |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 2        | 45,07                 | 90,14         | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                     |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 120 m³   | 3,5261                | 423,13        | 5,5         |                 |
| Part CC Ardre et Châtillonnais du 01/01/2020 au 31/12/2020              | 120 m³   | 0,3860                | 46,32         | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 01/01/2020 au 31/12/2020 | 120 m³   | 0,0542                | 6,50          | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                               |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                  |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 01/01/2020 au 31/12/2020                   | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                         |          |                       | <b>592,49</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                             |          |                       | <b>32,59</b>  |             |                 |
| <b>Total TTC TVA acquittée sur les débits</b>                           |          |                       |               |             | <b>625,08</b>   |
| <b>Net à payer</b>                                                      |          |                       |               |             | <b>625,08 €</b> |

## Contrat de Vandières

| Détail de votre facture                                                 | Quantité | Prix unitaire<br>€ HT | Montant € HT  | Taux<br>TVA | Montant € TTC   |
|-------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|---------------|-------------|-----------------|
| <b>DISTRIBUTION DE L'EAU</b>                                            |          |                       | <b>497,20</b> |             | <b>524,55</b>   |
| <b>ABONNEMENT</b>                                                       |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 2        | 38,11                 | 76,22         | 5,5         |                 |
| <b>CONSOMMATION</b>                                                     |          |                       |               |             |                 |
| Part Suez Eau France du 01/01/2020 au 31/12/2020                        | 120 m³   | 2,9695                | 356,34        | 5,5         |                 |
| Part CC Ardre et Châtillonnais du 01/01/2020 au 31/12/2020              | 120 m³   | 0,45                  | 54,00         | 5,5         |                 |
| Part Agence de l'Eau préservation Ressource du 01/01/2020 au 31/12/2020 | 120 m³   | 0,0887                | 10,64         | 5,5         |                 |
| <b>ORGANISMES PUBLICS</b>                                               |          |                       | <b>26,40</b>  |             | <b>27,85</b>    |
| <b>AGENCE DE L'EAU SEINE NORMANDIE</b>                                  |          |                       |               |             |                 |
| Lutte contre la pollution du 01/01/2020 au 31/12/2020                   | 120 m³   | 0,22                  | 26,40         | 5,5         |                 |
| <b>TOTAL HT</b>                                                         |          |                       | <b>523,60</b> |             |                 |
| <b>MONTANT TVA ( 5.5 %)</b>                                             |          |                       | <b>28,80</b>  |             |                 |
| <b>Total TTC TVA acquittée sur les débits</b>                           |          |                       |               |             | <b>552,40</b>   |
| <b>Net à payer</b>                                                      |          |                       |               |             | <b>552,40 €</b> |



## ANNEXE n°2 :

Détail de l'indice d'avancement de la  
protection de la ressource en eau pour les  
ressources de l'ex CC des Coteaux de la Marne

| <b>Indice d'avancement de la de protection de la ressource en eau par installation de production sur le territoire de l'ex CCCM</b> | <b>2019</b> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Installation de production d'eau de MAREUIL LE PORT (CERSEUIL)                                                                      | 40%         |
| Installation de production d'eau (sources Port à Binson)                                                                            | 40%         |
| Installation de production d'eau de TRY                                                                                             | 80%         |
| Installation de production d'eau de VINCELLES                                                                                       | 100%        |
| Installation de production d'eau de VERNEUIL                                                                                        | 40%         |
| Installation de production d'eau de FESTIGNY (captage Fontenay)                                                                     | 100%        |
| Installation de production d'eau LE BREUIL (forages et source)                                                                      | 60%         |
| Installation de production d'eau des HAUTES SALLES (1 forage)                                                                       | 100%        |
| Installation de production d'eau de LEUVRIGNY                                                                                       | 40%         |
| Installation de production d'eau de NESLE LE REPONS                                                                                 | 40%         |