



2022

Rapport Annuel sur  
le Prix et la Qualité  
du Service public  
de l'eau potable



100 ans  
1922 - 2022

**83,96 %**  
DE RENDEMENT

**82 COMMUNNES**  
ALIMENTÉES EN EAU  
POTABLE

**19 925**  
ABONNÉS  
**42 153**  
HABITANTS

**664 KM**  
DE RÉSEAUX

**2 722 402 €**  
DEPENSES  
D'ÉQUIPEMENT



## BILAN 2022

### EN QUELQUES CHIFFRES

**3 217 115**  
MILLIONS DE M<sup>3</sup>  
POMPÉS

**2 667 305**  
MILLIONS DE M<sup>3</sup>  
COMPTABILISÉS

**2.01 € TTC/M<sup>3</sup>**  
(AU 1<sup>ER</sup> JANVIER 2023)  
POUR UNE  
CONSOMMATION  
MOYENNE DE 120 M<sup>3</sup>/AN



## Table des matières

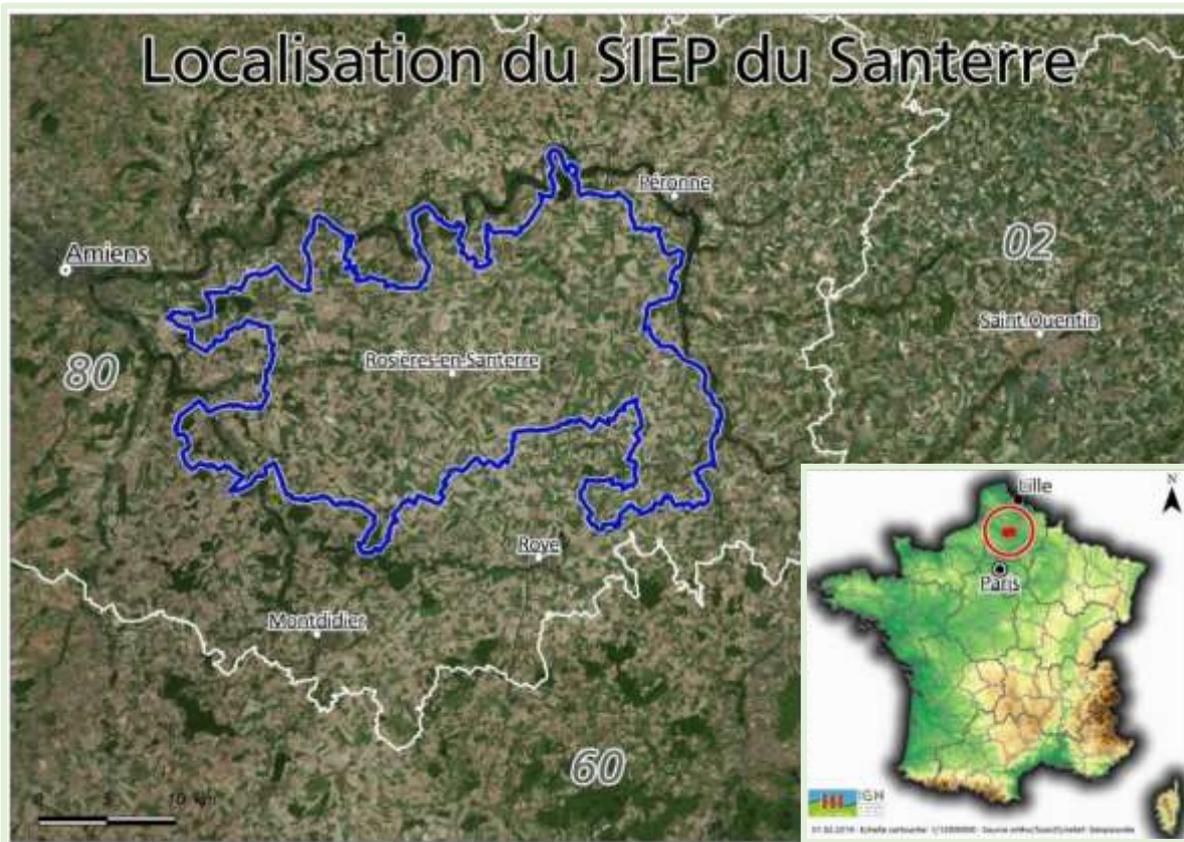
|  |           |
|--|-----------|
| <b>PARTIE 1 : DESCRIPTION</b> .....                                  | <b>1</b>  |
| 1. Préambule .....   | 1         |
| Localisation .....   | 1         |
| Contexte socio-Economique.....                                       | 1         |
| Contexte hydraulique .....   | 1         |
| 2. Territoire .....  | 2         |
| Composition .....  | 2         |
| Adresse.....   | 2         |
| Compétences du service.....  | 2         |
| 3. Organisation administrative du service .....                      | 3         |
| Instances.....   | 3         |
| Les élus.....  | 3         |
| Organigramme .....   | 4         |
| <b>PARTIE 2 : DONNÉES TECHNIQUES</b> .....                           | <b>5</b>  |
| 1. Production .....  | 5         |
| Les stations de pompages.....  | 6         |
| 2. Distribution.....   | 12        |
| Les réservoirs de tête.....  | 12        |
| Les réservoirs secondaires.....                                      | 16        |
| 3. Réseau .....  | 19        |
| Nature des branchements .....  | 19        |
| Renouvellement des Compteurs de distribution.....                    | 19        |
| Lineaire par matériau .....  | 19        |
| Communes signataires de la convention DECI.....                      | 21        |
| <b>PARTIE 3 : CHIFFRES 2022</b> .....                                | <b>22</b> |
| 1. Consommations.....  | 22        |
| Detail des abonnées.....   | 22        |
| Consommation de la S.I.T.P.A .....                                   | 22        |
| Volumes factures par categorie d'usager .....                        | 22        |
| 2. Facturation.....  | 23        |
| Volumes ayant fait l'objet d'un degrevement .....                    | 23        |
| Décomposition du prix de l'eau.....                                  | 23        |
| 3. Exemple de facture eau potable pour 120 m <sup>3</sup> .....      | 24        |
| 4. Point Travaux .....   | 24        |
| Refections de branchements, casses conduites et fuites.....          | 24        |
| Les marchés publics 2022.....  | 25        |
| les attributions des marches publics 2022 .....                      | 25        |
| <b>RÉCAPITULATIF DES DONNÉES DE POMPAGE ET DE CONSOMMATION</b> ..... | <b>26</b> |
| <b>PARTIE 4 : QUALITÉ DE L'EAU</b> .....                             | <b>28</b> |
| 1. Suivi et contrôle de la qualité de l'eau .....                    | 30        |
| Agence Régionale de SantE .....                                      | 30        |
| Autosurveillance SIEP.....   | 30        |
| 2. État des lieux des niveaux de nappes (période 2013 – 2023) .....  | 31        |
| <b>PARTIE 5 : INDICATEURS SISPEA</b> .....                           | <b>32</b> |
| <b>PARTIE 6 : GESTION FINANCIÈRE</b> .....                           | <b>33</b> |
| 1. Compte administratif 2022 .....                                   | 33        |
| Dépenses d'exploitation .....  | 33        |
| Recettes d'exploitation .....  | 34        |
| Détail du chapitre 70 .....  | 34        |
| Dépenses d'investissement.....                                       | 35        |
| Recettes d'investissement.....                                       | 36        |



|   |           |
|---|-----------|
| Vue d'ensemble des sections de fonctionnement et d'investissement ..... | 37        |
| 2. Encours et durée d'extinction de la dette .....                      | 37        |
| 3. Mandats et titres travaux émis en 2022 .....                         | 38        |
| Dépenses .....  | 38        |
| Recettes .....  | 39        |
| <b>PARTIE 7 : ANNEXES</b> .....   | <b>40</b> |
| Contacts – responsables des services .....                              | 40        |
| Liste des élus au Comité Syndical du SIEP du Santerre.....              | 41        |
| Fiches infos-Factures établies par l'ARS – 2022 .....                   | 44        |
| Règlementation des contrôles qualité.....                               | 45        |

## PARTIE 1 : DESCRIPTION

### 1. Préambule



#### LOCALISATION

Le Syndicat Intercommunal d'Eau Potable (SIEP) du Santerre se situe dans le département de la Somme, à l'est d'Amiens.

#### CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

La fertilité du sol du Santerre en fait une riche région de grandes exploitations consacrées aux cultures céréalières, betteravières et de légumes de plein champ (pommes de terre, petits pois, carottes, épinards...) destinés aux usines agro-alimentaires voisines (fabrique de purée en flocons de Rosières, conserverie Bonduelle d'Estrées-Mons, sucrerie de Roye, traitement du glucose à Nesle).

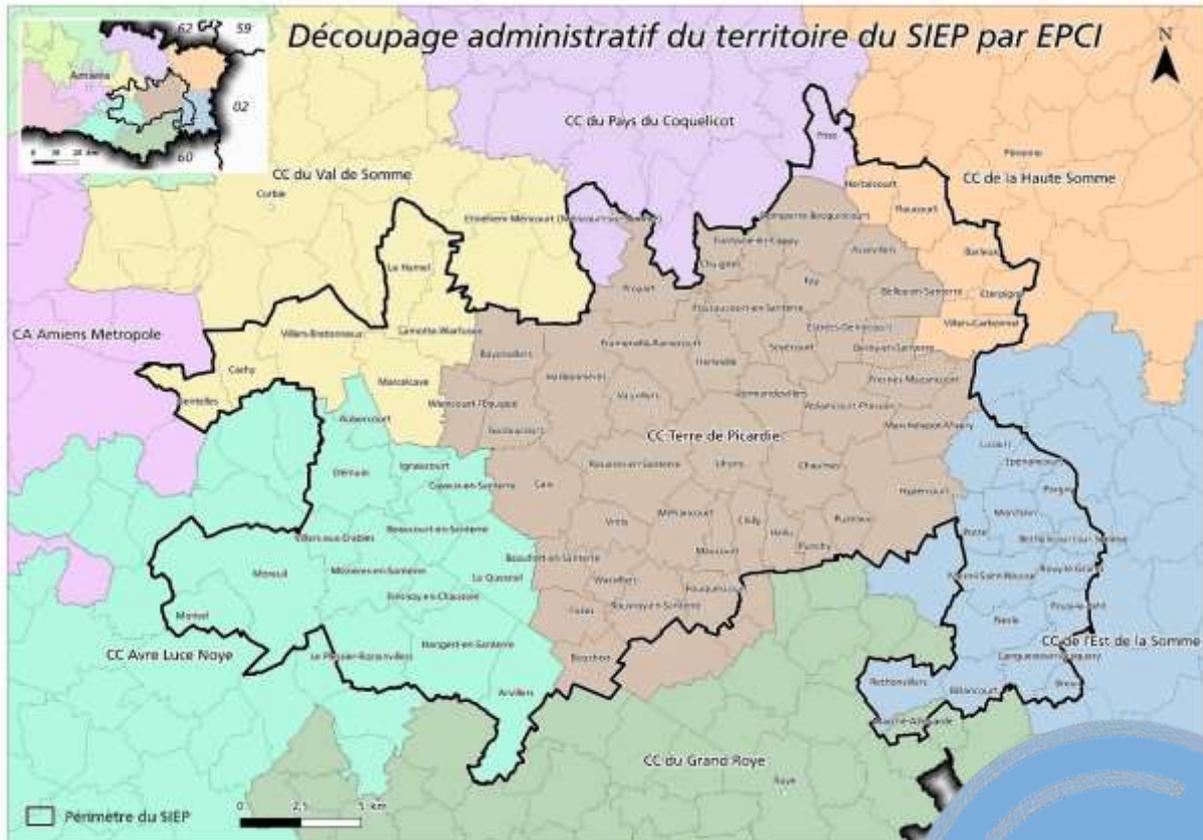
#### CONTEXTE HYDRAULIQUE

L'eau de la nappe phréatique est contenue dans l'argile et la craie d'époque crétacée et « remonte » par capillarité dans le limon. L'épaisseur de la couche de craie du Santerre est évaluée à 300 à 400 mètres.

La nappe de la craie est le réservoir le plus important de la Picardie. Les ressources sont abondantes et les forages offrent généralement de bons débits, à condition d'implanter les ouvrages en milieu fissuré favorable, dans les vallées sèches ou humides.

Bien que la quantité d'eau soit abondante, aux prélèvements d'eau potable, s'ajoutent les prélèvements saisonniers importants pour l'irrigation agricole.

## 2. Territoire



82 communes  
7 EPCI  
57 000 hectares  
Régie directe  
depuis 2015

### COMPOSITION

Le SIEP du Santerre a été créé par un arrêté préfectoral en date du **22 mars 2001**. Il est né de la **fusion du SIAEP de Caix** (créé par arrêté préfectoral du 14 janvier 1922) **et du SIAEP de Béthencourt sur Somme** (créé par arrêté préfectoral du 30 juillet 1923).

### ADRESSE

**Siège** du SIEP du Santerre : 1 rue d'Assel - BP 2022 - 80170 Rosières en Santerre.

### COMPETENCES DU SERVICE

- Production d'eau potable et Protection des points de prélèvement
- Traitement, transfert, stockage et distribution
- Facturation et recouvrement



### 3. Organisation administrative du service

#### INSTANCES

##### LES ELUS

###### Comité Syndical

Un délégué EAU par commune (voir liste complète en annexe)

###### Bureau Syndical

12 membres élus par le Comité

###### L'exécutif

Le Président représente l'organe exécutif

###### Conseil d'Exploitation

4 membres du Comité et un membre de la Régie proposés par le Président

###### Le Président

**Philippe CHEVAL**

###### 1<sup>er</sup> Vice-Président

**Gérard FRANCOIS**

###### 2<sup>ème</sup> Vice-Président

**Louis LEBRUN**

##### Membres du Bureau Syndical

Philippe CHEVAL  
Gérard FRANCOIS  
Louis LEBRUN  
Philippe BOURSE  
Xavier COMMECY  
Jean DELENCLOS  
Bertrand DEMOUY  
Jean-Paul GAFFE

Pierre GRAUX  
Fabrice MASSIAS  
Didier NAMONT  
Gabriel LEFEVRE  
Joseph NORMAND  
André SALOME  
Hervé TRIENTZ

##### Membres du Conseil d'Exploitation

Philippe CHEVAL  
Gérard FRANCOIS  
Jean GENEAU DE LAMARLIERE

Fabrice MASSIAS  
Christophe ROBIT  
Hélène COMMUN

##### Membres des Commissions d'Appel d'Offres et Commission Marchés :

###### TITULAIRES

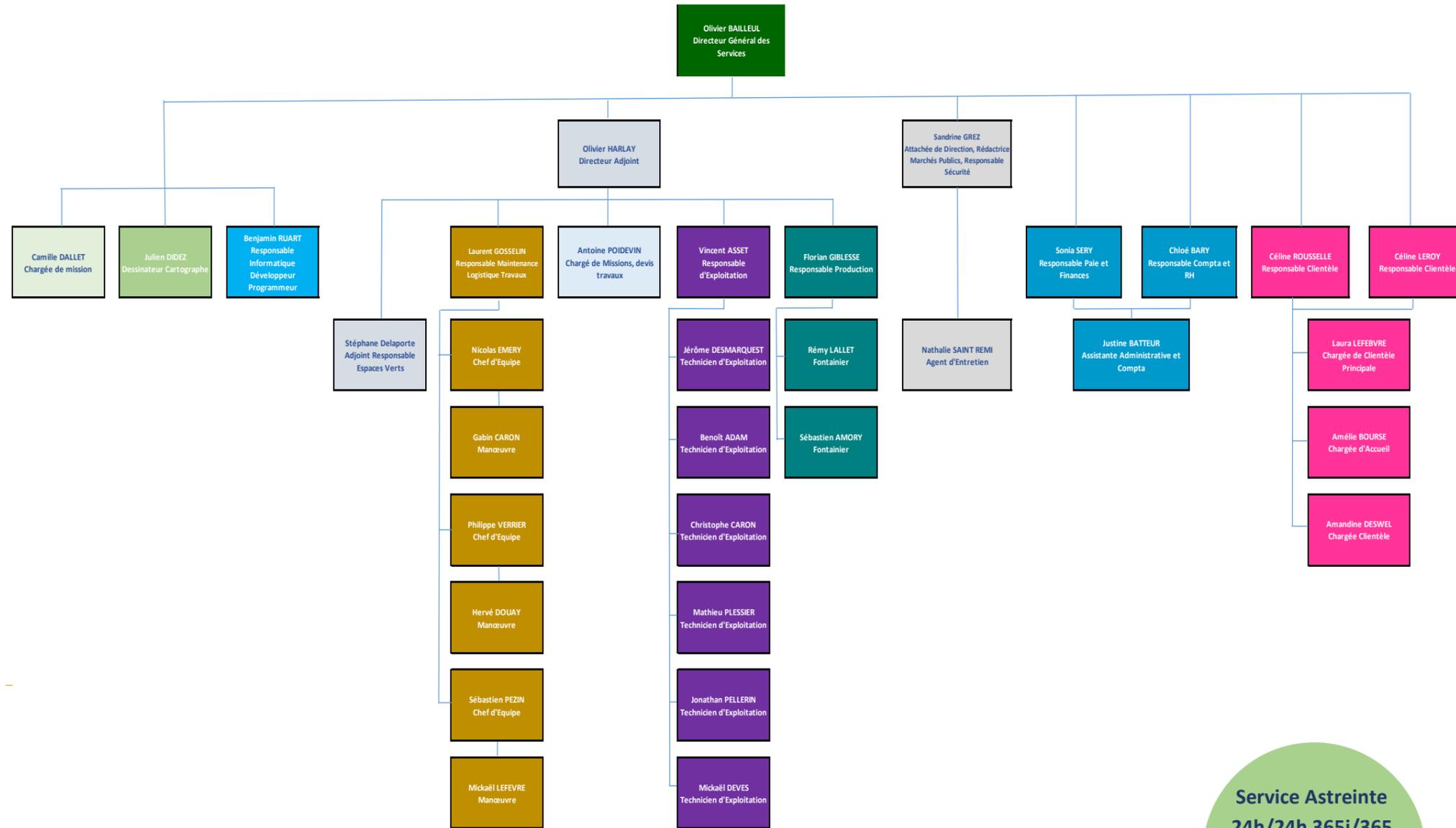
Gérard FRANCOIS  
Fabrice MASSIAS  
Bertrand DEMOUY  
Pierre GRAUX  
André SALOME

###### SUPPLEANTS

Jean GENEAU DE LAMARLIERE  
Philippe LEFEVRE  
Didier NAMONT  
Jean-Paul GAFFE  
Gabriel LEFEVRE

# ORGANIGRAMME

## ORGANIGRAMME 2023



### Description des services

**Direction** : Gestion des services

**Marchés publics** : Appels d'offres et suivis des travaux

**Services supports** : cartographie, informatique, qualité de l'eau, gestion des espaces verts

**Exploitation** : entretien des réseaux, relève, renouvellement de compteurs.

**Travaux publics** : entretien des réseaux, fuites, nouveaux branchements, entretien des sites.

**Fontainiers** : Gestion des pompages et des réservoirs, sécurité des sites.

**Clientèle** : Accueil téléphonique et agence du public, facturation, renseignements

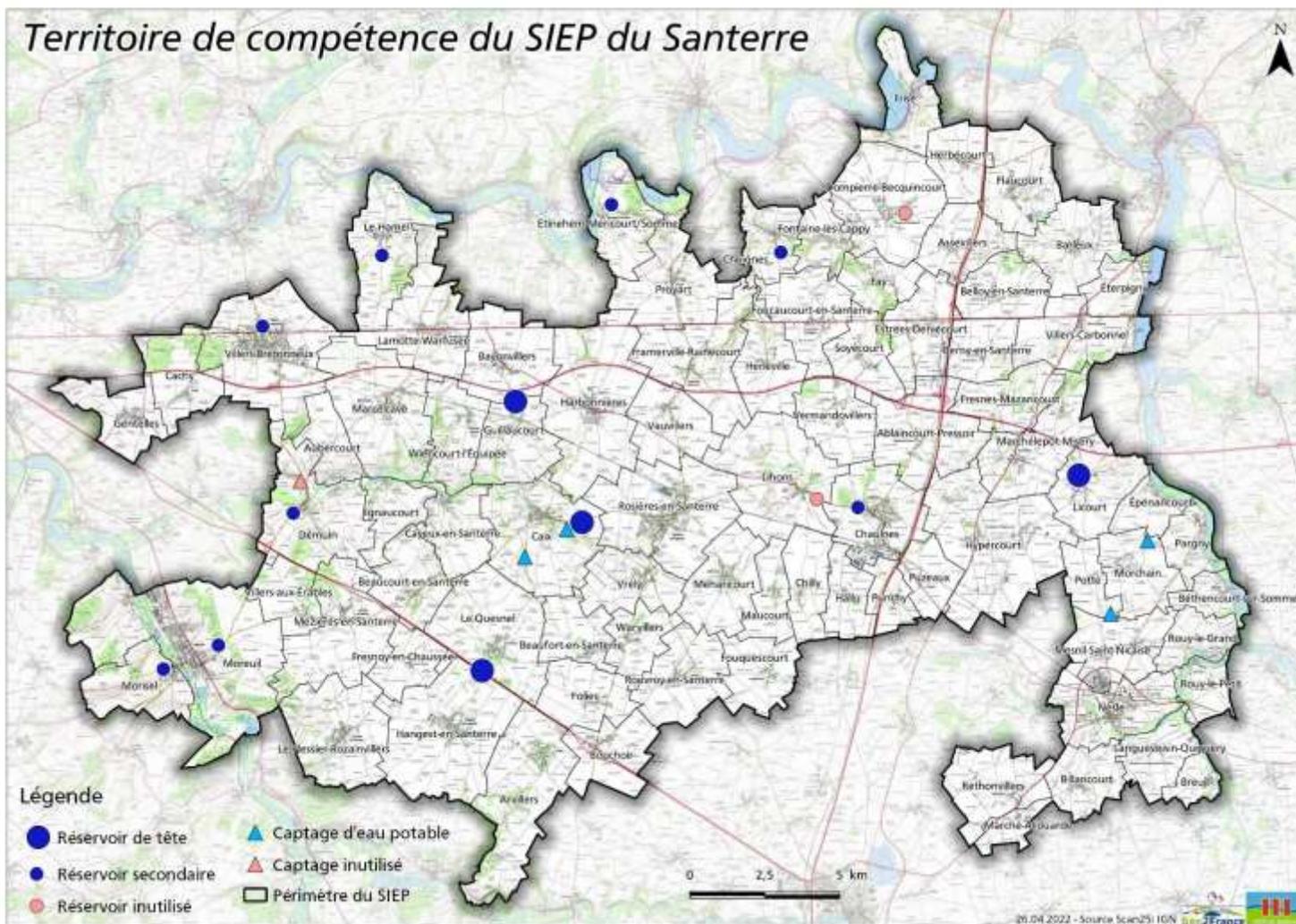
**Comptabilité et RH** : gestion comptable et financière, gestion ressources humaines

**Service Astreinte**  
24h/24h 365j/365

**Joignable au**  
**03.22.88.45.27**

## PARTIE 2 : DONNÉES TECHNIQUES

### 1. Production



## LES STATIONS DE POMPAGES

### Caix 1



4 forages  
F1. 1-2 1964  
F1. 3-4 1973  
DUP 1999  
Profondeur 50 m

### Caractéristiques

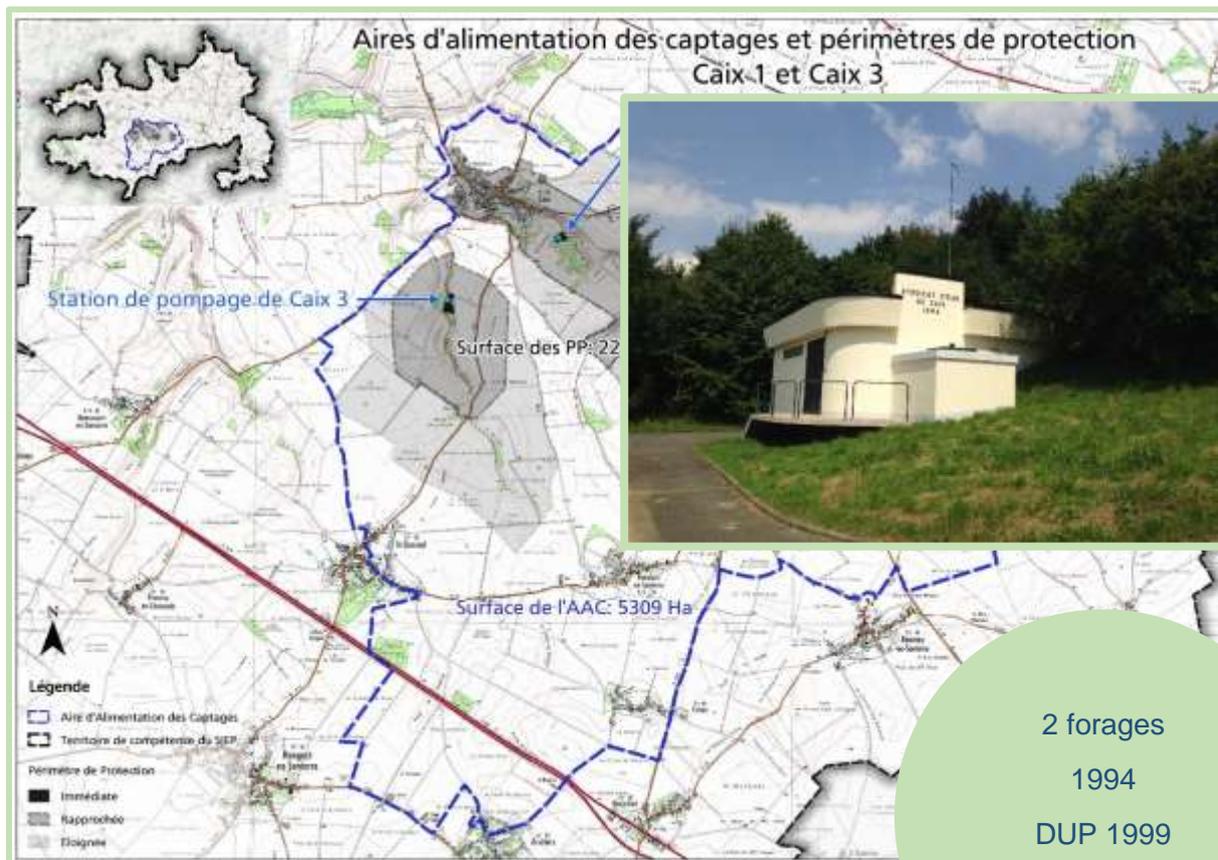
Débit maximal journalier autorisé par la DUP

**16 040 m<sup>3</sup>/jour**

### Historiques des volumes pompés sur Caix 1 (en m<sup>3</sup>)

| 2016      | 2017      | 2018      | 2019      | 2020      | 2021      | 2022      |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 1 465 540 | 1 654 640 | 1 504 947 | 1 622 184 | 1 545 623 | 1 360 595 | 1 262 285 |

## Caix 3



2 forages  
1994  
DUP 1999  
Profondeur 34,5 m

## Caractéristiques

Débit maximal journalier autorisé par la DUP **7 400 m<sup>3</sup>/jour**

## Historiques des volumes pompés sur Caix 3 (en m<sup>3</sup>)

| 2016    | 2017    | 2018      | 2019    | 2020    | 2021      | 2022      |
|---------|---------|-----------|---------|---------|-----------|-----------|
| 950 673 | 773 904 | 1 011 630 | 732 433 | 910 877 | 1 026 106 | 1 051 922 |

## Potte



2 forages  
1995  
DUP 1995  
Profondeur 50 m

### Caractéristiques

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Débit maximal journalier autorisé par la DUP | <b>4 800 m<sup>3</sup>/jour</b> |
|--|---------------------------------|

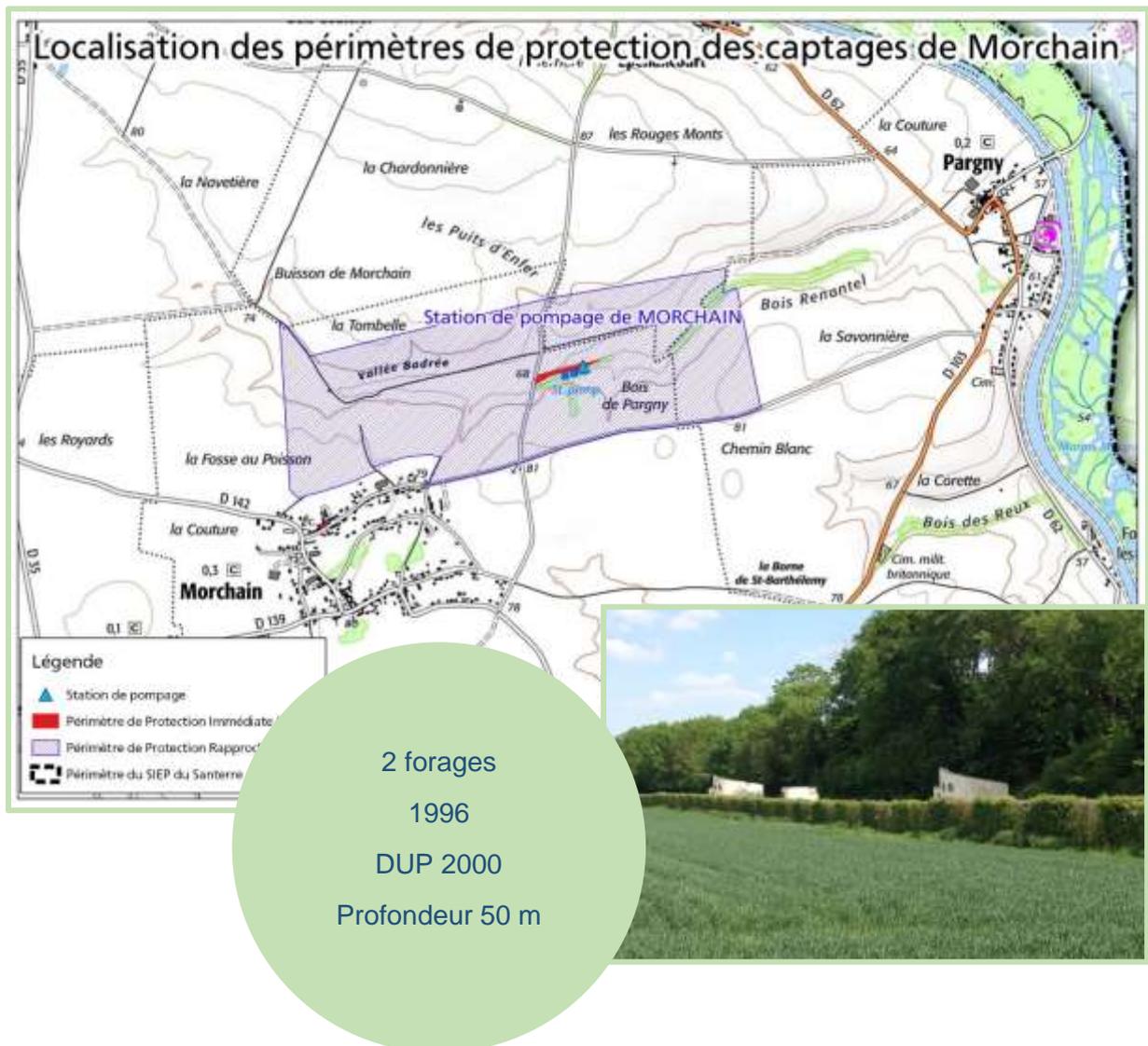
### Historiques des volumes pompés sur Potte (en m<sup>3</sup>)

| 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 360 210 | 372 530 | 394 477 | 357 538 | 367 866 | 374 531 | 336 569 |

### Liste des communes alimentées en direct de la station :

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| Billancourt          | Nesle         |
| Breuil               | Potte         |
| Languoisin-Quiquery  | Rethonvillers |
| Marché-Allouarde     | Rouy le Grand |
| Mesnil-Saint-Nicaise | Rouy le Petit |

## Morchain



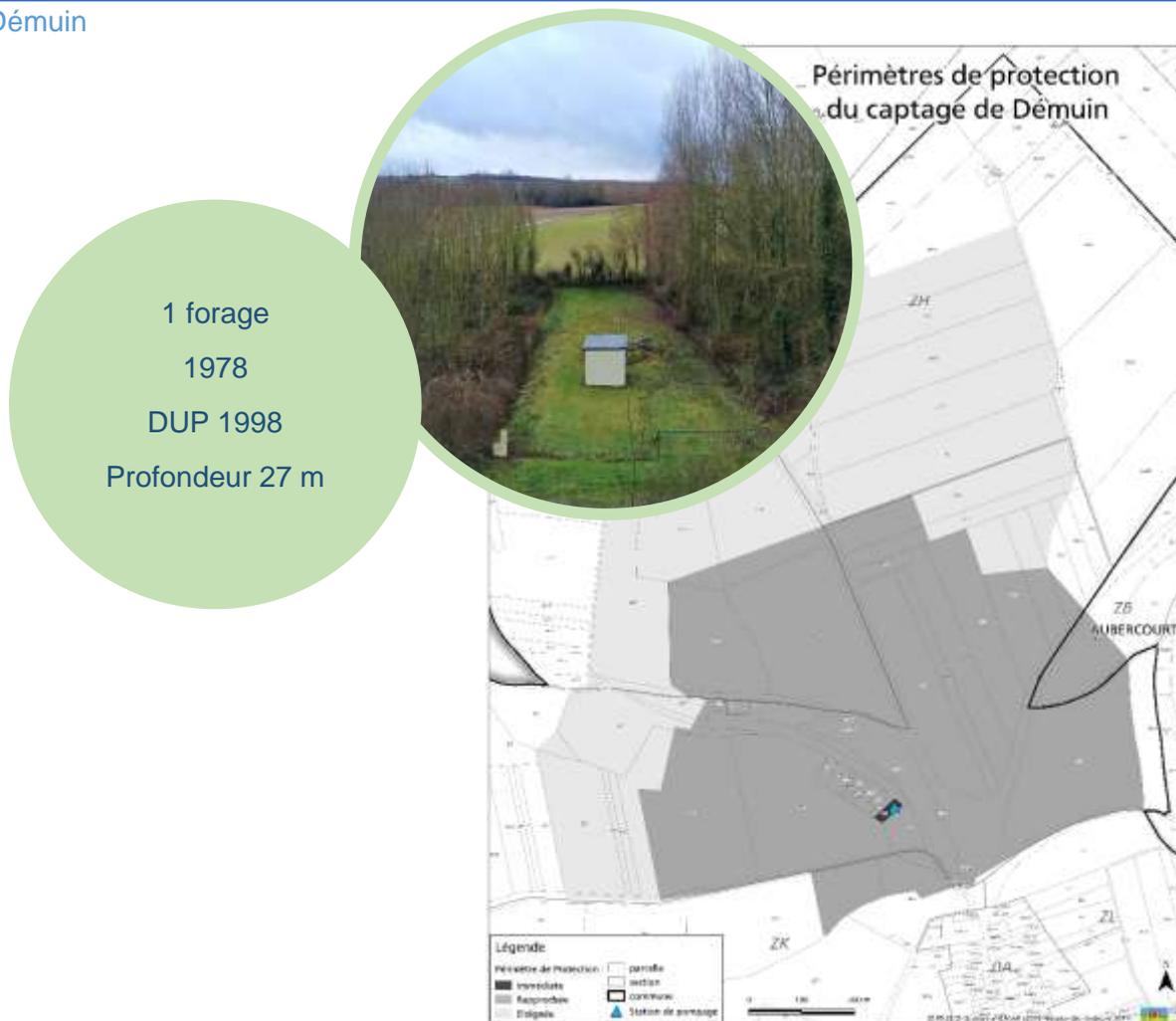
## Caractéristiques

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Débit maximal journalier autorisé par la DUP | <b>2 000 m<sup>3</sup>/jour</b> |
|--|---------------------------------|

## Historiques des volumes pompés sur Potte (en m<sup>3</sup>)

| 2016    | 2017    | 2018    | 2019    | 2020    | 2021    | 2022    |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| 594 893 | 607 624 | 581 076 | 558 856 | 614 066 | 596 697 | 566 339 |

## Démuin



## Caractéristiques

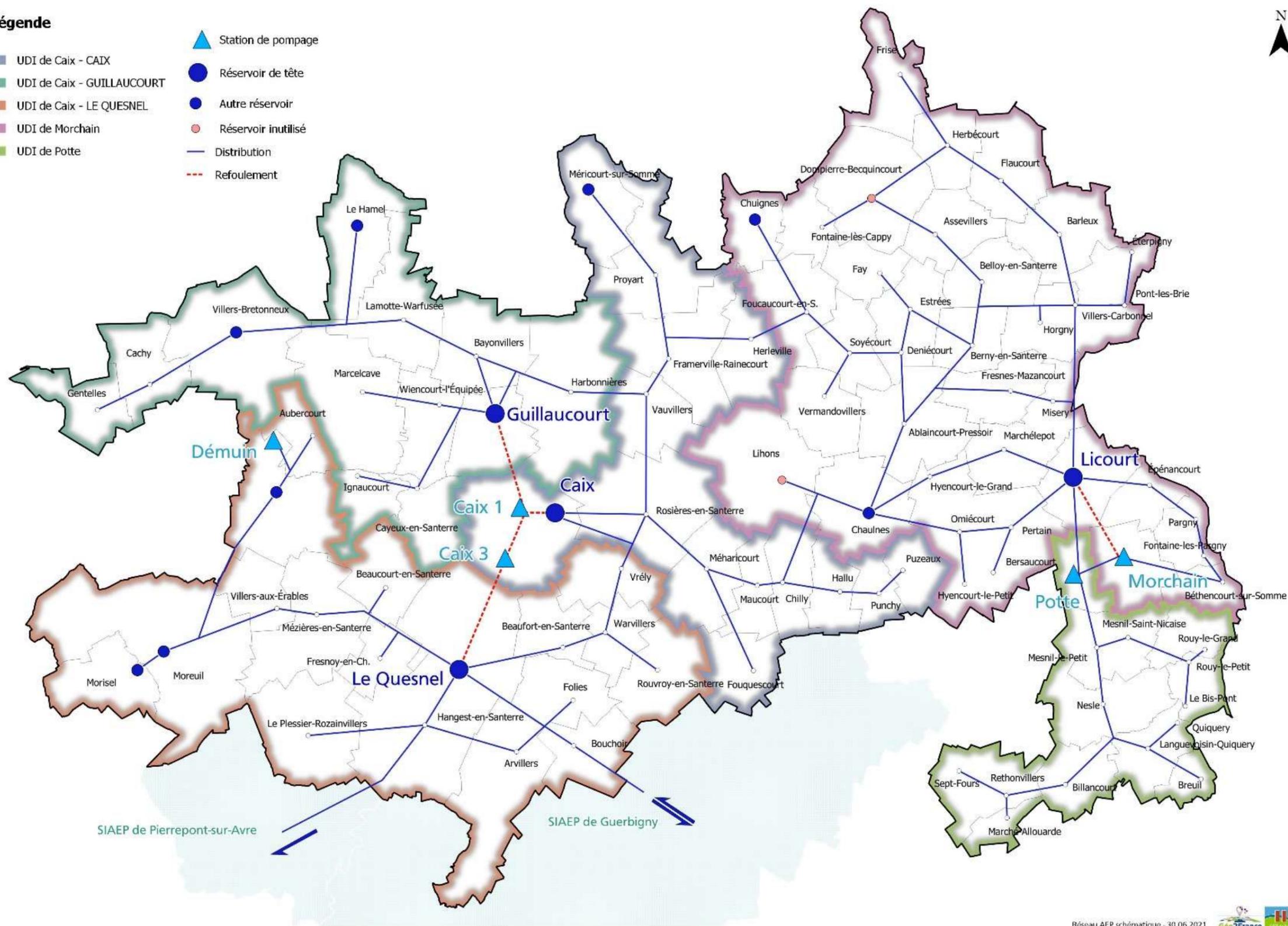
|  |                               |
|--|-------------------------------|
| Débit maximal journalier autorisé par la DUP | <b>200 m<sup>3</sup>/jour</b> |
|--|-------------------------------|

*Cette station de pompage n'est actuellement plus utilisée*

## CARTE DES UNITÉS DE DISTRIBUTION

### Légende

- UDI de Caix - CAIX
- UDI de Caix - GUILLAUCOURT
- UDI de Caix - LE QUESNEL
- UDI de Morchain
- UDI de Potte
- Station de pompage
- Réservoir de tête
- Autre réservoir
- Réservoir inutilisé
- Distribution
- Refoulement



## 2. Distribution

### LES RESERVOIRS DE TETE

Caix (3 x 600 m<sup>3</sup>)



**Année de construction :** 1921

**Volume total :** 1800 m<sup>3</sup> (3 cuves de 600 m<sup>3</sup>)

**Type :** 3 mono cuves cylindriques sur tour ouverte

**Conduites :** Adduction : Ø 300mm fonte

Distribution : Ø 250 mm, 300 mm et 350 mm fonte/inox

**Télégestion :** Sondes de niveau dans 2 des 3 réservoirs

**Sécurisation :** Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation :** Captages Caix 1 et Caix 3

**Zone de distribution :** UDI de Caix

Rénovés en  
2010

Liste des communes alimentées par l'UDI :

|                               |
|-------------------------------|
| Caix                          |
| Chilly                        |
| Fouquescourt                  |
| Framerville-Rainecourt        |
| Hallu                         |
| Herleville                    |
| Maucourt                      |
| Meharicourt                   |
| Etinehem- Mericourt-sur-Somme |
| Proyart                       |
| Punchy                        |
| Puzeaux                       |
| Rosières-en-Santerre          |
| Vauvillers                    |

## Guillaucourt (3 x 600 m<sup>3</sup>)



**Volume total** : 1800 m<sup>3</sup> (3 cuves de 600 m<sup>3</sup>)

**Type** : 3 mono cuves cylindriques sur tour ouverte

**Conduites** : Adduction : Ø 300mm inox

Distribution : Ø 200mm et 250 mm inox

**Surpression** : Oui - 2 pompes

**Télégestion** : Sondes de niveau dans 2 des 3 réservoirs

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Captages Caix 1 et Caix 3

**Zone de distribution** : UDI de Guillaucourt

Rénovés en  
2016

### Liste des communes alimentées par l'UDI :

|                     |
|---------------------|
| Bayonvillers        |
| Cachy               |
| Cayeux en Santerre  |
| Gentelles           |
| Guillaucourt        |
| Harbonnières        |
| Ignaucourt          |
| Lamotte-Warfusee    |
| Le Hamel            |
| Marcelcave          |
| Villers-Bretonneux  |
| Wiencourt l'équipée |

## Le Quesnel (2 x 600 m<sup>3</sup>)



**Volume total** : 1200 m<sup>3</sup> (2 cuves de 600 m<sup>3</sup>)

**Type** : 2 mono cuves cylindriques sur tour ouverte

**Conduites** : Adduction : Ø 300mm inox

Distribution : Ø 200 mm et 250mm inox

**Suppression** : Oui - 3 pompes vers le réseau

**Télégestion** : Sondes de niveau dans les cuves

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Captages Caix 1 et Caix 3

**Zone de Distribution** : UDI de Le Quesnel

### Liste des communes alimentées par l'UDI :

|                           |
|---------------------------|
| Arvillers                 |
| Aubercourt                |
| Beaucourt-en-Santerre     |
| Beaufort-en-Santerre      |
| Bouchoir                  |
| Démuin                    |
| Folies                    |
| Fresnoy-en-Chaussee       |
| Hangest-en-Santerre       |
| Le Plessier Rozainvillers |
| Le Quesnel                |
| Mezières-en-Santerre      |
| Moreuil                   |
| Morisel                   |
| Rouvroy-en-Santerre       |
| Villers-aux-Erables       |
| Vrely                     |
| Warvillers                |

Rénovés en  
2014

## Licourt (3 x 600 m<sup>3</sup>)



**Volume total** : 1800 m<sup>3</sup> (3 cuves de 600 m<sup>3</sup>)

**Type** : 3 mono cuves cylindriques sur tour ouverte

**Conduites** : Adduction : Ø 300mm inox

Distribution : Ø 300mm inox

**Télégestion** : Sondes de niveau dans les cuves

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis les captages de Morchain

**Zone de Distribution** : UDI de Morchain

Rénovés en  
2010

### Liste des communes alimentées par l'UDI :

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Ablaincourt-Pressoir   | Fontaine-les-Cappy      |
| Assevillers            | Foucaucourt-en-Santerre |
| Barleux                | Fresnes-Mazancourt      |
| Belloy-en-Santerre     | Frise                   |
| Berny-en-Santerre      | Herbecourt              |
| Bethencourt-sur-Somme  | Hypercourt              |
| Chaulnes               | Licourt                 |
| Chuignes               | Lihons                  |
| Dompierre-Becquincourt | Marcheipot-Misery       |
| Epénancourt            | Morchain                |
| Estrées-Denicourt      | Pargny                  |
| Eterpigny              | Soyecourt               |
| Fay                    | Vermandovillers         |
| Flaucourt              | Villers Carbonnel       |

## LES RESERVOIRS SECONDAIRES

10 sites de réservoirs de distribution

Le Hamel



**Volume total** : 100m<sup>3</sup>

**Type** : 1 mono cuve cylindrique semi enterré

**Conduites** :

Adduction : Ø 100 mm inox

Distribution : Ø 150 mm inox

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation** : Système anti-intrusion

**Alimentation** : Depuis les réservoirs de Guillaucourt

**Zone de Distribution** : Le Hamel

Méricourt-sur-Somme



**Volume total** : 100 m<sup>3</sup>

**Type** : mono cuve cylindrique semi enterré

**Conduites** :

Adduction : Ø 80mm fonte

Distribution : Ø 125mm fonte

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation** : Système anti-intrusion

**Alimentation** : Depuis le réseau via Proyard et Guillaucourt

**Zone de distribution** : Méricourt sur Somme

Moreuil



**Volume total** : 2300 m<sup>3</sup> : 2x900 m<sup>3</sup> sur tour et 500 m<sup>3</sup> semi enterré. Le semi enterré de 200 m<sup>3</sup> a été déconstruit en 2020.

**Type** : Tour : Double cuve concentrique

Semi enterré (500 m<sup>3</sup>) : Mono cuve

**Conduites** :

Tour : Adduction : Ø 200mm fonte, Distribution : Ø 200mm fonte

**Relevage** : Oui pour alimenter le réservoir sur tour 2 pompes 160 m<sup>3</sup>/h / 20 mCE

**Télégestion** : Sondes de niveau dans les cuves

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis Villers aux Erables via les réservoirs de Le Quesnel

**Zone de distribution** : Moreuil et Morisel

Morisel



**Volume total** : 100 m<sup>3</sup>

**Type** : mono cuve cylindrique sur tour

**Conduites** :

Adduction : Ø 80mm fonte

Distribution : Ø 150mm fonte

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis le réseau via Moreuil

**Zone de distribution** : Morisel

**Volume total** : 1000 m<sup>3</sup>

**Type** : doubles cuves cylindriques sur tour

**Conduites** :

Adduction : Ø 250mm fonte

Distribution : Ø 300mm fonte

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis le réseau via Lamotte-Warfusée

**Zone de distribution** : Villers Bretonneux, Cachy et Gentelles



Villers Bretonneux



Chuignes

**Volume total** : 100m<sup>3</sup>

**Type** : 1 mono cuve cylindrique semi enterré

**Conduites** : Adduction : Ø 60mm fonte, Distribution : Ø 150mm fonte

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis le réseau via Foucaucourt en Santerre

**Zone de distribution** : Commune de Chuignes

**Volume total** : 800m<sup>3</sup> (300m<sup>3</sup> sur tour + 500m<sup>3</sup> semi enterré rénové en 2020)

**Type** : 2 mono cuves cylindriques

**Conduites** : Adduction : Ø 150mm inox

Distribution : Ø 150mm inox

**Surpression** : 4 pompes (30m<sup>3</sup>/h / 30mCE) vers le réseau

2 pompes de remplissage de la tour

**Télégestion** : Sondes de niveau dans les 2 cuves

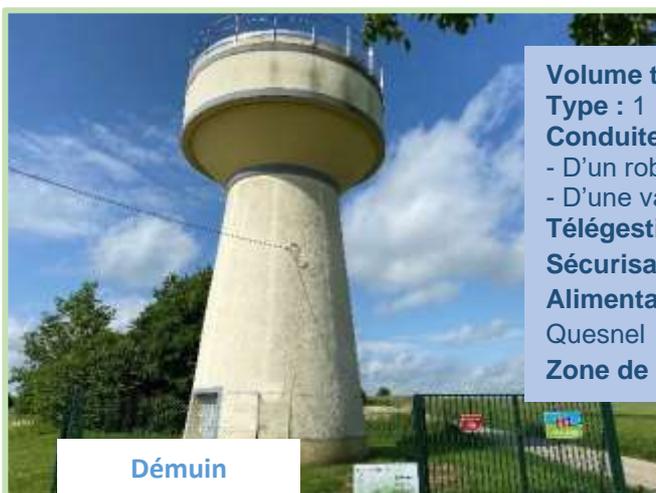
**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis le réseau via Chilly et Marchépot

**Zone de distribution** : Chaulnes, Lihons, Omiécourt



Chaulnes



Démuin

**Volume total** : 150 m<sup>3</sup>

**Type** : 1 mono cuve cylindrique semi enterré

**Conduites** : adduction calorifugée équipée :

- D'un robinet à flotteur

- D'une vanne électrique qui permet le remplissage

**Télégestion** : Sondes de niveau dans la cuve

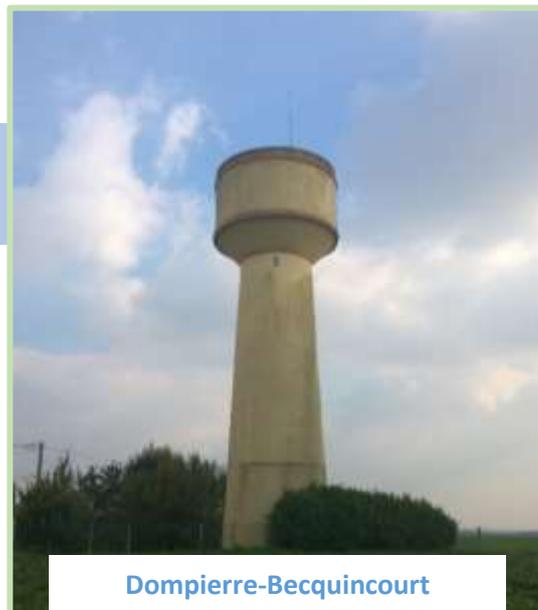
**Sécurisation** : Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation** : Depuis le réseau via les réservoirs de Le Quesnel

**Zone de distribution** : Commune de Démuin et Aubercourt

1 réservoir 300 m<sup>3</sup> sur tour.

Cet ouvrage est actuellement en cours de vente.



**Volume total :** 150 m<sup>3</sup>

**Type :** mono cuve cylindrique sur tour

**Conduites :**

Adduction : Ø 150mm fonte

Distribution : Ø 150mm fonte

**Surpression :** 2 pompes (17 m<sup>3</sup>/h / 22 mCE) vers le réseau

**Télégestion :** Sondes de niveau dans la cuve

**Sécurisation :** Système anti-intrusion, portail fermé, clôture

**Alimentation :** Depuis la surpression de Chaulnes

**Zone de distribution :** Le réservoir de Lihons a été déconnecté du réseau à l'issue des travaux de renforcement entre les communes de Lihons et Chaulnes

**Cet ouvrage n'est actuellement plus utilisé**

### 3. Réseau

#### NATURE DES BRANCHEMENTS

| Nature du branchement | Nombre en 2019 | Nombre en 2020 | Nombre en 2021 | Nombre en 2022 |
|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| PEHD                  | 11 544         | 11 830         | 12 371         | 12 660         |
| PEBD                  | 5 884          | 5 796          | 5 601          | 5 531          |
| Plomb                 | 1 916          | 1 848          | 1 699          | 1 605          |
| Inconnu               | 552            | 534            | 468            | 428            |
| PVC                   | 428            | 429            | 422            | 418            |
| Fonte                 | 165            | 166            | 172            | 173            |
| Acier                 | 143            | 106            | 96             | 80             |
| Fer galvanisé         | 112            | 147            | 151            | 176            |
| Cuivre                | 54             | 51             | 48             | 44             |
| <b>TOTAL</b>          | <b>20 798</b>  | <b>20 907</b>  | <b>21 028</b>  | <b>21 115</b>  |

**21 115**  
branchements  
en 2022

#### RENOUVELLEMENT DES COMPTEURS DE DISTRIBUTION

| Diamètre     | Nombre de compteurs |
|--------------|---------------------|
| 15           | 1422                |
| 20           | 72                  |
| 25           | 12                  |
| 30           | 17                  |
| 40           | 10                  |
| 50           | 0                   |
| 60           | 2                   |
| 80           | 1                   |
| 100          | 0                   |
| <b>Total</b> | <b>1536</b>         |

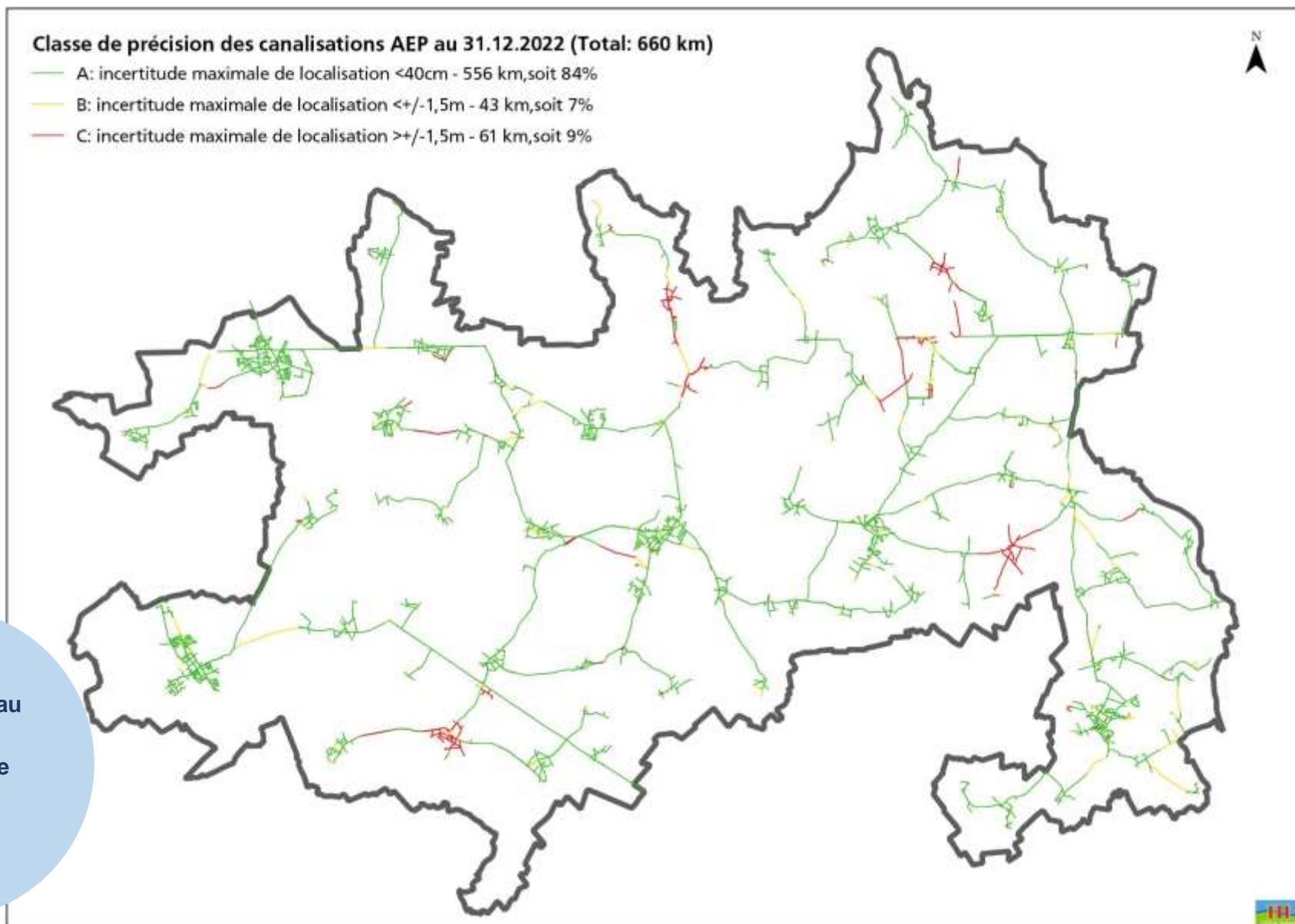
**1 536**  
compteurs  
renouvelés en  
2022 sur un total  
de **20 993**

#### LINEAIRE PAR MATERIAU

| Matériau         | Linéaire (en m)   | Linéaire (en km) |
|------------------|-------------------|------------------|
| Acier            | 358,26            | 0,36             |
| Fonte            | 18 995,71         | 18,99            |
| Fonte centriflex | 74,93             | 0,07             |
| Fonte ductile    | 299 220,48        | 299,22           |
| Fonte grise      | 303 028,49        | 302,03           |
| inconnu          | 1 116,79          | 1,11             |
| Inox             | 150,53            | 0,15             |
| PE               | 4 011,67          | 4,01             |
| PEBd             | 62,74             | 0,06             |
| PEHd             | 20 912,60         | 20,91            |
| PVC              | 6 979,74          | 6,98             |
| PVC Biorienté    | 6 589,24          | 6,59             |
| PVCr             | 3 228,11          | 3,23             |
| <b>Total:</b>    | <b>664 729,29</b> | <b>664,73</b>    |

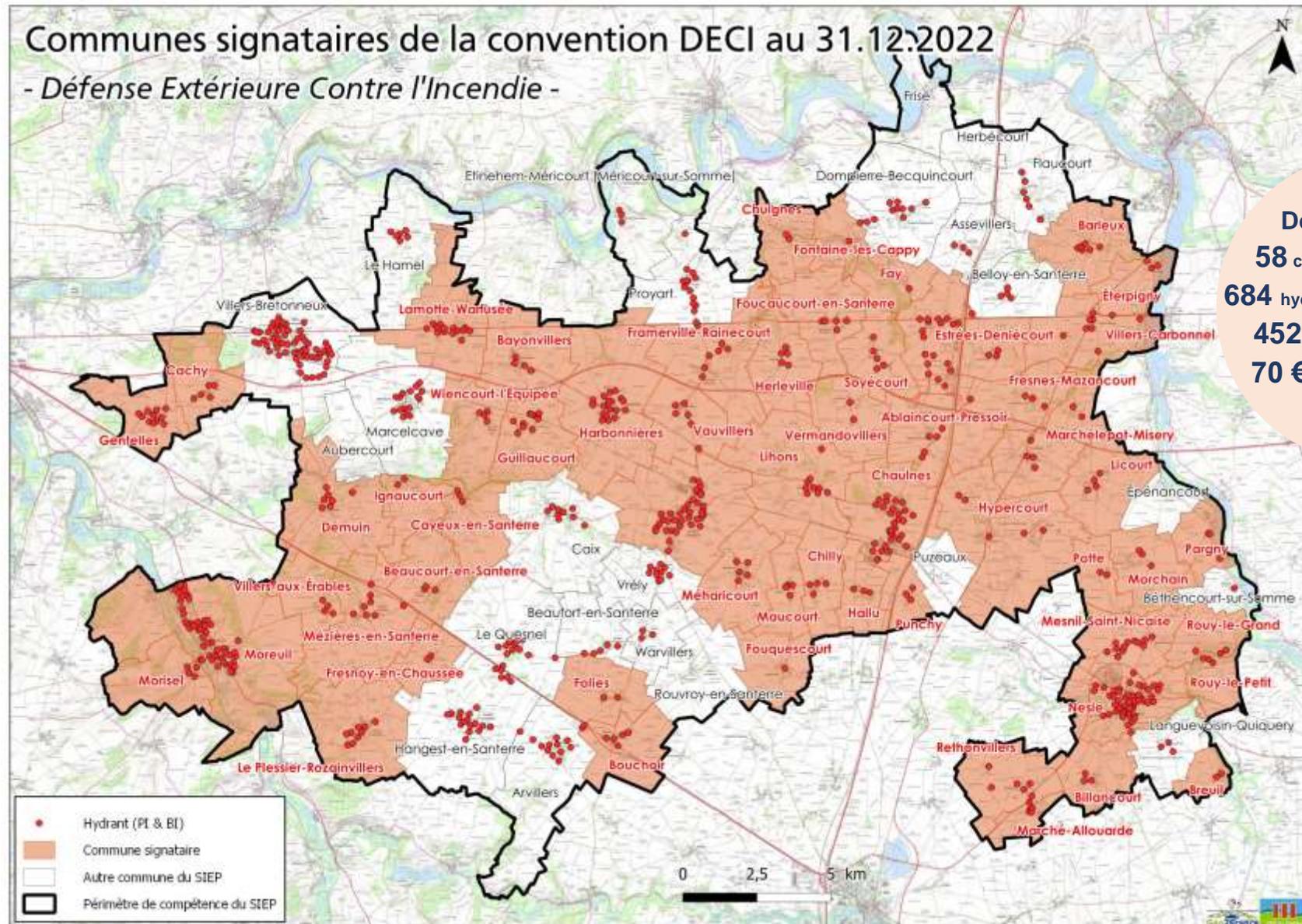
Alimentation des  
communes grâce  
à **664 km de**  
conduites

## CARTE DE PRÉCISION DU RÉSEAU DE CANALISATIONS



84% du réseau  
avec une  
incertitude de  
localisation  
<40cm

## COMMUNES SIGNATAIRES DE LA CONVENTION DECI



**Données 2022**  
**58** communes adhérentes  
**684** hydrants au total sur le SIEP  
**452** hydrants contrôlés  
**70 € H.T** par contrôle

## PARTIE 3 : CHIFFRES 2022

### 1. Consommations

#### DETAIL DES ABONNES

|                  | 2016   | 2017   | 2018   | 2019   | 2020   | 2021   | 2022                  |
|------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------------------|
| Nombre d'abonnés | 19 098 | 19 149 | 19 587 | 19 658 | 19 702 | 19 818 | <b>19 925 abonnés</b> |

**2022  
19 925  
abonnés**

#### CONSOMMATION DE LA S.I.T.P.A



**Pour 2022  
507 470 m<sup>3</sup>  
consommés**

#### VOLUMES FACTURES PAR CATEGORIE D'USAGER

| ANNEES      | Abonnés          | SITPA          | SIAEP de Pierrepont sur Avre | Bornes MONECA | TOTAL Volumes facturés (m <sup>3</sup> ) |
|-------------|------------------|----------------|------------------------------|---------------|--|
| <b>2022</b> | <b>2 084 141</b> | <b>507 470</b> | <b>19 087</b>                | <b>15 653</b> | <b>2 626 351</b>                         |
| 2021        | 2 182 509        | 570 800        | 18 337                       | 14 825        | 2 786 471                                |
| 2020        | 2 073 121        | 599 100        | 18 199                       | 13 684        | 2 704 104                                |
| 2019        | 2 211 219        | 596 060        | 18 118                       | 13 495        | 2 838 892                                |
| 2018        | 2 168 216        | 716 580        | 18 106                       | 9 772         | 2 912 674                                |
| 2017        | 2 120 504        | 671 190        | 17 300                       | 6 041         | 2 815 035                                |
| 2016        | 2 212 145        | 624 920        | 18 339                       | 8 605         | 2 864 009                                |

## 2. Facturation

### VOLUMES AYANT FAIT L'OBJET D'UN DEGREVEMENT

**84** demandes d'écrêtements sont parvenues au SIEP du Santerre et **42** d'entre elles ont été accordées pour un volume total de **28 001 m<sup>3</sup>** (soit un coût d'environ 20 000 € pour le SIEP)

### DECOMPOSITION DU PRIX DE L'EAU

#### L'abonnement

| Abonnement annuels (en € HT) |      |      |      |      |      |      |             |
|------------------------------|------|------|------|------|------|------|-------------|
|                              | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | <b>2022</b> |
| Compteurs ø 15 à 25 mm       | 39   | 39   | 39   | 39   | 39   | 39   | <b>39</b>   |
| Compteurs ø 30 et 40 mm      | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | 148  | <b>148</b>  |
| Compteurs ø 50 mm et plus    | 675  | 675  | 675  | 675  | 675  | 675  | <b>675</b>  |

#### La part consommation

| Tarif en €/m <sup>3</sup>           |      |       |      |      |      |             |
|-------------------------------------|------|-------|------|------|------|-------------|
|                                     | 2017 | 2018  | 2019 | 2020 | 2021 | <b>2022</b> |
| Prix de l'eau potable               | 1    | 1.025 | 1.08 | 1,08 | 1,08 | <b>1,10</b> |
| Prix de l'eau aux Bornes de puisage | 0.80 | 0,82  | 0,82 | 0,82 | 0,82 | <b>0,85</b> |

La part consommation est revue et fixée tous les ans par délibération du Comité Syndical.

#### Les redevances Agence de l'Eau (AEAP)

Le SIEP collecte pour le compte de l'AEAP les redevances pollution d'origine domestique et prélèvement sur la ressource qu'il lui reverse.

| Redevances Agence de l'Eau en €/m <sup>3</sup>         |       |              |
|--|-------|--------------|
|  | 2021  | <b>2022</b>  |
| Redevance Prélèvement sur la Ressource en Eau          | 0,085 | <b>0,085</b> |
| Redevance Pour Pollution de L'Eau d'origine domestique | 0,35  | <b>0,35</b>  |

### 3. Exemple de facture eau potable pour 120 m<sup>3</sup>

| FACTURE POUR 120 m <sup>3</sup> (en €/m <sup>3</sup> )                   |        |               |               |               |
|--|--------|---------------|---------------|---------------|
|  | 2020   | 2021          | 2022          | 2023          |
| Abonnement Annuel <b>(Part revenant au SIEP : 42 €uros)</b>              |        |               |               |               |
| Compteur 15 à 25 mm  | 39     | 39            | 39            | 42            |
| Consommation <b>(Part revenant au SIEP : 134.40 €uros)</b>               |        |               |               |               |
| Consommation 120 m <sup>3</sup>  | 129,60 | 129,60        | 132           | 134.4         |
| Prix moyen du m <sup>3</sup> HT Hors redevances                          | 1,41   | 1,41          | 1,43          | 1.47          |
| Facture Eau Potable HT Hors Redevances                                   | 168,60 | 168,60        | 171           | 176.4         |
| Facture Eau Potable TTC Hors Redevances                                  | 177,87 | 177,87        | 180,4         | 186.1         |
| <b>Prix moyen du m<sup>3</sup> TTC hors redevances</b>                   | 1,48   | <b>1,48</b>   | <b>1,50</b>   | <b>1.55</b>   |
| Agence de l'Eau <b>(Part revenant à l'agence de l'eau : 52,20 €uros)</b> |        |               |               |               |
| Redevance Prélèvement  | 10.20  | 10,2          | 10,2          | 10.2          |
| Redevance Pollution  | 42     | 42            | 42            | 42            |
|  |        |               |               |               |
| Facture Eau Potable HT   | 220.80 | 220,80        | 223,2         | 228.6         |
| TVA <b>(ETAT)</b>  | 12,14  | 12,14         | 12,276        | 12.6          |
| <b>Facture Eau Potable TTC</b>   | 232.94 | <b>232,94</b> | <b>235,47</b> | <b>241.17</b> |
| <b>Prix moyen du m<sup>3</sup> TTC</b>                                   | 1,94   | <b>1,94</b>   | <b>1,96</b>   | <b>2.01</b>   |

### 4. Point Travaux

#### REFECTIONS DE BRANCHEMENTS, CASSES CONDUITES ET FUITES

|                                   | 2022 |
|-----------------------------------|------|
| Réfection de branchement PEBD     | 18   |
| Réfection de branchement PVC      | 3    |
| Réalisation de branchements neufs | 89   |
| ATU fuite casse                   | 49   |

## LES MARCHES PUBLICS 2022

| TRAVAUX MARCHE A BONS DE COMMANDES                    |   |                         |   |   |                              |
|---|---|-------------------------|---|---|------------------------------|
| Lieu  | Objet des travaux   | Attributaire            | Réseaux réhabilités en ml/Ø                           | ombre de branchements réhabilités ou repr | Montant des prestations € HT |
| Mézières en Santerre - Rue du Nord                    | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 270 ml en FD 80 et 10 en FD 100                       | 17  | 58 611,55 €                  |
| Moreuil - Georges Clemenceau                          | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 175 ml en FD 150                                      | 22  | 96 437,89 €                  |
| Vauvillers - Rue Claude Capart                        | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 180 ml en FD 60                                       | 5   | 37 034,01 €                  |
| Rosieres en Santerre - Rue Victor Hugo                | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 210 ml en FD 100                                      | 24  | 85 266,08 €                  |
| TERRITOIRE SIEP                                       | Travaux de petites réfection d'enrobés                              | SCHERPEREEL TP          |   |   | 26 304,62 €                  |
| SOUS -TOTAUX MABC                                     |   |                         | <b>845 ml</b>   | <b>68</b>                                 | <b>303 654,15 €</b>          |
| TRAVAUX AO  |   |                         |   |   |                              |
| Lieu  | Objet des travaux   | Attributaire            | Réseaux réhabilités en ml/Ø                           | ombre de branchements réhabilités ou repr | Montant des prestations € HT |
| Villers Bretonneux - RD 1029 - Dernière Tranche       | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 30 ml en FD 150, 410 ml en FD 100 et 40 ml en PEHD 12 | 69  | 378 508,61 €                 |
| Rosieres en santerre - rue Maréchal Foch et rues anne | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 480 ml en FD 150, 40 ml en FD 100 et 60 ml en FD 60   | 63  | 254 625,45 €                 |
| Rosieres en santerre - rue Camille léguillier         | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 155 ml en FD 60                                       | 21  | 58 549,81 €                  |
| Villers Bretonneux - Chateau d'eau                    | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | TEOS                    | ml en INOX 316 L DN 200 et 30 ml en INOX 316 Len DN 2 | 0   | 360 467,01 €                 |
| Le Quesnel - rue de Caix et rue des Buttes            | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | ADDUCTEAM               | 850 ml en FD 300, 680 ml en FD 100 et 100 ml en FD 60 | 59  | 536 231,62 €                 |
| Lamotte Warfusée - Rue de Péronne                     | Réhabilitation des réseaux et des branchements A                    | STURNO                  | 525 ml en FD 150 et 70 ml en FD 100                   | 32  | 188 875,88 €                 |
| SOUS -TOTAUX AO                                       |   |                         | <b>4100 ml</b>  | <b>112</b>                                | <b>1 777 258,38 €</b>        |
| <b>TOTAUX CUMUL TRAVAUX</b>                           |   |                         | <b>4945 ml</b>  | <b>180</b>                                | <b>2 080 912,53 €</b>        |
| Consultation gré a gré                                |   |                         |   |   |                              |
| Objet d'achat   | Prestations   | Attributaire            | Montant des prestations € TTC                         |   |                              |
| véhicule  | CITROEN C4  | Garage François Péronne | 23 844,75 €   |   |                              |
| véhicule  | JUMPY XL, aménagement, extension de garantie et contrat d'entretien | Garage François Péronne | 33 163,92 €   |   |                              |
| <b>TOTAUX CUMUL ACHAT</b>                             |   |                         | <b>57 008,67 €</b>                                    |   |                              |
| FOURNITURES MARCHE A BONS DE COMMANDES                |   |                         |   |   |                              |
| Désignation du marché                                 | Attributaire  | Montant des achats € HT |   |   |                              |
| Fourniture de tuyaux et pièces et raccords en fonte   | CHRISTAUD   | 35 554,03 €             |   |   |                              |
| Fourniture de tuyaux et pièces en laiton              | CHRISTAUD   | 26 491,46 €             |   |   |                              |
| Fourniture de canalisations et de raccords PEHD       | CHRISTAUD   | 8 375,92 €              |   |   |                              |
| Fourniture de bouches, poteaux incendie et accessoire | BAYARD  | 26 094,08 €             |   |   |                              |
| <b>TOTAUX CUMUL ACHATS FOURNITURES</b>                |   | <b>96 515,49 €</b>      |   |   |                              |

## LES ATTRIBUTIONS DES MARCHES PUBLICS 2022

|            | Intitulé du marché   | Attributaire   | Montant du marché € HT        |
|------------|--|----------------|-------------------------------|
| Année 2022 | Marché de travaux à bons de commandes d'extension de réseaux, raccordements et branchements  | ADDUCTEAM      | 574 820,19 €                  |
|            | Marché de services - Assurances flotte véhicules   | SMACL          | 53 462,05 €                   |
|            | Marché de travaux - petites réfections d'enrobés   | COLAS HAM      | 117 868,40 €                  |
|            | Marché de travaux - Réhabilitation des réseaux et branchement AEP RD 41 à Le Quesnel   | ADDUCTEAM      | 1 087 863,29 €                |
|            | Marché de travaux - Réhabilitation des réseaux et branchement AEP Rue de Corbie, rue du 8 mai 1945 et route Nationale à Lamotte Warfusée | STURNO         | 489 921,00 €                  |
|            | Marché assistance à maîtrise d'ouvrage en assurances pour le SIEP du SANTERRE  | ARIMA LEPIVERT | Lot 1 : 4400 € Lot 2 : 4500 € |

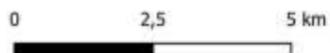
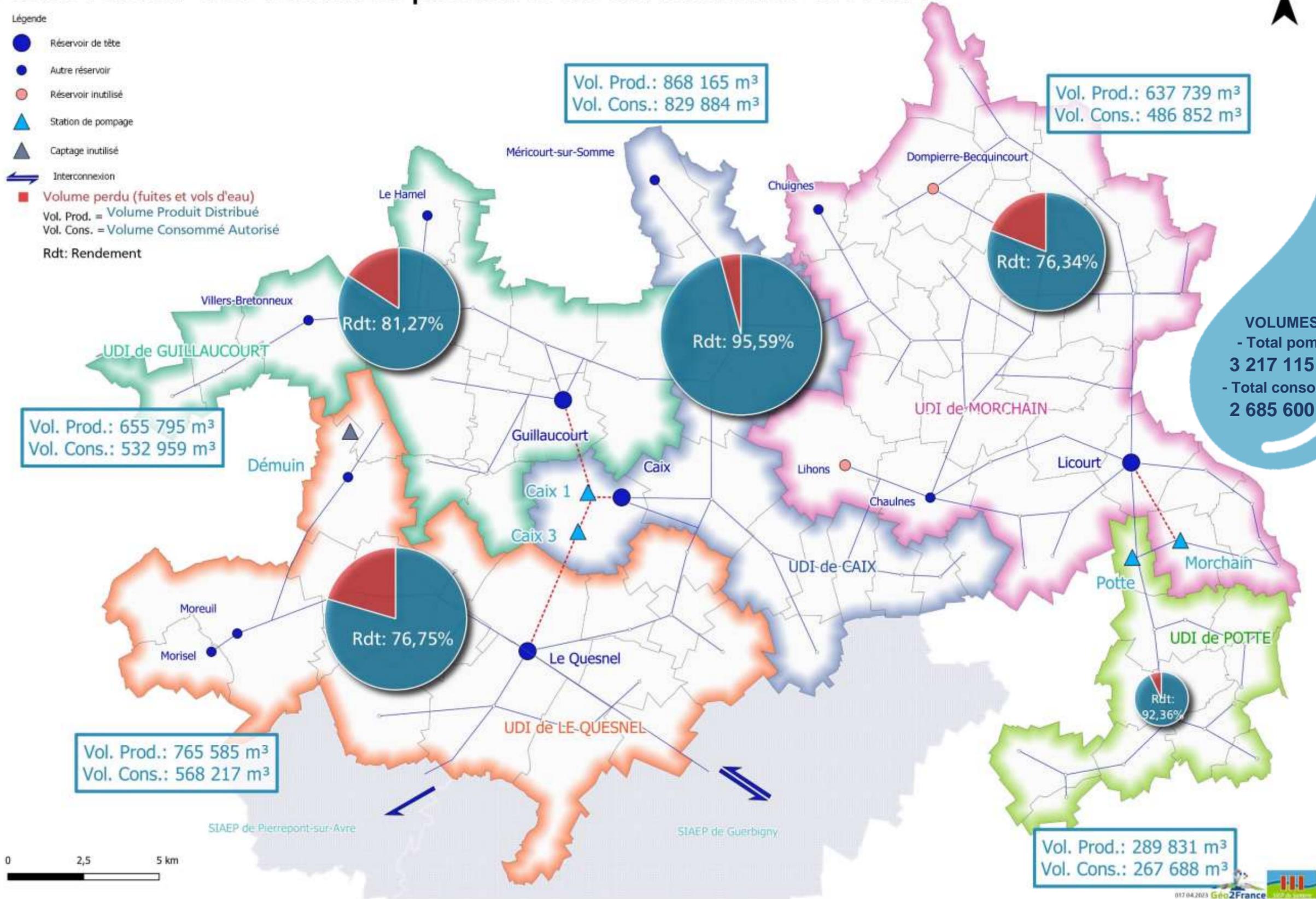
## RÉCAPITULATIF DES DONNÉES DE POMPAGE ET DE CONSOMMATION

|   | Général   | UDI              |                |                |                |                |                |
|---|---|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
|   |   | Caix             | Guillaucourt   | Le Quesnel     | Morchain       | Potte          |                |
| <b>Nombre de communes du SIEP</b> - Sans tenir compte des regroupements (commune nouvelle)  | 85  | 14               | 12             | 18             | 32             | 9              |                |
| <b>Longueur du réseau en Km (1)</b>   | 660   | 110,66           | 123,50         | 140,13         | 217,55         | 67,18          |                |
| <b>Longueur en M de réfection ou nouveau réseau</b>   | 4 295   | 545              | 1 675          | 2 075          | 0              | 0              |                |
| <b>Longueur en M de réseau abandonné</b>  | 5 478   | 545              | 2 683          | 2 250          | 0              | 0              |                |
| <b>Volume consommé autorisé (6)</b>   | <b>Volume comptabilisé (sans Sitpa) (2)</b>         | 2 144 182        | 319 219        | 526 455        | 559 260        | 475 433        | 263 815        |
|   | <b>Volume de service (3)</b>                        | 18 295           | 1 691          | 5 409          | 7 967          | 2 675          | 553            |
|   | <b>Borne de puisage (4)</b>                         | 15 653           | 1 504          | 1 095          | 990            | 8 744          | 3 320          |
|   | <b>Sitpa (5)</b>                                    | 507 470          | 507 470        |                |                |                |                |
|   | <b>TOTAL (6)</b>                                    | <b>2 685 600</b> | <b>829 884</b> | <b>532 959</b> | <b>568 217</b> | <b>486 852</b> | <b>267 688</b> |
| <b>Volume produit (7):</b> Le volume d'eau produit sur les installations de production correspond au volume d'eau traitée.  | <b>Stations de Caix1, Caix 3, Morchain et Potte</b> | 3 217 115        | 868 165        | 655 795        | 765 585        | 637 739        | 289 831        |
| <b>Volume importé (ou acheté en gros) (8):</b> Volume d'eau acheté à un client extérieur au périmètre du contrat Guerbigny  | <b>Guerbigny</b>                                    | 53 958           |                |                | 53 958         |                |                |
| <b>Volume exporté (ou vendu en gros) (9):</b> Volume d'eau produit délivré à un client extérieur au périmètre du contrat.   | <b>Guerbigny</b>                                    | 41 660           |                |                | 41 660         |                |                |
|   | <b>Pierrepont</b>                                   | 19 087           |                |                | 19 087         |                |                |
| <b>Volume comptabilisé (2 + 4 + 5):</b> Volume d'eau potable consommé par des clients du périmètre du contrat et résultant des relevés des appareils de comptage. Ce volume n'inclut pas le Volume exporté ou vendu en gros.  |   | 2 874 952        | 2 667 305      | 828 193        | 527 550        | 560 250        | 267 135        |
| <b>Volume de service du réseau :</b> Il correspond au volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution ; ce volume estimé inclut notamment : l'eau utilisée pour le nettoyage des réservoirs, l'eau utilisée lors d'opérations de purge ou de nettoyage des conduites, l'eau utilisée pour la désinfection et le rinçage des conduites après travaux + <b>l'eau des essais défense incendie avec estimation</b> |   | 11 907           | 18 295         | 1 691          | 5 409          | 7 967          | 553            |
| <b>Rendement en % (6) + (9) / (7) + (8) * 100 =</b> Volume consommé autorisé + Volume exporté + Volume vendu en gros / Volume produit + Volume importé  |   | <b>83,96</b>     | <b>95,59</b>   | <b>81,27</b>   | <b>76,75</b>   | <b>76,34</b>   | <b>92,36</b>   |
| <b>Calcul de ILC (2) + (4) + (5) / 365 J / (1)</b> (indice linéaire de consommation en M3 / J / Km) = volume comptabilisé / 365 jours / Longueur du réseau<br><b>Type de réseau</b>   |   | 11,07            | 20,5           | 11,7           | 10,88          | 6,1            | 10,89          |
|   |   | Intermédiaire    | Intermédiaire  | Intermédiaire  | Intermédiaire  | Rural          | Intermédiaire  |
| <b>Calcul de ILP (7) - (6) / (1) / 365 J</b> (indice linéaire de perte en M3 / Km / J) = Volume mis en distribution - Volume consommé autorisé / Longueur en Km du réseau / 365 jours<br><b>Catégorie de réseau</b>   |   | 2,21             | 0,95           | 2,72           | 3,83           | 1,9            | 0,9            |
|   |   | Bon              | Bon            | Bon            | Acceptable     | Acceptable     | Bon            |

# Poids relatif des volumes produits et consommés en 2022

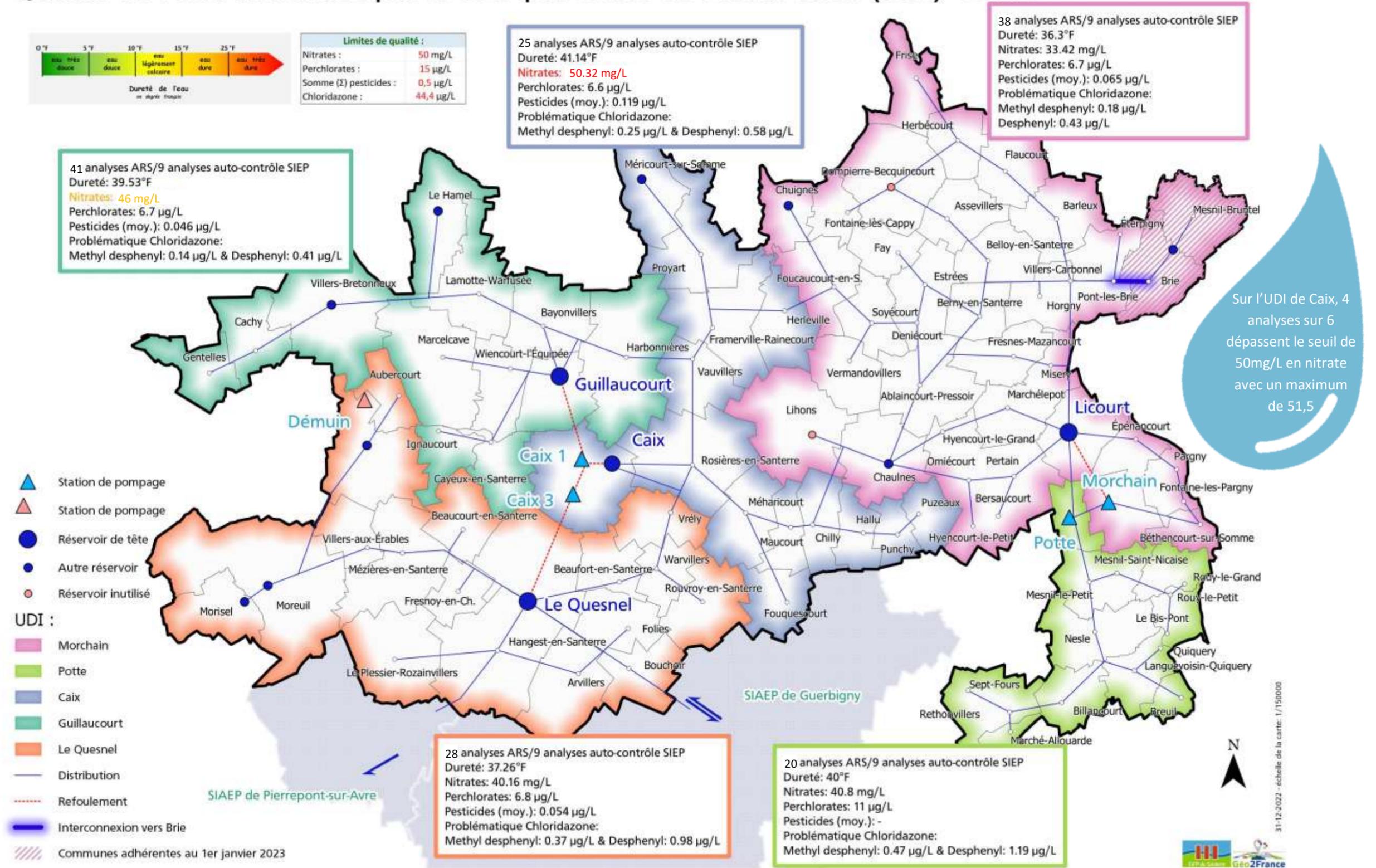
Légende

- Réservoir de tête
  - Autre réservoir
  - Réservoir inutilisé
  - ▲ Station de pompage
  - ▲ Captage inutilisé
  - ↔ Interconnexion
  - Volume perdu (fuites et vols d'eau)
- Vol. Prod. = Volume Produit Distribué  
 Vol. Cons. = Volume Consommé Autorisé  
 Rdt: Rendement



## PARTIE 4 : QUALITÉ DE L'EAU

### Qualité de l'eau distribuée par le SIEP par Unité de Distribution (UDI) - 2022



Ci-après, le courrier de la Préfète de la Somme concernant la problématique des métabolites de chloridazone retrouvées sur l'ensemble du territoire des Hauts-de-France. Le bilan 2022 des analyses ARS sont disponible en annexe.



## PRÉFÈTE DE LA SOMME

*Liberté  
Égalité  
Fraternité*

Amiens, le 24 JAN. 2022

### LA PRÉFÈTE

Mesdames et Messieurs les Maires,

Mesdames et Messieurs les Présidents,

Depuis le mois de janvier 2021, date de renouvellement du marché public du contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine, les listes de pesticides analysés en Hauts-de-France intègrent 8 nouveaux métabolites<sup>1</sup> de pesticides, non recherchés jusqu'alors.

Une première batterie d'analyses des prélèvements a été réalisée sur les installations du département. Elle met en évidence des teneurs dépassant la limite de qualité de 0,1 µg/L pour deux substances (chloridazone desphényl et méthyl desphényl). Ces résultats concerneraient trois quarts de la population du département.

Les 2 métabolites identifiés sont des résidus d'une substance herbicide utilisée essentiellement pour le désherbage de la betterave industrielle, qui n'est plus autorisée à la vente depuis 2019 mais dont les derniers stocks pouvaient être utilisés jusqu'à fin 2020. Il est à noter que la molécule mère, la chloridazone, n'a été détectée dans aucune des analyses.

Néanmoins, la valeur sanitaire de gestion provisoire établie par l'ARS Hauts-de-France, c'est à dire la valeur maximale permettant de poursuivre la distribution d'eau pour une période limitée dans le temps pendant laquelle des actions de remédiation doivent être mises en œuvre, est de 44,4µg/l pour ces deux métabolites.

Les résultats départementaux affichant des taux en deçà de cette valeur, l'eau distribuée peut actuellement être utilisée pour tous les usages alimentaires et par toutes les catégories de la population sans risque pour leur santé.

Afin de vous présenter, en présence d'un représentant de l'ARS, les dernières informations disponibles sur la détection récente de ces deux molécules, vous serez prochainement invités à participer à une réunion dans la sous-préfecture de votre arrondissement.

Je vous prie de croire, Mesdames et Messieurs les Maires, Mesdames et Messieurs les Présidents, en l'assurance de toute ma considération.

Muriel Nguyen

<sup>1</sup> Les métabolites sont les molécules issues de la dégradation ou de la transformation dans l'environnement d'un pesticide (molécule-mère).

## 1. Suivi et contrôle de la qualité de l'eau

L'ensemble des textes en lien avec la réglementation sont disponibles en annexe.

### AGENCE REGIONALE DE SANTE

- 38 analyses sur l'UDI Morchain
- 41 analyses sur l'UDI Caix-Guillaucourt
- 28 analyses sur l'UDI Caix-Le Quesnel
- 25 analyses sur l'UDI Caix-Caix
- 20 analyses sur l'UDI Potte



Vous trouverez les fiches récapitulatives de chaque UDI éditées par l'ARS en Annexe.

### AUTOSURVEILLANCE SIEP

#### Suivi des stations de pompage et des 11 réservoirs de tête

- **45 analyses sur le réseau de production :**
  - 18 analyses pesticides sur la station de Caix 1
  - 9 analyses pesticides sur la station de Caix 3
  - 9 analyses pesticides sur la station de Morchain
  - 9 analyses pesticides sur la station de Potte
- **14 analyses de suivi sur les piézomètres et forages** réalisées notamment dans le cadre des Opérations de Reconquête de la QUALité de l'Eau (ORQUE) :
  - 2 piézo SMO
  - 6 piézo autour de la décharge de Caix
  - 5 forages agricoles
  - 1 piézo Morchain



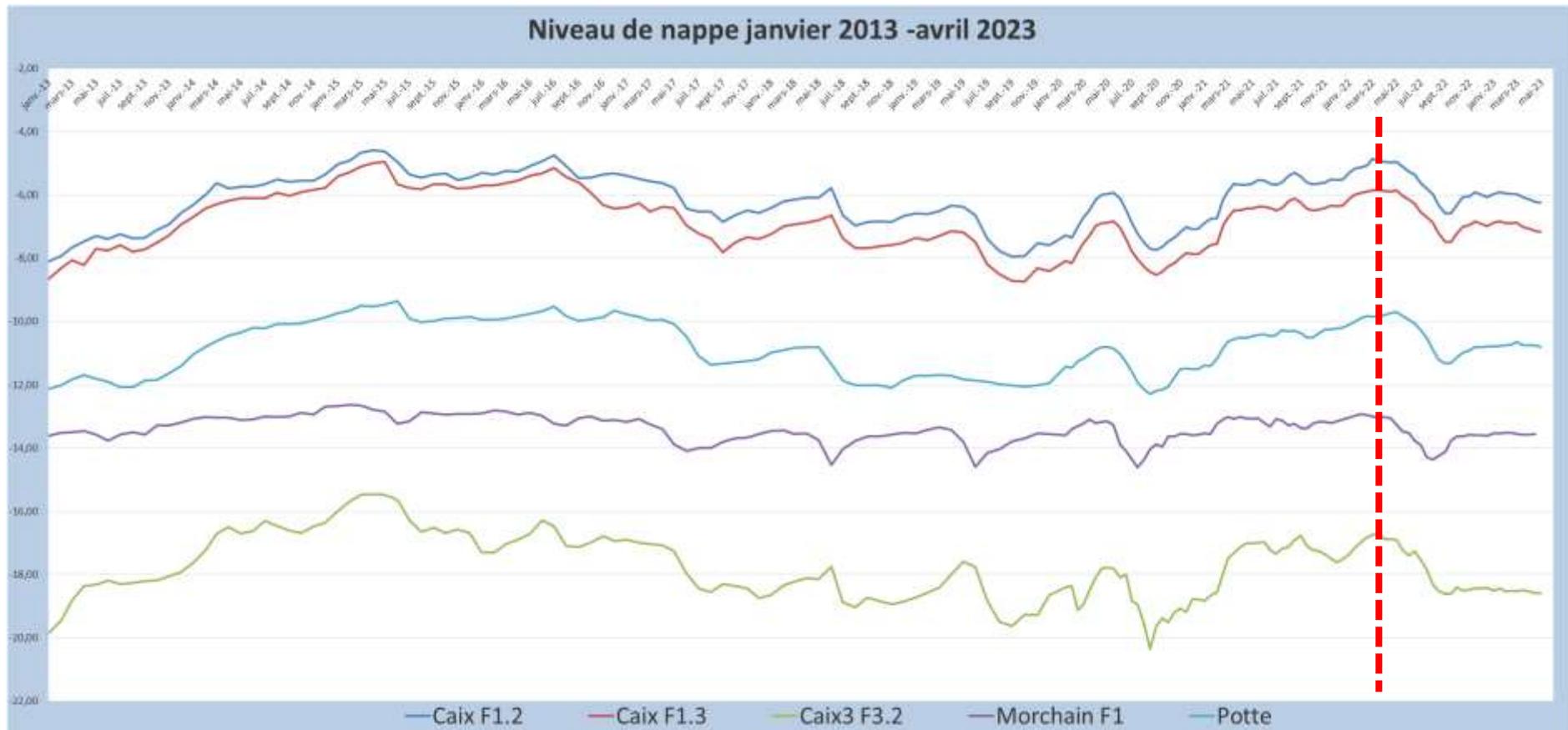
Afin de compléter les données et d'avoir des fréquences de mesures plus importantes concernant les nitrates, le SIEP s'est doté depuis mai 2016 d'un appareil portatif pour mesurer les nitrates : photomètre compact PF-12 plus. Les analyses sont effectuées par un laboratoire agréé. L'arrêté du 19 septembre 2011 fixe la liste des laboratoires agréés pour le contrôle sanitaire de l'eau destinée à la consommation humaine.

Pour plus d'informations concernant les actions de l'ORQUE, vous pouvez visiter le site Internet du SIEP du Santerre, rubrique « Qualité de l'eau », Rapport Annuel des actions de l'ORQUE.

#### Point branchements plomb

La politique du SIEP en la matière consiste à supprimer les branchements plomb lors de travaux de renouvellement des réseaux. En 2022, 41 branchements plomb ont été réhabilités.

## 2. État des lieux des niveaux de nappes (période 2013 – 2023)



Une forte baisse de la nappe a pu être observée vers le mois de mai 2022, correspond au début de l'irrigation agricole. La « recharge » a débuté fin octobre mais cela n'a pas suffi à recharger les nappes comme nous pouvons le constater sur le graphique ci-dessus.

## PARTIE 5 : INDICATEURS SISPEA

| Thèmes             | Type | Code    | Libellé   | Données SIEP 2022   |
|--------------------|------|---------|---|---|
| Abonnés            | Id   | D101.0  | Estimation du nombre d'habitants desservis  | 42 153 habitants  |
| Abonnés            | Id   | D102.0  | Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup>   | 2.01 € TTC/m <sup>3</sup> au 1 <sup>er</sup> janvier 2023 |
| Abonnés            | Id   | D151.0  | Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés défini par le service  | 2 jours   |
| Qualité de l'eau   | Ip   | P101.1  | Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie                 | 99,4 %  |
| Qualité de l'eau   | Ip   | P102.1  | Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques | 96,7 %  |
| Réseau             | Ip   | P103.2B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable   | 110   |
| Réseau             | Ip   | P104.3  | Rendement du réseau de distribution   | 83.96 %   |
| Réseau             | Ip   | P105.3  | Indice linéaire des volumes non comptés   | 1.39 m <sup>3</sup> /km/j                                 |
| Réseau             | Ip   | P106.3  | Indice linéaire de pertes en réseau   | entre 0.9 et 3.83 m <sup>3</sup> /km/j                    |
| Réseau             | Ip   | P107.2  | Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable  | 0,80 %  |
| Qualité de l'eau   | Ip   | P108.3  | Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau   | 80 %  |
| Gestion financière | Ip   | P109.0  | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité  | 0.0069 € TTC/m <sup>3</sup>                               |
| Abonnés            | Ip   | P151.1  | Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées  | 2.5 pour 1 000 abonnés                                    |
| Abonnés            | Ip   | P152.1  | Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés   | 100 %   |
| Gestion financière | Ip   | P153.2  | Durée d'extinction de la dette de la collectivité   | 2.2 ans   |
| Gestion financière | Ip   | P154.0  | Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente   | 2.78 %  |
| Abonnés            | Ip   | P155.1  | Taux de réclamations  | 3.2 %   |

*Id = Indicateur descriptif*

*Ip = Indicateur de performance*

## PARTIE 6 : GESTION FINANCIÈRE

Le compte administratif et le compte de gestion 2022 ont été approuvés par l'assemblée délibérante lors du comité syndical du 17 avril 2023.

### 1. Compte administratif 2022

#### DEPENSES D'EXPLOITATION

| Chap.  | Libellé                                    | CA 2021                              | Crédits employés<br>(ou restant à employer) |                       |
|--|--|--------------------------------------|---|-----------------------|
|  |  | Mandats émis +<br>charges rattachées | Mandats émis                                | Charges<br>rattachées |
| 011  | Charges à caractère général                | 1 110 795.08 €                       | 1 143 981.62 €                              | -                     |
| 012  | Charges de personnel, frais assimilé       | 1 663 170.46 €                       | 1 658 048.89 €                              | -                     |
| 014  | Atténuations de produits                   | 810 656.00 €                         | 833 579.00 €                                | -                     |
| 65   | Autres charges de gestion courante         | 68 628.36 €                          | 35 880.42 €                                 | -                     |
| <b>Total des dépenses de gestion courante</b>    |  | <b>3 653 249.90 €</b>                | <b>3 671 489.93 €</b>                       | -                     |
| 66   | Charges financières                        | 79 730.92 €                          | 50 411.86 €                                 | 18 378.45 €           |
| 67   | Charges exceptionnelles                    | 30 424.00 €                          | 28 520.06 €                                 | -                     |
| 68   | Dotations aux provisions et dépréciat°(2)  | 0.00 €                               | 12 000.00 €                                 | -                     |
| 69   | Impôts sur les bénéfiques et assimilés(3)  | 0.00 €                               | 0.00 €                                      | -                     |
| 022  | Dépenses imprévues                         | 0.00 €                               | 0.00 €                                      | -                     |
| <b>Total des dépenses réelles d'exploitation</b> |  | <b>3 741 146.86 €</b>                | <b>3 780 800.30 €</b>                       | -                     |
| 023  | Virement à la section d'investissement (4) | 0.00 €                               | 0.00 €                                      | -                     |
| 042  | Opérat° ordre transfert entre sections (4) | 1 358 933.56 €                       | 1 369 092.25 €                              | -                     |
| 043  | Opérat° ordre intérieur de la section      | 0.00 €                               | 0.00 €                                      | -                     |
| <b>Total des dépenses d'ordre d'exploitation</b> |  | <b>1 358 933.56 €</b>                | <b>1 369 092.25 €</b>                       | -                     |
| <b>TOTAL</b>                                     |  | <b>5 122 338.38 €</b>                | <b>5 131 514.10 €</b>                       | <b>18 378.45 €</b>    |
| D 002  | Déficit d'exploitation reporté de N-1      | 0.00 €                               | 0.00 €                                      | -                     |

Les dépenses de gestion courante sont globalement stables en dépit d'un contexte 2022, inflationniste.

On note une légère baisse des charges financières.

Les dépenses d'exploitation sont globalement stables.

## RECETTES D'EXPLOITATION

| Chap.  | Libellé   | CA 2021                        | Crédits employés (ou restant à employer) |                       |
|--|---|--------------------------------|--|-----------------------|
|  |   | Titres émis et prods rattachés | Titres émis                              | Prod. rattachés       |
| 013  | Atténuations de charges                           | 48 266.30 €                    | 103 219.92 €                             |                       |
| 70   | Ventes produits fabriqués, prestations            | 4 226 236.85 €                 | 3 575 208.33 €                           | 1 288 700.26 €        |
| 73   | Produits issus de la fiscalité (5)                | 0.00 €                         | 0.00 €                                   |                       |
| 74   | Subventions d'exploitation                        | 67 443.58 €                    | 32 823.29 €                              |                       |
| 75   | Autres produits de gestion courante               | 98 807.74 €                    | 47 900.26 €                              |                       |
| <b>Total des recettes de gestion courante</b>    |   | <b>4 440 754.47 €</b>          | <b>3 759 152.10 €</b>                    | <b>1 288 700.26 €</b> |
| 76   | Produits financiers                               | 8.40 €                         | 0.00 €                                   |                       |
| 77   | Produits exceptionnels                            | 75 879.86 €                    | 127 380.14 €                             |                       |
| 78   | Reprises sur provisions et dépréciations (2)      | 0.00 €                         | 0.00 €                                   |                       |
| <b>Total des recettes réelles d'exploitation</b> |   | <b>4 516 642.73 €</b>          | <b>3 886 532.24 €</b>                    | <b>1 288 700.26 €</b> |
| 042  | <i>Opérat° ordre transfert entre sections (4)</i> | 434 297.61 €                   | 369 322.76 €                             |                       |
| 043  | <i>Opérat° ordre intérieur de la section</i>      | 0.00 €                         | 0.00 €                                   |                       |
| <b>Total des recettes d'ordre d'exploitation</b> |   | <b>434 297.61 €</b>            | <b>369 322.76 €</b>                      |                       |
| <b>TOTAL</b>                                     |   | <b>4 950 940.34 €</b>          | <b>4 255 855.00 €</b>                    | <b>1 288 700.26 €</b> |
| R 002 Excédent d'exploitation reporté de N-1     |   | 970 623.06 €                   | 768 956.45 €                             |                       |

Les recettes d'exploitation progressent en tendance.

### DETAIL DU CHAPITRE 70

|   | CA 2021        | CA 2022        |
|---|----------------|----------------|
| Article 70111 : vente d'eau aux abonnés                   | 1 721 734.45 € | 2 306 875.53 € |
| Article 70118 : autres ventes d'eau                       | 132 494.66 €   | 166 385.82 €   |
| Article 7064 : location de compteurs                      | 919 310.51 €   | 922 383.97 €   |
| Article 7065 : produits des commissions pour recouvrement | 21 727.00 €    | 20 504.00 €    |
| Article 7068 : Autres prestations de service              | 333 353.09 €   | 411 541.08 €   |

Le montant des ventes d'eau aux abonnés au CA 2021 (art. 70 111) est impacté par la contrepassation des écritures de rattachement des mensualisations au CA 2020. En tendance, la vente d'eau aux abonnés progresse.

## DEPENSES D'INVESTISSEMENT

| Chap.  | Libellé                                   | Mandats émis<br>CA 2021 | Mandats émis<br>CA 2022 |
|--|---|-------------------------|-------------------------|
| 20   | Immobilisations incorporelles             | 54 181.00 €             | 23 375.00 €             |
| 21   | Immobilisations corporelles               | 237 909.81 €            | 396 571.65 €            |
| 22   | Immobilisations reçues en affectation     | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| 23   | Immobilisations en cours                  | 17 707.95 €             | 2 302 455.58 €          |
|  | Total des opérations d'équipement         | 1 600 309.16 €          |                         |
| Total des dépenses d'équipement                |   | 1 910 107.92 €          | 2 722 402.23 €          |
| 10   | Dotations, fonds divers et réserves       | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| 13   | Subventions d'investissement              | 33 498.34 €             | 0.00 €                  |
| 16   | Emprunts et dettes assimilées             | 452 223.04 €            | 618 312.17 €            |
| 18   | Compte de liaison : affectat° (BA,régie)  | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| 26   | Participat° et créances rattachées        | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| 27   | Autres immobilisations financières        | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| 020  | Dépenses imprévues                        | 0.00 €                  | 0.00 €                  |
| Total des dépenses financières                 |   | 485 721.38 €            | 618 312.17 €            |
| 45...  | Total des opérations pour compte de tiers | 0.00 €                  | -                       |
| Total des dépenses réelles d'investissement    |   | 2 395 829.30 €          | 3 340 714.40 €          |
| 040  | Opérat° ordre transfert entre sections    | 434 297.61 €            | 369 322.76 €            |
| 041  | Opérations patrimoniales                  | 2 868.76 €              | 2 656.53 €              |
| Total des dépenses d'ordre d'investissement    |   | 437 166.37 €            | 371 979.29 €            |
| TOTAL  |   | 2 832 995.67 €          | 3 712 693.69 €          |
| D 001 Solde d'exécution négatif reporté de N-1 |   | 0.00 €                  | 0.00 €                  |

## RECETTES D'INVESTISSEMENT

| Chap.  | Libellé                                       | CA 2021<br>Titres émis | CA 2022<br>Titres émis |
|--|---|------------------------|------------------------|
| 13   | Subventions d'investissement                  | 591 428.21 €           | 723 020.56 €           |
| 16   | Emprunts et dettes assimilées (hors 165)      | 68 173.20 €            | 96 583.00 €            |
| 20   | Immobilisations incorporelles                 | 506.25 €               | 5 243.47 €             |
| 21   | Immobilisations corporelles                   | 2 938.52 €             | 9 924.07 €             |
| 22   | Immobilisations reçues en affectation         | -                      | -                      |
| 23   | Immobilisations en cours                      | 17 707.95 €            | -                      |
| <b>Total des recettes d'équipement</b>             |   | <b>680 754.13 €</b>    | <b>834 771.10 €</b>    |
| 10   | Dotations, fonds divers et réserves           | 0.00 €                 | 30 268.57 €            |
| 106  | Réserves (5)                                  | 26 987.30 €            | 30 268.57 €            |
| 165  | Dépôts et cautionnements reçus                | 0.00 €                 | 0.00 €                 |
| 18   | Compte de liaison : affectat° (BA,régie)      | 0.00 €                 | 0.00 €                 |
| 26   | Participat° et créances rattachées            | 0.00 €                 | 0.00 €                 |
| 27   | Autres immobilisations financières            | 0.00 €                 | 0.00 €                 |
| <b>Total des recettes financières</b>              |   | <b>26 987.30 €</b>     | <b>30 268.57 €</b>     |
| 45...  | Total des opérations pour le compte de tiers  | 0.00 €                 | 0.00 €                 |
| <b>Total des recettes réelles d'investissement</b> |   | <b>707 741.43 €</b>    | <b>865 039.67 €</b>    |
| 021  | <i>Virement de la section d'exploitation</i>  |                        | -                      |
| 040  | <i>Opérat° ordre transfert entre sections</i> | 1 358 933.56 €         | 1 369 092.25 €         |
| 041  | <i>Opérations patrimoniales</i>               | 2 868.76 €             | 2 656.53 €             |
| <b>Total des recettes d'ordre d'investissement</b> |   | <b>1 361 802.32 €</b>  | <b>1 371 748.78 €</b>  |
| <b>TOTAL</b>                                       |   | <b>2 069 543.75 €</b>  | <b>2 236 788.45 €</b>  |
| R 001  | Solde d'exécution positif reporté de N-1      | 1 915 433.75 €         | 1 151 981.83 €         |

## VUE D'ENSEMBLE DES SECTIONS DE FONCTIONNEMENT ET D'INVESTISSEMENT

Le tableau ci-après reprend les résultats des comptes administratifs du SIEP des trois dernières années.

|  | 2019                | 2020                | 2021                | 2022                |
|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Section fonctionnement</b>  |                     |                     |                     |                     |
| (2) Dépenses   | 5 154 598,75        | 5 082 414,77        | 5 122 338,38        | 5 149 892,55        |
| (1) Recettes   | 5 350 730,96        | 5 949 786,16        | 4 950 940,34        | 5 544 555,26        |
| 1 – 2 =  | 116 890,12          | 867 371,39          | -171 398,04         | 394 662,71          |
| La section de fonctionnement du CA 2022 présente un excédent de 394 662.71 €.  |                     |                     |                     |                     |
| En matérialité et en tendance, les recettes et le résultat progressent en 2022.  |                     |                     |                     |                     |
| Report N-1   | 13 348,85           | 130 238,97          | 970 623,06          | 768 956,45          |
| Résultat   | 130 238,97          | 997 610,36          | <b>799 225,02</b>   | <b>1 163 619,16</b> |
| La section de fonctionnement est équilibrée à 1 163 619.16 €   |                     |                     |                     |                     |
| <b>Section investissement</b>  |                     |                     |                     |                     |
| (4) Dépenses   | 2 789 688,45        | 2 918 375,27        | 2 832 995,67        | 3 712 693,69        |
| (3) Recettes   | 3 137 917,73        | 2 142 814,48        | 2 069 543,75        | 2 236 788,45        |
| 3 – 4 =  | 348 229,28          | -775 560,79         | -763 451,92         | - 1 475 905,24      |
| Une section d'investissement en déficit de – 1 475 905.24 €, marquée par des investissements d'équipement importants et l'avance de trésorerie à Brie (230 000 €). |                     |                     |                     |                     |
| Report N - 1   | 2 342 765,26        | 2 690 994,54        | 1 915 433,75        | 1 151 981,83        |
| Résultat   | 2 690 994,54        | 915 433,75          | 1 151 981,83        | - 323 923,41        |
| La section d'investissement du CA 2022 est en déficit de – 323 923.41 €.   |                     |                     |                     |                     |
| <b>Résultat</b>  | <b>2 821 233,51</b> | <b>2 913 044,11</b> | <b>1 951 206,85</b> | <b>839 695,75</b>   |
| Le résultat du CA 2022 s'élève à 839 695.75 €  |                     |                     |                     |                     |

## 2. Encours et durée d'extinction de la dette

|   | CA 2021     | CA 2022        |
|---|-------------|----------------|
| Solde de gestion du service                         | 787 505 €   | 1 394 432.20 € |
| Encours de la dette au 1 <sup>er</sup> janvier 2022 | 3 318 287 € | 3 095 022.60 € |
| Durée d'extinction de la dette                      | 4.3 ans     | 2.2 ans        |

### 3. Mandats et titres travaux émis en 2022

#### DEPENSES

| n°opération | Libellé opération                        | Budgété 2022 | Réalisé 2022 | Cumul      |
|-------------|--|--------------|--------------|------------|
| 80          | Impasses, Rosières                       | 8 775.25     | 8 775.25     | 80 367.56  |
| 82          | RD 1029, tranche 1, Villers Bretonneux   | 4 032.45     | 4 032.45     | 242 815.45 |
| 94          | Rue Foch, carrefour Guillotine, Rosières | 297 910.00   | 127 179.15   | 266 367.80 |
| 97          | Réhab. rsx et brchmts, Vrely             | 0.00         | 0.00         | 96 288.34  |
| 99          | Réhab. réservoir, Villers Bretonneux     | 370 000.00   | 363 568.86   | 380 108.99 |
| 100         | Réhab.réservoirs Chaulnes, Licourt       | 5 509.00     | 5 508.91     | 309 186.27 |
| 103         | Réhab. Réservoir Le Hamel                | 6 976.00     | 0.00         | 127 582.38 |
| 105         | Logiciel Clientèle                       | 36 500.00    | 0.00         | 13 423.17  |
| 107         | Clôture, voirie Station Morchain         | 36 000.00    | 28 676.58    | 32 276.58  |
| 111         | Tranche 3 RD1029 - Villers Bretonneux    | 400 000.00   | 378 508.62   | 378 508.62 |
| 115         | Pose compteurs de sectorisation          | 25 988.20    | 25 988.20    | 230 890.87 |
| 121         | Rue Raoul Defruit, Harbonnières          | 47 944.00    | 27 726.23    | 332 300.20 |
| 134         | Rue d'Arvillers, Hangest en Santerre     | 9 917.30     | 9 917.30     | 265 934.56 |
| 135         | Rues Herleville et V. Hugo, Rosières     | 87 000.00    | 85 433.87    | 113 173.89 |
| 138         | Renforcement réseau extension            | 479.47       | 479.47       | 10 401.47  |
| 139         | Rues des Buttes, ..., Le Quesnel         | 0.00         | 0.00         | 0.00       |
| 13901       | Rues Pautre Hangest Caix, Le Quesnel     | 1 000 000.00 | 561 282.78   | 561 282.78 |
| 13902       | Rue de Caix (avenant), Le Quesnel        | 120 000.00   | 99 423.79    | 99 423.79  |
| 140         | ORQUE Caix                               | 131 696.00   | 21 536.43    | 94 551.86  |
| 141         | ORQUE Potte, Morchain                    | 122 349.00   | 21 517.76    | 56 093.39  |
| 143         | Maillage Villers Bretonneux              | 1 878.27     | 1 878.27     | 106 377.72 |
| 148         | Rue Saint Germain, Arvillers             | 15 000.00    | 4 587.28     | 99 515.16  |
| 149         | Rue 27 Novembre, Villers Bretonneux      | 2 204.00     | 2 203.55     | 47 803.19  |
| 156         | Rue Gabry, Moreuil                       | 38 694.00    | 3 135.91     | 68 029.49  |
| 157         | Rue Caron, Marcelcave                    | 4 653.00     | 4 653.00     | 100 935.02 |
| 158         | Rue du péage, Nesle                      | 23 888.00    | 4 995.42     | 51 205.85  |
| 159         | Rue George Clémenceau, Moreuil           | 85 000.00    | 79 902.77    | 79 902.77  |
| 160         | Rue de la Poste, Marchepot               | 8 106.00     | 0.00         | 92 259.05  |
| 161         | Rue Camille Léguiller, Rosières          | 65 000.00    | 54 788.57    | 54 788.57  |
| 163         | Maillage Herbécourt Flaucourt            | 18 500.00    | 17 803.80    | 17 803.80  |
| 16401       | Rue de Corbie, Lamotte Warfusée          | 285 000.00   | 55 774.40    | 55 774.40  |
| 16402       | RD 1029, Lamotte Warfusée                | 202 000.00   | 189 667.02   | 189 667.02 |
| 16901       | Test de vétusté, Moreuil                 | 3 428.00     | 3 428.00     | 3 428.00   |
| 171         | Rue Claude Capart, Vauvillers            | 41 000.00    | 36 962.17    | 36 962.17  |
| 173         | Rue du Nord, Mézières en Santerre        | 76 000.00    | 73 119.96    | 73 119.96  |

## RECETTES

| n°opération | Libellé opération                        | Budgété 2022 | Réalisé 2022 | Cumul      |
|-------------|--|--------------|--------------|------------|
| 70          | Renforcement résx, Nesle                 | 0.00         | 12 759.70    | 117 315.49 |
| 79          | Rue Méharicourt                          | 0.00         | 27 264.12    | 27 264.12  |
| 80          | Impasses, Rosières                       | 14 587.00    | 17 898.08    | 17 898.08  |
| 82          | RD 1029, tranche 1, Villers Bretonneux   | 0.00         | 11 560.99    | 110 453.88 |
| 90          | Conduite avant réservoir, Guillaucourt   | 0.00         | 1 893.74     | 4 591.31   |
| 91          | Rue du 11 novembre, Marcelcave           | 0.00         | 2 067.41     | 7 620.05   |
| 92          | Charrons, Puits, Carrefour, Guillaucourt | 26 523.00    | 12 042.51    | 22 155.77  |
| 94          | Rue Foch, carrefour Guillotine, Rosières | 144 600.00   | 25 983.01    | 25 983.01  |
| 96          | Rue de la République, Villers Bretonneux | 81 715.00    | 4 993.06     | 18 377.65  |
| 97          | Réhab. rsx et brchmts, Vrely             | 0.00         | 9 981.77     | 18 408.15  |
| 99          | Réhab. réservoir, Villers Bretonneux     | 144 414.00   | 28 288.50    | 28 288.50  |
| 100         | Réhab.réservoirs Chaulnes, Licourt       | 0.00         | 0.00         | 84 261.79  |
| 103         | Réhab. réservoir Le Hamel                | 0.00         | 0.00         | 44 676.21  |
| 105         | Logiciel CLientèle                       | 2 300.00     | 2 275.00     | 2 275.00   |
| 111         | Tranche 3 RD1029 - Villers Bretonneux    | 175 771.00   | 41 250.00    | 41 250.00  |
| 115         | Pose compteurs de sectorisation          | 70 000.00    | 16 122.67    | 20 320.39  |
| 121         | Rue Raoul Defruit, Harbonnières          | 159 588.00   | 63 150.00    | 63 150.00  |
| 134         | Rue d'Arvillers, Hangest en Santerre     | 29 880.00    | 0.00         | 58 000.00  |
| 135         | Rues Herleville et V. Hugo, Rosières     | 27 437.00    | 0.00         | 0.00       |
| 139         | Rues des Buttes, ..., Le Quesnel         | 197 607.00   | 87 872.10    | 87 872.10  |
| 140         | ORQUE Caix                               | 154 712.00   | 123 769.60   | 123 769.60 |
| 141         | ORQUE Potte, Morchain                    | 62 000.00    | 49 600.00    | 49 600.00  |
| 146         | Béthencourt sur Somme                    | 0.00         | 19 855.52    | 19 855.52  |
| 148         | Rue Saint Germain, Arvillers             | 47 794.00    | 0.00         | 9 375.00   |
| 149         | Rue du 27 Novembre, Villers Bretonneux   | 26 495.00    | 0.00         | 3 750.00   |
| 156         | Rue Gabry, Moreuil                       | 220 836.00   | 61 536.00    | 63 536.00  |
| 157         | Rue Caron, Marcelcave                    | 40 950.00    | 0.00         | 6 750.00   |
| 158         | Rue du Péage, Nesle                      | 12 780.00    | 0.00         | 0.00       |
| 159         | Rue George Clémenceau, Moreuil           | 21 250.00    | 0.00         | 6 375.00   |
| 160         | Rue de la Poste, Marchepot               | 25 000.00    | 0.00         | 7 500.00   |
| 161         | Rue Camille Léguiller, Rosières          | 16 250.00    | 0.00         | 4 875.00   |
| 16401       | Rue de Corbie, Lamotte Warfusée          | 86 635.00    | 10 192.50    | 10 192.50  |
| 16402       | RD 1029, Lamotte Warfusée                | 55 334.00    | 0.00         | 0.00       |
| 171         | Rue Claude Capart, Vauvillers            | 10 115.00    | 0.00         | 0.00       |
| 173         | Rue du Nord, Mézières en Santerre        | 19 000.00    | 0.00         | 0.00       |



## **PARTIE 7 : ANNEXES**

- Contact – responsables de services
- Elus du Comité Syndical
- Infos-Factures établies par l'ARS
- Réglementation des contrôles qualité

### **CONTACTS – RESPONSABLES DES SERVICES**

---

#### **SIEP du Santerre**

- Président : Philippe CHEVAL
- Directeur Général des Services : Olivier BAILLEUL
- Directeur adjoint : Olivier HARLAY
- Attachée de Direction : Sandrine GREZ
- Service exploitation : Vincent ASSET
- Services administratif, paies finances et RH : Sonia SERY et Chloé BARY
- Service Clientèle : Céline ROUSSELLE et Céline LEROY
- Service Production : Florian GIBLAISSE
- Service Travaux, logistique et maintenance : Laurent GOSSELIN
- Service marchés publics, devis, travaux : Antoine POIDEVIN
- Service qualité de l'eau : Camille DALLET
- Service cartographie : Julien DIDEZ
- Service informatique : Benjamin RUART

**Adresse** : 1 rue d'Assel 80170 ROSIERES-EN-SANTERRE

**Téléphone** : 03.22.88.45.27

**Fax** : 03.22.88.93.15

---

#### **Agence Régionale de Santé**

**Adresse** : 3 Boulevard Guyencourt 80027 AMIENS Cédex 1

**Téléphone** : 03 22 89 42 22

**Fax** : 03 22 45 08 39



## LISTE DES ELUS AU COMITE SYNDICAL DU SIEP DU SANTERRE

| COMMUNE                      | Délégué titulaire     | Délégué Suppléant        |
|------------------------------|-----------------------|--------------------------|
| ABLAINCOURT-PRESSOIR         | THIROUX Olivier       | GEOFFREY Pascal          |
| ARVILLERS                    | COTTARD Yves          | BRUNEL Michel            |
| ASSEVILLERS                  | GREVIN Jean-Robert    | ETEVE Frédéric           |
| AUBERCOURT                   | LOGGER Daniel         | CHARLES Hélène           |
| BARLEUX                      | CADET Benoit          | GRIMAUX Jean             |
| BAYONVILLERS                 | PALPIED Xavier        | TERRIER Florent          |
| BEAUCOURT EN SANTERRE        | FRANCOIS Gérard       | MARTIN Christophe        |
| BEAUFORT EN SANTERRE         | CHUETTE Sylvie        | DOZINEL Sandrine         |
| BELLOY EN SANTERRE           | LICTEVOUT Benoit      | GRANGER Tanguy           |
| BERNY EN SANTERRE            | NAMONT Didier         | LOTTE Daniel             |
| BETHENCOURT SUR SOMME        | LANDUYT Pierre        | FAGARD Alain             |
| BILLANCOURT                  | JOURDAIN Jean Pierre  | BELLIN Didier            |
| BOUCHOIR                     | GRAUX Pierre          | FLAMENT François         |
| BREUIL                       | DE WITASSE THEZY Anne | GRIFFON Patrice          |
| CACHY                        | DEBEUGNY François     | MARECHAL Isabelle        |
| CAIX                         | SCRIBE Sabine         | SACLEUX Jean Claude      |
| CAYEUX EN SANTERRE           | THENARD Vincent       | SAUVE Adeline            |
| CHAULNES                     | CHEVAL Philippe       | LINEATTE Thierry         |
| CHILLY                       | BALLUET Olivier       | TELLE Jean Michel        |
| CHUIGNES                     | CARPENTIER David      | GORIN Nicolas            |
| DEMUIN                       | JACLAS Michel         | DAMAY Dany               |
| DOMPIERRE BECQUINCOURT       | DUPREZ Noel           | GAFFE Jean-Paul          |
| ETINEHEM-MERICOURT-SUR-SOMME | VASSEUR Agnès         | DRYHYNIEZ Julien         |
| EPENANCOURT                  | DOSSU Sébastien       | GOSSMAN Jean Philippe    |
| ESTREES DENIECOURT           | WAUTERS Jean Pierre   | DEBEAUVAIS Jean François |
| ETERPIGNY                    | HERON Daniel          | HEZEQUE Françoise        |
| FAY                          | BONNINGUES Jean Luc   | ETEVE Sylvie             |
| FLAUCOURT                    | MOREL Nicolas         | GRAIN Martine            |
| FOLIES                       | JACOB Claude          | DESSEAUX Elisabeth       |
| FONTAINE LES CAPPY           | NORMAND Joseph        | NORMAND Guillaume        |



| COMMUNE                   | Délégué titulaire                     | Délégué Suppléant    |
|---------------------------|---------------------------------------|----------------------|
| FOUCAUCOURT EN SANTERRE   | RUBIN Fabien                          | LANCKRIET Yves       |
| FOUQUESCOURT              | CAZE Jean Noel                        | Frédéric HUYGUES     |
| FRAMERVILLE - RAINECOURT  | LEFAUX Bruno                          | FOURCY Gilles        |
| FRESNES MAZANCOURT        | CARDON FOURNIER Vanessa               | GERVOISE Richard     |
| FRESNOY EN CHAUSSEE       | CHANTRELLE Christophe                 | DENEUX Dorothee      |
| FRISE                     | RANDJIA Michel                        | DELORAINE Christophe |
| GENTELLES                 | COMMECY Xavier                        | ARTHUR Daniel        |
| GUILLAUCOURT              | DESMARQUEST François-Xavier           | PIERDET Olivier      |
| HALLU                     | VANGHELUE Pascale                     | VALLEE Patrice       |
| HANGEST EN SANTERRE       | MERCIER Régis                         | DURAND Philippe      |
| HARBONNIERES              | DELETTRE Christian                    | JOLIBOIS Fabrice     |
| HERBECOURT                | FRANCISCO Armindo                     | GUINET Xavier        |
| HERLEVILLE                | LEBRUN Louis                          | FRANCK Philippe      |
| HYPERCOURT *              | VASSEUR Agnès                         | DRYHYNIEZ Julien     |
| IGNAUCOURT                | LEROUX Stéphane                       | DUMONT Hubert        |
| LAMOTTE WARFUSEE          | DEHURTEVENT Frédéric                  | RICARD Martine       |
| LANGUEVOISIN QUIQUERY     | GRAVET Jacques                        | COMBAULT Pascal      |
| LE HAMEL                  | CHEVIN Stéphane                       | GUILLEMOT Cédric     |
| LE PLESSIER ROZAINVILLERS | DAMAY Jean-Michel                     | LESCUREUX André      |
| LE QUESNEL                | HEYMAN Christophe                     | BIGET Aline          |
| LICOURT                   | MACHUELLE René                        | DEGENNE Laurent      |
| LIHONS                    | VADUREL Ingrid                        | DUPONCHELLE Pascal   |
| MARCELCAVE                | SAVOIE Alain                          | LAVOISIER Éric       |
| MARCHE-ALLOUARDE          | FARDEL Pierre                         | DAUDRE Amélie        |
| MARCHELEPOT - MISERY      | LEFEBVRE Thierry                      | DEPREZ Marie-France  |
| MAUCOURT                  | MASSIAS Fabrice                       | LECOURT Sophie       |
| MEHARICOURT               | PILOT Éric                            | MOREAUX Jean         |
| MESNIL SAINT NICAISE      | CAUCHY Philippe                       | DELOFFRE Mélanie     |
| MEZIERES EN SANTERRE      | BOUDOUX D'HAUTEFEUILLE<br>Louis-Marie | VIOLLETTE Paul       |
| MORCHAIN                  | PHILIPPE Marc                         | BOURGY Jean Paul     |
| MOREUIL                   | DEMOUY Bertrand                       | PIOT Nicole          |



| <b>COMMUNE</b>       | <b>Délégué titulaire</b>    | <b>Délégué Suppléant</b> |
|----------------------|-----------------------------|--------------------------|
| MORISEL              | LEFEVRE Gabriel             | VAN DE VELDE Michel      |
| NESLE                | DELENCLOS Jean              | GRAVET Hubert            |
| PARGNY               | POLLARD Corinne             | POULAIN Jean Bernard     |
| POTTE                | MEREL Michel                | PLESSIER Catherine       |
| PROYART              | QUILLET Thierry             | MILOVAN Olivier          |
| PUNCHY               | SCHERPEREEL Pierre-François | DOS SANTOS VAZ Maria     |
| PUZEAUX              | RAMECKI Jean-Louis          | DELAMOTTE Emilie         |
| RETHONVILLERS        | LEFEVRE Philippe            | VANNESPENNE Maud         |
| ROSIERES EN SANTERRE | TRIENTZ Hervé               | PIOCHE Dany              |
| ROUVROY EN SANTERRE  | BROQUET Jérôme              | DUPONT Charles           |
| ROUY LE GRAND        | PLONEVEZ Jean-Pierre        | FROIDURE Philippe        |
| ROUY LE PETIT        | SALOME André                | GUILLAUME Benoit         |
| SOYECOURT            | COMMUN Helene               | COMMUN Herve             |
| VAUVILLERS           | OBLIGITTE Dominique         | BAZIN Romain             |
| VERMANDOVILLERS      | JONAC Christophe            | HANOCQ Agnès             |
| VILLERS AUX ERABLES  | BLIN Helene                 | PLET Thomas              |
| VILLERS BRETONNEUX   | DINOARD Didier              | HUYGHE Pascale           |
| VILLERS CARBONNEL    | CARDON Jacques              | CARDON Sylvie            |
| VRELY                | BOURSE Philippe             | RUCKEBUSCH Anne          |
| WARVILLERS           | GENEAU DE LAMARLIERE Jean   | VIEZ Christophe          |
| WIENCOURT L'EQUIPEE  | DUVAL Philippe              | CARON Gérard             |



## FICHES INFOS-FACTURES ETABLIES PAR L'ARS – 2022



## REGLEMENTATION DES CONTROLES QUALITE

### Quels sont les critères de potabilité de l'eau ?

Une eau est dite potable lorsqu'elle peut être consommée sans porter atteinte à la santé de celui qui la consomme, à court ou long terme.

Les recommandations en matière d'eau destinée à la consommation humaine (ou eau potable) sont généralement établies au niveau mondial par l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS), puis reprises au niveau européen, sous forme de directives, avant d'être traduites et parfois durcies au niveau national par décrets et arrêtés. Elles sont mises en application par les préfets et les Agences Régionales de Santé (ARS) et in fine par les personnes responsables de la production et de la distribution de l'eau (PRPDE) et les maires.

A ce jour, il existe 63 critères de potabilité de l'eau, que l'on peut regrouper en 5 grands paramètres :

- Les paramètres physico-chimiques
- Les paramètres organoleptiques
- Les paramètres microbiologiques
- Les paramètres liés aux substances indésirables
- Les paramètres liés aux substances toxiques



Le Code de la Santé Publique (CSP) impose que l'eau demeure potable jusqu'au robinet de l'utilisateur.

Les normes sont issues de la **directive européenne 98/83/CE, dite directive « eau potable »**, remplacée le 16 décembre 2020 par une nouvelle directive du Parlement Européen et du Conseil.

La qualité de l'eau destinée à la consommation humaine est surveillée à plusieurs niveaux : eau brute (forages), mise en distribution (après traitement) et au point de consommation (au robinet du consommateur).

La réglementation définit une eau destinée à la consommation humaine comme devant « ne pas contenir un nombre ou une concentration de micro-organismes, de parasites ou de toutes autres substances constituant un danger potentiel pour la santé des personnes et être conforme à un certain nombre de limites et de références de qualité ». Les limites et références de qualité des eaux destinées à la consommation humaine sont définies dans **l'Arrêté du 11 janvier 2007**, relatif aux limites et références de qualité des eaux brutes et des eaux destinées à la consommation humaine. La France disposera d'un délai de deux ans pour transcrire dans le droit Français, au travers d'un décret d'application, la nouvelle directive européenne.

Pour respecter cet objectif, une liste d'exigences de qualité de l'eau au robinet du consommateur est précisée. Elle inclut une soixantaine de paramètres, la moitié sous forme de « limites de qualité », paramètres susceptibles d'avoir des effets immédiats ou à plus long terme sur la santé des consommateurs, et l'autre moitié en « références de qualité », substances sans incidence directe sur la santé aux concentrations habituellement rencontrées dans les eaux mais qui peuvent indiquer une dérive de la qualité de l'eau et/ou un dysfonctionnement des installations.



Les contrôles sanitaires sont opérés par les pouvoirs publics (ARS) et par le gestionnaire du service (SIEP du Santerre).

Pour résumer, le contrôle de la conformité et les conditions d'information sur la qualité de l'eau distribuée en vue de la consommation humaine sont régis par :

- **Le Code de la Santé Publique** (articles R. 1321-1 à R. 1321-63 et modifié par le décret n°2007-49 du 11 janvier 2007), **le Code des Collectivités Territoriales** et **le Code de l'Environnement**.
- La loi n°92-3 du 3 janvier 1992 « *sur l'eau* », la loi n°2004-806 du 9 août 2004 « *relative à la politique de santé publique* », la loi n° 2006-1772 du 30 décembre 2006 « *sur l'eau et les milieux aquatiques* », la loi n° 2010-788 du 12 juillet 2010 « *portant l'engagement national pour l'environnement* ».
- **Le décret n°2000-318 du 7 avril 2000** « *relatif à la partie Réglementaire du code général des collectivités territoriales* ». Le **décret n°2001-1220 du 20 décembre 2001** (consolidé par les décrets n°2003-461 et n°2003-462 du 21 mai 2003).
- **L'arrêté du 10 juillet 1996** « *relatif aux factures de distribution de l'eau et de collecte et de traitement des eaux usées* » (consolidé par le décret 2003-462 et l'Arrêté du 22 février 2008) ; **l'arrêté du 19 sept 2011** fixant la liste des laboratoires agréés par le ministère chargé de la santé pour la réalisation des prélèvements et des analyses du contrôle sanitaire des eaux et **l'arrêté du 21 janvier 2010** « *modifiant l'arrêté du 11 janvier 2007* relatif au programme de prélèvements et d'analyses du contrôle sanitaire pour les eaux fournies par un réseau de distribution, pris en application des articles R. 1321-10, R. 1321-15 et R. 1321-16 du code de la santé publique ».

Accessible à tous, l'eau du robinet satisfait 42 153 personnes sur le territoire du SIEP du Santerre. Le bon état sanitaire de cette eau dépend de la qualité de la nappe souterraine et du bon déroulement de la distribution. Depuis le point de captage, en passant par le réseau de distribution jusqu'aux robinets.

#### Contrôle de la qualité de l'eau par l'Agence Régionale de Santé des Hauts-De-France (ARS)

L'article L.1321-4 du Code de la santé publique impose un contrôle sanitaire de l'eau destinée à la consommation humaine. Tous les réseaux publics sont soumis à ce contrôle, quels que soient le nombre de personnes alimentées en eau potable et les mètres cubes distribués.

Le contrôle sanitaire est exercé, sous l'autorité du Préfet, par l'agence régionale de santé. Il comprend toute opération de vérification du respect des dispositions législatives et réglementaires relatives à la sécurité sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine, et notamment :

- L'inspection des installations ;
- Le contrôle des mesures de sécurité sanitaire mises en œuvre ;
- La réalisation d'un programme d'analyses de la qualité de l'eau.

La qualité de l'eau peut être altérée lors d'une pollution de la nappe souterraine mais aussi lors de son passage dans le réseau de distribution. La contamination de l'eau d'alimentation par des agents infectieux ou des contaminants chimiques (plomb, nitrates, pesticides, solvants) représente un danger à plus ou moins long terme pour la santé des consommateurs.



Les contaminants sont détectés via l'analyse des « limites de qualité » qui correspondent aux paramètres susceptibles de générer des effets immédiats sur la santé (ex : les paramètres microbiologiques, physico-chimique, les pesticides...) et des « références de qualité » qui correspondent à des substances sans incidence directe sur la santé aux teneurs habituellement observées dans l'eau. Elles peuvent mettre en évidence un dysfonctionnement du traitement et être à l'origine d'inconfort ou de désagrément pour le consommateur (ex : couleur, température, bactéries coliformes, fer...).

Par ailleurs, avec la facture d'eau, les abonnés ont reçu la synthèse établie par l'ARS, portant sur les éléments essentiels de la qualité de l'eau distribuée.

Le contrôle sanitaire s'appuie sur un réseau de points de surveillance où l'eau est prélevée avant analyse aux 3 points-clés de la production et de la distribution :

- Les analyses au point de captage, avant tout traitement, évaluent la qualité de l'eau brute et détectent les polluants éventuels (analyse RP),
- Des analyses au point de mise en distribution apprécient le fonctionnement de l'unité de production (analyse P1P2),
- Des analyses au robinet de l'utilisateur vérifient que l'eau n'a pas été altérée dans les ouvrages. Pour l'eau distribuée, les points de surveillance sont définis « aux robinets qui sont normalement utilisés pour la consommation humaine (analyse D1D2) » (Décret n°2001-1220 du 20 décembre 2001).

Certains paramètres n'évoluent pas dans le réseau (nitrates, phytosanitaires...). Leur analyse au plus près du point de mise en distribution permet une meilleure interprétation des résultats.

Pour d'autres paramètres, les résultats subissent l'influence du réseau de distribution : les réseaux intérieurs peuvent dégrader la qualité de l'eau par diffusion de métaux lourds (plomb, cadmium, fer, zinc, cuivre, nickel,) ou micro-organismes (légiionnelles, Pseudomonas,). Une attention particulière leur est portée et ils sont analysés au point de mise en distribution et au robinet de l'utilisateur.