



Syndicat de l'eau de l'Est Seine-et-Marnais

RAPPORT SUR LE PRIX ET LA QUALITÉ DU SERVICE PUBLIC D'EAU POTABLE

2024







Sommaire

| 1 | Activ | ités et missions du S2e77 | 4 |
|---|-------|---|----|
| | 1.1 | Le territoire | 4 |
| | 1.2 | Les missions du service public d'eau potable | 9 |
| | 1.3 | Le mode de gestion | 11 |
| | 1.4 | Les usagers du service | 16 |
| 2 | Les c | aractéristiques techniques du service | 19 |
| | 2.1 | Définition des Unités de Distribution | 20 |
| | 2.2 | Les ressources | 25 |
| | 2.3 | La production | 28 |
| | 2.4 | Les achats et ventes en gros d'eau | 29 |
| | 2.5 | Le stockage | 31 |
| | 2.6 | La distribution | 33 |
| 3 | Le bi | lan de l'exploitation | 36 |
| | 3.1 | Les volumes prélevés | 37 |
| | 3.2 | Les volumes produits | 39 |
| | 3.3 | Les volumes importés | 41 |
| | 3.4 | Les volumes exportés | 42 |
| | 3.5 | Les volumes consommés autorisés | 44 |
| | 3.5.1 | Volumes consommés comptabilisés | 44 |
| | 3.5.2 | Volumes consommés sans comptage | 46 |
| | 3.5.3 | Volumes de service | 48 |
| | 3.5.4 | Volumes consommés autorisés | 50 |
| | 3.6 | Les interventions réseau | 51 |
| | 3.6.1 | Les interventions programmées | 51 |
| | 3.6.2 | Les interventions d'urgence | 51 |
| 4 | La pe | erformance technique | 53 |
| | 4.1 | La qualité de l'eau | |
| | 4.2 | L'indice d'avancement de protection des ressources | 55 |
| | 4.3 | L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux | |
| | 4.4 | L'indice linéaire de Consommation (ILC) | 61 |
| | 4.5 | Le rendement de réseau | 65 |
| | 4.6 | L'indice Linéaire de Pertes (ILP) | 71 |



| | 4.7 | L'indice Linéaire des Volumes Non Comptés (ILVNC) | 75 |
|---|-------|---|----|
| | 4.8 | Taux de renouvellement | 78 |
| | 4.9 | Taux d'occurrence des interruptions de service | 79 |
| 5 | Le bi | ilan de l'activité du S2e77 | 80 |
| | 5.1 | Bilan des études et travaux structurants | 80 |
| | 5.2 | Les renouvellements de réseau | 81 |
| | 5.3 | Les réhabilitations d'ouvrages | 82 |
| | 5.4 | La protection de la ressource | 84 |
| 6 | Tarif | ication de l'eau et recettes du service | 87 |
| | 6.1 | Les modalités de tarification | 87 |
| | 6.2 | Le prix de l'eau potable | 87 |
| | 6.2.1 | La facture 120 m3 | 87 |
| | 6.2.2 | Décomposition du prix de l'eau potable | 87 |
| | 6.2.3 | B L'évolution du prix de l'eau potable | 88 |
| | 6.3 | Les éléments financiers du service de l'eau potable | 89 |
| | 6.3.1 | Les recettes | 89 |
| | 6.3.2 | Les investissements de la Collectivité | 89 |
| | 6.3.3 | Abandons de créances ou versements à un fonds de solidarité | 90 |
| | 6.3.4 | L'évolution de la dette | 90 |
| | 6.4 | Amortissements | 92 |



Les Chiffres Clés 2024



Nombre de communes adhérentes

132 communes



Nombre d'habitants desservis
112 431



Nombre d'abonnés **51 871**



Nombre de captages **44**



Nombre d'usine de traitement 8



Taux de conformité global 100% Microbiologique 96% Physico-chimique



Longueur de réseau 2 021 km



Nombre d'ouvrages de stockage **142**



Volume mis en distribution 6 582 458 m3



Consommation moyenne 97 m3/abonné/an 122 litres/jour/habitant



Rendement de réseau

77,5 %



Taux moyen de renouvellement **0,6%** calculé 4 ans



1 Activités et missions du S2e77

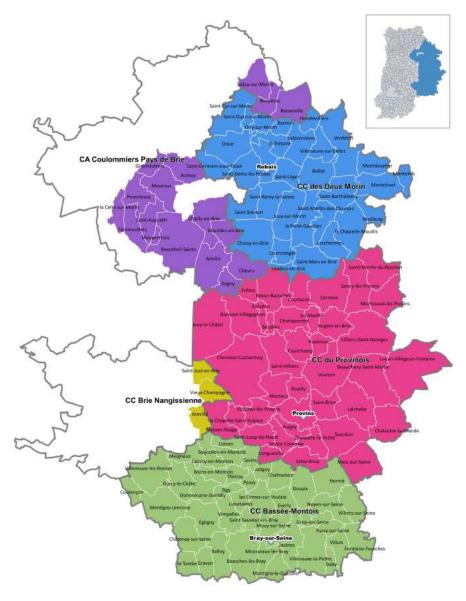
1.1 Le territoire

L'arrêté Interdépartemental N°118 du 26 décembre 2018 a porté création du Syndicat de l'Eau de l'Est Seine et Marnais (S2e77) à compter du 1^{er} janvier 2019. Le S2e77 est né de la fusion le Syndicat du TranprEAUvinois avec le Syndicat du Nord-Est (SNE77).

Il assure la compétence **Production**, **Transport et Distribution** d'eau potable sur **132 communes**.

Le S2e77 évolue sur les intercommunalités suivantes :

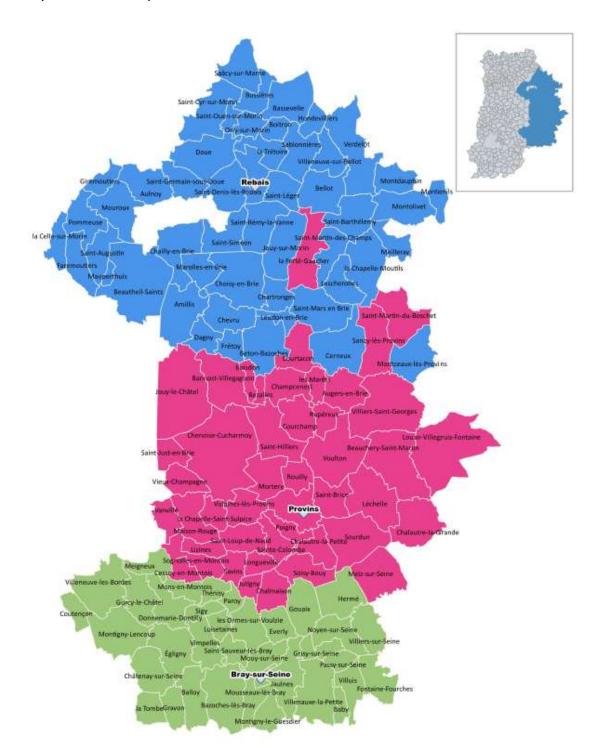
- 31 communes de la Communauté de Communes des 2 Morin,
- 39 communes de la Communauté de Communes du Provinois,
- 17 communes de la Communauté d'Agglomération de Coulommiers Pays de Brie,
- 3 communes de la Communauté de Communes Brie Nangissienne,
- 42 communes de la Communauté de Communes de Bassée Montois.





Le S2e77 est organisé selon trois zones budgétaires :

- La zone Nord correspondant à l'ancien Syndicat du Nord-Est (SNE 77),
- La zone TransprEAUvinois correspondant à l'ancien Syndicat du TranprEAUvinois,
- La zone Bassée Montois correspond à la Communauté de Communes de Bassée Montois à l'exception des communes de la Communauté de Communes ayant adhéré à l'ancien Syndicat du TransprEAUvinois.





| COMMUNES | INTERCOMMUNALITE | ZONE S2E77 |
|---------------------|-----------------------------|----------------|
| AMILLIS | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| AUGERS-EN-BRIE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| AULNOY | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| BABY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| BALLOY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| BANNOST-VILLEGAGNON | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| BASSEVELLE | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| BAZOCHES-LES-BRAY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| BEAUCHERY-ST-MARTIN | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| BEAUTHEIL-SAINTS | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| BELLOT | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| BETON-BAZOCHES | CC DU PROVINOIS | NORD-EST |
| BEZALLES | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| BOISDON | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| BOITRON | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| BRAY-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| BUSSIERES | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| CERNEUX | CC DU PROVINOIS | NORD-EST |
| CESSOY-EN-MONTOIS | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |
| CHAILLY-EN-BRIE | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| CHALAUTRE-LA-GRANDE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| CHALAUTRE-LA-PETITE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| CHALMAISON | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |
| CHAMPCENEST | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| CHARTRONGES | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| CHATENAY-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| CHENOISE-CUCHARMOY | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| CHEVRU | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| CHOISY-EN-BRIE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| COURCHAMP | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| COURTACON | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| COUTENCON | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| DAGNY | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| DONNEMARIE-DONTILLY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| DOUE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| EGLIGNY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| EVERLY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| FAREMOUTIERS | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| FONTAINE-FOURCHES | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| FRETOY | CC DU PROVINOIS | NORD-EST |
| GIREMOUTIERS | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| GOUAIX | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| GRAVON | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| GRISY-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| GURCY-LE-CHATEL | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| HERME | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| HONDEVILLIERS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| JAULNES | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| JOUY-LE-CHATEL | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| JOUY-SUR-MORIN | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| JUTIGNY | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |



| LA CELLE-SUR-MORIN | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
|---------------------------|-----------------------------|----------------|
| LA CHAPELLE-MOUTILS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| LA TOMBE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| LA TRETOIRE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| LA-FERTE-GAUCHER | CC DES DEUX MORIN | PROVINOIS |
| LECHELLE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| LES MARETS | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| LES ORMES SUR VOULZIE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| LESCHEROLLES | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| LEUDON-EN-BRIE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| LIZINES | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |
| LONGUEVILLE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| LUISETAINES | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MAISON-ROUGE-EN-BRIE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| MAROLLES-EN-BRIE | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| MAUPERTHUIS | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| MEIGNEUX | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MEILLERAY | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| MELZ-SUR-SEINE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| MONS-EN-MONTOIS | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MONTCEAUX-LES-PROVINS | CC DU PROVINOIS | NORD-EST |
| MONTDAUPHIN | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| MONTENILS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| MONTIGNY-LE-GUESDIER | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MONTIGNY-LENCOUP | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MONTOLIVET | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| MORTERY | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| MOUROUX | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| MOUSSEAUX-LES-BRAY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| MOUY-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| NOYEN-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| ORLY-SUR-MORIN | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| PAROY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| PASSY-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| POIGNY | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| POMMEUSE | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| PROVINS | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| REBAIS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| ROUILLY | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| RUPEREUX | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAACY-SUR-MARNE | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| SABLONNIERES | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-AUGUSTIN | CA COULOMMIERS PAYS DE BRIE | NORD-EST |
| SAINT-BARTHELEMY | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-BRICE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAINT-CYR-SUR-MORIN | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-DENIS-LES-REBAIS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINTE-COLOMBE | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAINT-GERMAIN-SOUS-DOUE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-HILLIERS | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| 1 | 1 | 1 |



| SAINT-JUST-EN-BRIE | CC BRIE NANGISSIENNE | PROVINOIS |
|--------------------------|----------------------|----------------|
| SAINT-LEGER | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-LOUP-DE-NAUD | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAINT-MARS-VIEUX-MAISONS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-MARTIN-DU-BOSCHET | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAINT-OUEN-SUR-MORIN | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-REMY-LA-VANNE | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SAINT-SAUVEUR-LES-BRAY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| SAINT-SIMEON | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| SANCY-LES-PROVINS | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SAVINS | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |
| SIGY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| SOGNOLLES-EN-MONTOIS | CC BASSEE MONTOIS | PROVINOIS |
| SOISY-BOUY | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| SOURDUN | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| THENISY | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VANVILLE | CC BRIE NANGISSIENNE | PROVINOIS |
| VERDELOT | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| VIEUX-CHAMPAGNE | CC BRIE NANGISSIENNE | PROVINOIS |
| VILLENAUXE-LA-PETITE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VILLENEUVE-LES-BORDES | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VILLENEUVE-SUR-BELLOT | CC DES DEUX MORIN | NORD-EST |
| VILLIERS-SAINT-GEORGES | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| VILLIERS-SUR-SEINE | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VILLUIS | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VIMPELLES | CC BASSEE MONTOIS | BASSEE-MONTOIS |
| VOULTON | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| VULAINES-LES-PROVINS | CC DU PROVINOIS | PROVINOIS |
| | | |



1.2 Les missions du service public d'eau potable

Le S2e77 porte les missions de **Production**, **Transport et Distribution d'eau potable**. Il a pour vocation l'organisation du service public de distribution de l'eau potable sur le territoire des collectivités adhérentes. Il a qualité notamment :

- Pour étudier et réaliser les ouvrages nécessaires à la production, au stockage et à la distribution de l'eau potable,
- Pour assurer leur fonctionnement, leur entretien et leur renouvellement,
- Pour établir le règlement de service,
- Pour fixer le prix de l'eau.

Ces missions principales se décomposent selon 3 actions :

La gestion de la ressource et sa préservation

Afin d'être en mesure de garantir une eau de bonne qualité, les ressources en eau utilisées par le Syndicat font l'objet d'un suivi régulier, tant quantitatif que qualitatif.

Dans le cadre de rôle de producteur d'eau potable, le S2e77 est tenu par la loi sur l'eau du 3 janvier 1992 (article L-1321-2 du code de la santé public) d'établir des périmètres de protection autour de chaque captage qu'il exploite.

Etudier et concevoir une gestion patrimoniale

Les ressources puisées dans le milieu naturel font ensuite l'objet de traitement adapté par les différentes installations de production d'eau. L'eau ainsi traitée est ensuite acheminée vers les ouvrages de stockage. La distribution d'eau est ensuite réalisée à partir de réseaux gravitaires ou en pression permettant ainsi l'alimentation en eau de l'ensemble des abonnés du territoire. Des exigences réglementaires de rendement doivent être respectées (Loi Grenelle 2) sur la distribution de l'eau afin de limiter les pertes en eau.

Le S2e77 assure la mise en place une gestion patrimoniale efficiente pour pérenniser le patrimoine enterré de canalisations à l'attention des générations futures.

Cette gestion patrimoniale est établie par la réalisation :

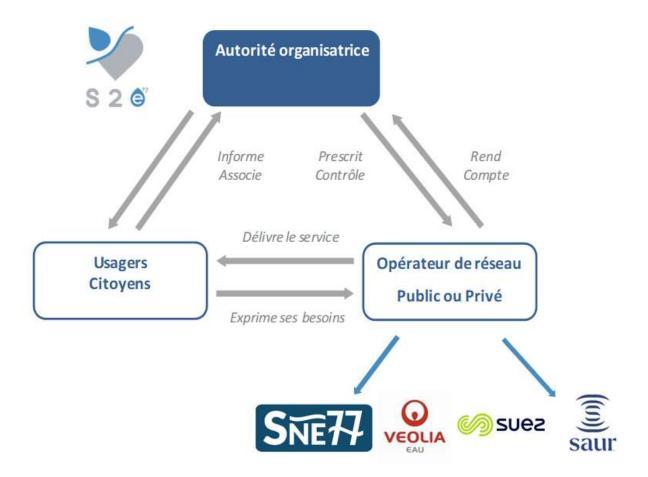
- D'études amont du système d'alimentation en eau pour trouver les solutions techniques appropriées aux besoins et enjeux d'aujourd'hui et demain,
- D'études diagnostiques pour établir les programmes de réhabilitation des ouvrages nécessaires au service public de l'eau,
- Des programmes de renouvellement de réseaux pour conserver un patrimoine opérationnel et une qualité de service optimale.



<u>Définir les modes d'exploitation et contrôler les exploitants</u>

L'exploitation quotidienne des ouvrages et réseaux est déléguée à des exploitants. Ces exploitants peuvent être la **Régie SNE77** ou des **sociétés privées** où l'exploitation est déléguée dans le cadre de contrats de délégation de service public. Dans le cadre de nos missions, le Syndicat S2e77 assure :

- Le choix du mode d'exploitation,
- Le contrôle permanent.





1.3 Le mode de gestion

Le S2e77 porte l'investissement et les exploitants assurent le fonctionnement.

La répartition des obligations est la suivante :

| MISSIONS | NATURE | EXPLOITANTS | SYNDICAT S2E77 |
|---------------------|---|-------------|----------------|
| | Application du règlement de service | Х | |
| Gestion du service | Exploitation et entretien courant des installations | Х | |
| | Suivi de la qualité de l'eau | X | |
| | Accueil des abonnés | Х | |
| | Relève des compteurs | Х | |
| Gestion des abonnés | Facturation | Х | |
| | Traitement réclamations | Х | |
| | Entretien des compteurs | Х | |
| | Renouvellement des compteurs | Х | |
| | Renouvellement des équipements électromécaniques | Х | |
| Gestion du | Renouvellement des réseaux | | X |
| patrimoine | Réhabilitation des installations | | Х |
| | Génie-civil et ouvrages | | Х |
| | Construction nouveaux ouvrages | | Х |

En 2024, sur les 132 communes, le service est exploité :

- En Régie pour 92 communes,
- En Prestations de Service Public (PS) pour 1 commune,
- En Délégation de Service Public (DSP) pour 39 communes.

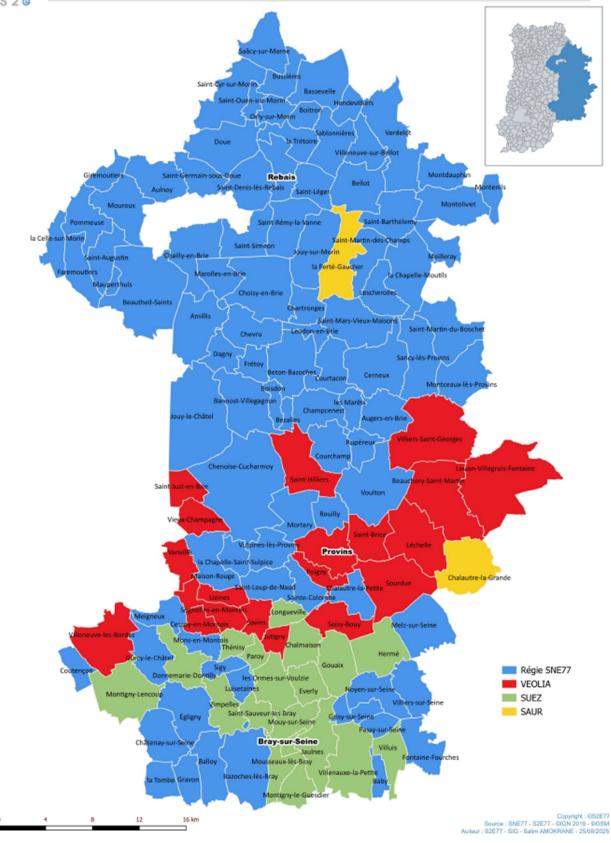


| ZONE BUDGETAIRE | COMMUNES EN REGIE/PS | COMMUNES EN DSP | NOMBRE TOTAL 2024 |
|-------------------|-------------------------|--------------------|----------------------|
| NORD-EST | 51 | 0 | 51 |
| PROVINOIS | 24 | 21 | 45 |
| BASSEE-MONTOIS | 18 | 18 | 36 |
| NOMBRE TOTAL 2024 | 93 | 39 | 132 |





Exploitants : Régie et délégataires, Année 2024





| COMMUNES | ADHESION AU | CONTRAT | EXPLOITANT |
|--|-------------|--------------|-------------|
| AMILLIS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| AUGERS-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| AULNOY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BABY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BALLOY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BANNOST-VILLEGAGNON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BASSEVELLE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BAZOCHES-LES-BRAY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BEAUCHERY-ST-MARTIN | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| BEAUTHEIL-SAINTS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BELLOT | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BETON-BAZOCHES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BEZALLES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BOISDON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BOITRON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| BRAY-SUR-SEINE | S2E77 | DSP | SUEZ |
| BUSSIERES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CERNEUX | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CESSOY-EN-MONTOIS | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| CHAILLY-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHALAUTRE-LA-GRANDE | S2E77 | DSP | SAUR |
| CHALAUTRE-LA-PETITE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHALMAISON | S2E77 | DSP | SUEZ |
| CHAMPCENEST | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHARTRONGES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHATENAY-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHENOISE-CUCHARMOY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHEVRU | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| CHOISY-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| COURCHAMP | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| COURTACON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| COUTENCON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| DAGNY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| DONNEMARIE-DONTILLY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| DOUE DOWNER AND THE TOTAL PROPERTY OF THE TO | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| EGLIGNY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| EVERLY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| FAREMOUTIERS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| FONTAINE-FOURCHES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| FRETOY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| GIREMOUTIERS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| GOUAIX | S2E77 | DSP | SUEZ |
| GRAVON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| | | | 1 |
| GRISY-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| GURCY-LE-CHATEL | S2E77 | REGIE DSP | REGIE SNE77 |
| HERME | S2E77 | | SUEZ |
| HONDEVILLIERS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| JAULNES | S2E77 | DSP | SUEZ |



| IOUV LE CHATEL | C2F77 | DECIE | REGIE SNE77 |
|-------------------------------|----------------|----------------|-------------|
| JOUY-LE-CHATEL JOUY-SUR-MORIN | S2E77 S2E77 | REGIE REGIE | REGIE SNE77 |
| JUTIGNY | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| LA CELLE-SUR-MORIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LA CHAPELLE-MOUTILS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LA TOMBE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LA TRETOIRE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LA-FERTE-GAUCHER | S2E77 | DSP | SAUR |
| LECHELLE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| LES MARETS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LES ORMES SUR VOULZIE | S2E77 | DSP | SUEZ |
| LESCHEROLLES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LEUDON-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| LIZINES | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| LONGUEVILLE | S2E77 | DSP | SUEZ |
| LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| LUISETAINES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MAISON-ROUGE-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MAROLLES-EN-BRIE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MAUPERTHUIS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MEIGNEUX | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MEILLERAY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MELZ-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MONS-EN-MONTOIS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MONTCEAUX-LES-PROVINS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MONTDAUPHIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MONTENILS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MONTIGNY-LE-GUESDIER | S2E77 | DSP | SUEZ |
| MONTIGNY-LENCOUP | S2E77 | DSP | SUEZ |
| MONTOLIVET | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MORTERY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MOUROUX | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| MOUSSEAUX-LES-BRAY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| MOUY-SUR-SEINE | S2E77 | DSP | SUEZ |
| NOYEN-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| ORLY-SUR-MORIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| PAROY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| PASSY-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| POIGNY | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| POMMEUSE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| PROVINS | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| REBAIS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| ROUILLY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| RUPEREUX | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAACY-SUR-MARNE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SABLONNIERES | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-AUGUSTIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-BARTHELEMY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| | | <u> </u> | |



| SAINT-BRICE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
|--------------------------|-------|-------|-------------|
| SAINT-CYR-SUR-MORIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-DENIS-LES-REBAIS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINTE-COLOMBE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-GERMAIN-SOUS-DOUE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-HILLIERS | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| SAINT-JUST-EN-BRIE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| SAINT-LEGER | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-LOUP-DE-NAUD | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-MARS-VIEUX-MAISONS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-MARTIN-DU-BOSCHET | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-OUEN-SUR-MORIN | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-REMY-LA-VANNE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAINT-SAUVEUR-LES-BRAY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| SAINT-SIMEON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SANCY-LES-PROVINS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SAVINS | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| SIGY | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| SOGNOLLES-EN-MONTOIS | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| SOISY-BOUY | S2E77 | PS | VEOLIA |
| SOURDUN | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| THENISY | S2E77 | DSP | SUEZ |
| VANVILLE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| VERDELOT | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| VIEUX-CHAMPAGNE | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| VILLENAUXE-LA-PETITE | S2E77 | DSP | SUEZ |
| VILLENEUVE-LES-BORDES | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| VILLENEUVE-SUR-BELLOT | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| VILLIERS-SAINT-GEORGES | S2E77 | DSP | VEOLIA |
| VILLIERS-SUR-SEINE | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| VILLUIS | S2E77 | DSP | SUEZ |
| VIMPELLES | S2E77 | DSP | SUEZ |
| VOULTON | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |
| VULAINES-LES-PROVINS | S2E77 | REGIE | REGIE SNE77 |

À noter que des contrats de DSP regroupent plusieurs communes :

- DSP CCMB 5 : Everly, Gouaix, Les Ormes-sur-Voulzie, Paroy, Vimpelles
- DSP Région de Bray-sur-Seine : Bray-sur-Seine, Jaulnes, Mousseaux-lès-Bray, Mouy-sur-Seine, Saint-Sauveur-lès-Bray
- DSP SIAPEM: Cessoy-en-Montois, Jutigny, Lizines, Savins, Sognolles-en-Montois.
- DSP Provins et Poigny.



1.4 Les usagers du service

Sur le périmètre du S2e77, la population desservie par le service public de l'eau potable est de **112 431** d'après le dernier recensement de l'Institut national de la statistique et des études économiques (INSEE).

Le nombre d'abonnés correspond au nombre d'usagers du service public de l'eau potable et il est de 51 871 abonnés au 31 décembre 2024.



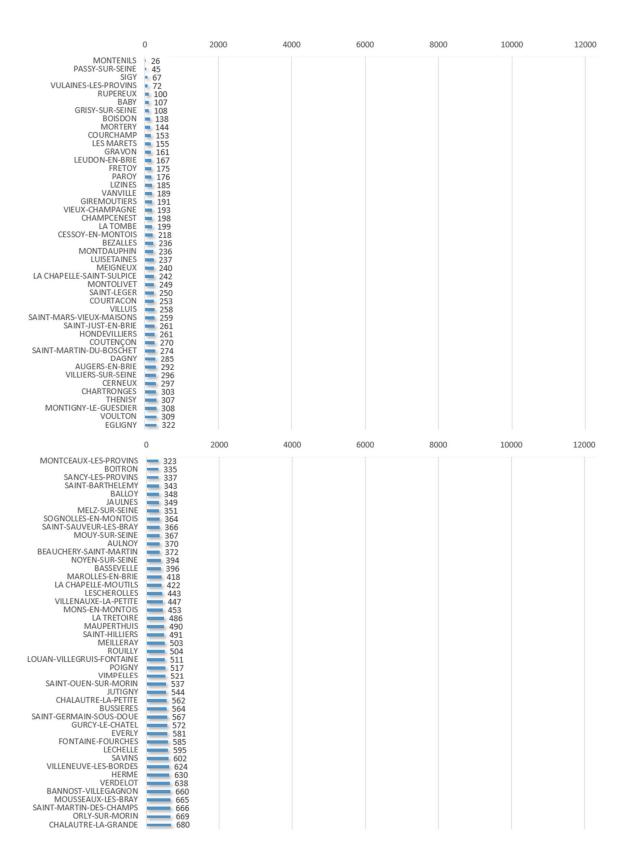
Le S2e77 dessert en eau potable 112 431 habitants. Le nombre d'usagers du service de l'eau potable est de 51 871 abonnés.

Le nombre d'habitants par abonné sur le territoire du S2e77 en 2024 est identique à l'exercice 2023 et il est de 2,17 habitants par abonnés. Cet indicateur témoigne d'un habitat à tendance pavillonnaire.

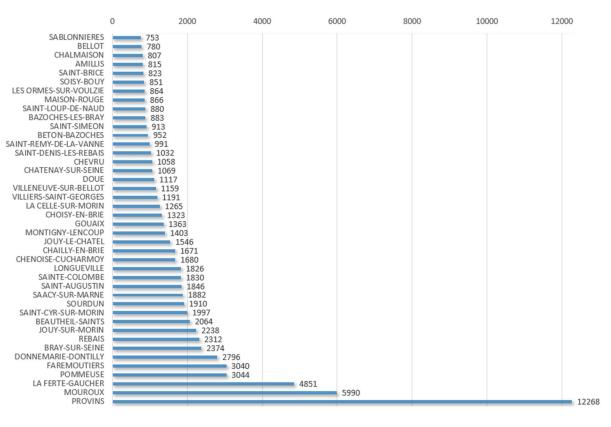


| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE D'HABITANTS | | NOMBRE D'ABONNES | | | RATIO | |
|-----------------|--------------------|---------|------------------|--------|--------|--------|------|
| ZONE BUDGETAIRE | 2023 | 2024 | % EVOL. | 2023 | 2024 | % EVOL | 2024 |
| NORD-EST | 49 297 | 49 427 | 0,3% | 23 036 | 23 168 | 0,6% | 2,13 |
| PROVINOIS | 42 218 | 42 031 | -0,4% | 18 606 | 18 635 | 0,2% | 2,26 |
| BASSEE-MONTOIS | 21 004 | 20 973 | -0,1% | 10 180 | 10 068 | -1,1% | 2,08 |
| TOTAL S2e77 | 112 519 | 112 431 | -0,1% | 51 822 | 51 871 | 0,1% | 2,17 |











2 Les caractéristiques techniques du service

Les données et analyses contenues dans ce document s'inscrivent dans le cadre des obligations définies par l'article D2224-1 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT) et ont pour objet de présenter les indicateurs figurant à l'annexe V de ce même code.

En raison des spécificités du territoire du S2e77, et notamment de par l'existence d'un découpage par modes d'exploitation et par zones budgétaires, une adaptation de la méthodologie a été retenue, comprenant notamment :

- Une analyse des données à la fois consolidées et réparties par zone budgétaire ou par Unités de Distribution (UD) afin de permettre une lecture pertinente des activités du Syndicat;
- Une mise en perspective des données par rapport aux années précédentes lorsque cela est possible en raison des variations de périmètres dues à l'intégration de nouvelles communes.

Les principaux équipements liés au service public de l'eau potable au sein du S2e77 sont des équipements de production, de traitement, de transport, de stockage et de distribution. D'autres équipements comme les surpresseurs et régulateurs de pression et/ou débit sont nécessaires au bon déroulement de la distribution en eau potable mais ne sont pas détaillés dans le présent rapport.

En synthèse, à l'échelle du S2e77, en 2022 le patrimoine est le suivant.



Afin d'améliorer la lisibilité, les tableaux présentant les équipements sont découpés ci-après par unités de distribution.



2.1 Définition des Unités de Distribution

Les unités de distribution définissent un ensemble de canalisations d'eau potable partageant la même qualité de l'eau potable distribuée.



Faits marquants 2023/2024

En 2024, les travaux du TransprEAUvinois sont arrivés à terme en fin d'année. L'ensemble des communes prévues ont été raccordées au TransprEAUvinois et les 131 kilomètres de réseau ont été mis en service. Le nombre d'unité de distribution a donc diminué.

À noter que le découpage en unités de distribution ne se superpose pas aux limites communales : une commune peut être sur plusieurs unités de distribution selon les hameaux. Cela est spécifié dans les tableaux ci-dessous. Sont aussi spécifiées, les communes non adhérentes au S2e77 mais qui sont alimentées tout en partie à partir du réseau du S2e77. Elles sont au nombre de 14. Les abonnés sont facturés par l'exploitant du S2e77.



| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE UNITES DE DISTRIBUTION 2023 | NOMBRE UNITES DE DISTRIBUTION 2024 |
|-----------------|--|--|
| NORD-EST | 13 | 11 |
| PROVINOIS | 19 | 5 |
| BASSEE-MONTOIS | 17 | 17 |
| TOTAL S2e77 | 49 | 35 |

À noter que sur la zone Nord-Est, l'UDJ-K et l'UDO ont intégré l'UD P18. Pour comparer l'exercice 2023 et l'exercice 2024, le bilan de l'exploitation tient compte de ces UD.



Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | COMMUNES CONCERNEES EN TOTALITE | COMMUNES SUR PLUSIEURS UD | COMMUNES NON ADHERENTES |
|------------------------|--|---|--|
| UDA | LA CELLE-SUR-MORIN | FAREMOUTIERS POMMEUSE MOUROUX | COULOMMIERS, GUERARD |
| UDB | AMILLIS, BEAUTHEIL-SAINTS, BETON-BAZOCHES, CHAILLY- EN-BRIE, CHARTRONGES, CHEVRU, CHOISY-EN-BRIE, DAGNY, FRETOY, LEUDON-EN- BRIE, MAROLLES-EN-BRIE, MAUPERTHUIS, SAINT- AUGUSTIN | FAREMOUTIERS POMMEUSE JOUY-SUR-MORIN MOUROUX SAINT-SIMEON | TOUQUIN |
| UDD | BASSEVELLE, BOITRON, BUSSIERES, HONDEVILLIERS, LA TRETOIRE, ORLY-SUR- MORIN, SABLONNIERES | DOUE REBAIS SAINT-LEGER | |
| UDE | AULNOY, GIREMOUTIERS, SAINT-DENIS-LES-REBAIS, SAINT-GERMAIN-SOUS-DOUE | DOUE | CHAUFFRY COULOMMIERS |
| UDF-UDG | BELLOT, MONTDAUPHIN, MONTENILS, MONTOLIVET, SAINT-BARTHELEMY, VILLENEUVE-SUR-BELLOT | JOUY-SUR-MORIN SAINT-LEGER VERDELOT | LA CELLE-SOUS- MONTMIRAIL, VENDIERES, VIELS-MAISONS |
| UDH | | VERDELOT | |
| UDI | SAACY-SUR-MARNE, SAINT-OUEN-SUR-MORIN | SAINT-CYR-SUR-MORIN | CITRY-SUR-MARNE, JOUARRE, LUZANCY, RUEIL-EN-BRIE |
| UDJ-UDK | LA CHAPELLE-MOUTILS, LESCHEROLLES, MEILLERAY, SAINT-MARS-VIEUX-MAISONS, SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS | CERNEUX, LA FERTE-GAUCHER, SANCY-LES-PROVINS | VILLENEUVE-LA-LIONNE |
| UDL | | SAINT-CYR-SUR-MORIN | |
| UDM | SAINT-REMY-LA-VANNE | REBAIS, SAINT-SIMEON | |
| UDN | | JOUY-SUR-MORIN | |
| UDO | | CERNEUX | |
| UDQ | MONTCEAUX-LES-PROVINS | | |



Zone Budgétaire Provinois

| UD P3 BANNOST-VILLEGAGNON, JOUY-LE-CHATEL UD P5 CHALAUTRE-LA-GRANDE AUGERS-EN-BRIE BEAUCHERY-SAINT-MARTIN BEZALLES BOISDON CESSOY-EN-MONTOIS CHALAUTRE-LA-PETITE CHALMAISON CHAMPCENEST CHENOISE-CUCHARMOY COURTACON JUTIGNY LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE LECHELLE | UNITES DE DISTRIBUTION | COMMUNES CONCERNEES EN TOTALITE | COMMUNES SUR PLUSIEURS UD | COMMUNES NON ADHERENTES |
|---|------------------------|---|------------------------------|-------------------------------|
| UD P13 LONGUEVILLE AUGERS-EN-BRIE BEAUCHERY-SAINT-MARTIN BEZALLES BOISDON CESSOY-EN-MONTOIS CHALAUTRE-LA-PETITE CHALMAISON CHAMPCENEST CHENOISE-CUCHARMOY COURTACON JUTIGNY LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE LECHELLE | | BANNOST-VILLEGAGNON, | FLOSILONS OD | ADHERENTES |
| AUGERS-EN-BRIE BEAUCHERY-SAINT-MARTIN BEZALLES BOISDON CESSOY-EN-MONTOIS CHALAUTRE-LA-PETITE CHALMAISON CHAMPCENEST CHENOISE-CUCHARMOY COURTACON JUTIGNY LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE LECHELLE | UD P5 | CHALAUTRE-LA-GRANDE | | SAINT-NICOLAS-LA- CHAPELLE |
| BEAUCHERY-SAINT-MARTIN BEZALLES BOISDON CESSOY-EN-MONTOIS CHALAUTRE-LA-PETITE CHALMAISON CHAMPCENEST CHENOISE-CUCHARMOY COURTACON JUTIGNY LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE LECHELLE | UD P13 | LONGUEVILLE | | |
| LIZINES LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE MAISON-ROUGE-EN-BRIE MORTERY POIGNY PROVINS ROUILLY RUPEREUX SAINT-BRICE SAINT-HILLIERS SAINT-JUST-EN-BRIE SAINT-MARTIN-DU-BOSCHET GOUAIX SAVINS SOGROLLES-EN-MONTOIS SOURDUN VANVILLE VIEUX-CHAMPAGNE VILLIERS-SAINT-GEORGES VOULTON VULAINES-LES-PROVINS UD P27 MELZ-SUR-SEINE | | BEAUCHERY-SAINT-MARTIN BEZALLES BOISDON CESSOY-EN-MONTOIS CHALAUTRE-LA-PETITE CHALMAISON CHAMPCENEST CHENOISE-CUCHARMOY COURTACON JUTIGNY LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE LECHELLE LIZINES LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE MAISON-ROUGE-EN-BRIE MORTERY POIGNY PROVINS ROUILLY RUPEREUX SAINT-BRICE SAINT-HILLIERS SAINT-JUST-EN-BRIE SAINT-MARTIN-DU-BOSCHET GOUAIX SAVINS SOGNOLLES-EN-MONTOIS SOURDUN VANVILLE VIEUX-CHAMPAGNE VILLIERS-SAINT-GEORGES VOULTON VULAINES-LES-PROVINS | SANCY-LES-PROVINS | |

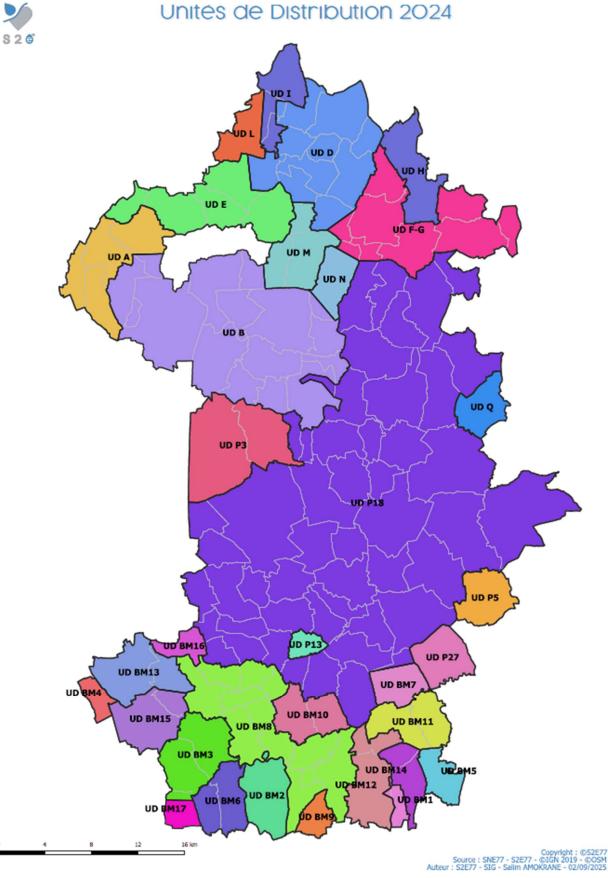


Zone Budgétaire Bassée Montois

Nota : la commune de Gouaix est rattachée à une unité de distribution (UP18) de la zone budgétaire du Provinois.

| UNITES DE | COMMUNES CONCERNEES | COMMUNES SUR | COMMUNES NON |
|--------------|---|--|--------------------------|
| DISTRIBUTION | EN TOTALITE | PLUSIEURS UD | ADHERENTES |
| UD BM1 | BABY | VILLENAUXE-LA-PETITE | |
| UD BM2 | BAZOCHES-LES-BRAY | | |
| UD BM3 | CHATENAY-SUR-SEINE, EGLIGNY | LA TOMBE | COURCELLES-EN- BASSEE |
| UD BM4 | COUTENÇON | | |
| UD BM5 | FONTAINE-FOURCHES | | |
| UD BM6 | BALLOY, GRAVON | | |
| UD BM7 | HERME | SOISY-BOUY | |
| UD BM8 | BRAY-SUR-SEINE, DONNEMARIE-DONTILLY, JAULNES, LUISETAINES, MONS-EN-MONTOIS, MOUSSEAUX-LES-BRAY, MOUY-SUR-SEINE, PAROY, SAINT-SAUVEUR-LES-BRAY, SIGY, THENISY, VIMPELLES | GRISY-SUR-SEINE | |
| UD BM9 | MONTIGNY-LE-GUESDIER | | |
| UD BM10 | LES ORMES-SUR-VOULZIE, EVERLY | | |
| UD BM11 | NOYEN-SUR-SEINE, VILLIERS- SUR-SEINE | | |
| UD BM12 | | VILLENAUXE-LA-PETITE, GRISY-SUR-SEINE | |
| UD BM13 | VILLENEUVE-LES-BORDES | GURCY-LE-CHATEL | |
| UD BM14 | VILLUIS, PASSY-SUR-SEINE | | |
| UD BM15 | MONTIGNY-LENCOUP | GURCY-LE-CHATEL | |
| UD BM16 | MEIGNEUX | | |
| UD BM17 | | LA TOMBE | |







2.2 Les ressources

Chaque ressource possède un débit et une durée de prélèvement nominaux, c'est-à-dire autorisés par l'arrêté de Déclaration d'Utilité Publique (DUP).



Le S2e77 dispose de 44 captages dont 43 en service. Chaque captage alimente une ou plusieurs Unité de Distribution.



Faits marquants 2023/2024

En 2024, avec la mise en service totale du TransprEAUvinois, 16 captages ont été mis à l'arrêt et les 3 captages du champ captant de Champvallon situé à Villiers-sur-Seine ont été mis en service.

Sur la zone Nord-Est, le captage Amillis 3 situé sur le champ captant d'Amillis a été créé.

Sur la zone Bassée Montois, le captage de Bazoches-lès-Bray F1 a été abandonné pour des raisons de vétusté.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE DE CAPTAGES 2023 | NOMBRE DE CAPTAGES 2024 |
|-----------------|----------------------------|----------------------------|
| NORD-EST | 21 | 20 |
| PROVINOIS | 23 | 10 |
| BASSEE-MONTOIS | 15 | 14 |
| TOTAL S2e77 | 67 | 44 |



Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | IMPORT D'EAU EXTERIEUR AU S2E77 |
|------------------------|--|---------------------------------|
| UDA | AMILLIS 1 AMILLIS 2 AMILLIS 3 BEAUTHEIL 1 BEAUTHEIL 2 | |
| UDB | DAGNY 2 | EN PARTIE |
| UDD | HONDEVILLIERS 1 HONDEVILLIERS 2 | |
| UDE | HONDEVILLIERS 1 HONDEVILLIERS 2 DOUE | |
| UDF-UDG | VERDELOT BASSE CROIX VERDELOT LE MONT | |
| UDH | MELANGE UDD ET UDF-UDG | |
| UDI | SAACY-SUR-MARNE | EN PARTIE |
| UDJ-UDK | SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS (A L'ARRET) | IMPORT TRANSPREAUVINOIS |
| UDL | SAINT-CYR-SUR-MORIN | |
| UDM | SAINT-REMY-LA-VANNE LES ARCHES 1 SAINT-REMY-LA-VANNE LES ARCHES 2 SAINT-REMY-LA-VANNE LES LISSES | |
| UDN | JOUY-SUR-MORIN 1 JOUY-SUR-MORIN 2 | |
| UDO | - | IMPORT TRANSPREAUVINOIS |
| UDQ | MONTCEAUX-LES-PROVINS | |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | IMPORT D'EAU EXTERIEUR AU S2E77 |
|------------------------|---|------------------------------------|
| UD P3 | BANNOST-VILLEGAGNON | |
| UD P5 | CHALAUTRE-LA-GRANDE | |
| UD P13 | LONGUEVILLE 1 | |
| UD P18 | NOYEN-SUR-SEINE P1 NOYEN-SUR-SEINE P2 NOYEN-SUR-SEINE P3 NOYEN-SUR-SEINE F3 VILLIERS SUR SEINE F1 VILLIERS SUR SEINE F2 VILLIERS SUR SEINE F3 | |
| UD P26 | - | EN TOTALITE |
| UD P27 | - | EN TOTALITE |



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | IMPORT D'EAU EXTERIEUR AU S2E77 |
|------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| UD BM1 | BABY | |
| UD BM2 | BAZOCHES LES BRAY F2 | |
| UD BM3 | CHATENAY SUR SEINE 3 | |
| UD BM4 | COUTENCON | |
| UD BM5 | FONTAINE FOURCHES | |
| UD BM6 | GRAVON | |
| UD BM7 | HERMÉ | |
| UD BM8 | JAULNES | |
| UD BM9 | MONTIGNY LE GUESDIER | |
| UD BM10 | ES-ORMES-SUR-VOULZIE | |
| UD BM11 | NOYEN SUR SEINE (communal) | |
| UD BM12 | VILLENAUXE LA PETITE | |
| UD BM13 | VILLENEUVE LES BORDES | |
| UD BM14 | VILLUIS | |
| UD BM15 | - | EN TOTALITE |
| UD BM16 | - | EN TOTALITE |
| UD BM17 | - | EN TOTALITE |

Les ressources mises à l'arrêt sur l'exercice précédent sont les suivantes.

Ce patrimoine reste à entretenir et à surveiller ; ces ouvrages sont donc comptabilisés dans le tableau ci-dessous.

| CAPTAGES | MIS A L'ARRET | CAPTAGES | MIS A L'ARRET |
|---------------------------|------------------|---|------------------|
| CHALAUTRE-LA-PETITE | 2021 | VILLIERS-SAINT-GEORGES | 2024 |
| CHALMAISON | 2021 | AUGERS – Coëffrin | 2024 |
| CUCHARMOY | 2021 | BEAUCHERY-SAINT-MARTIN | 2024 |
| LA CHAPELLE-SAINT-SULPICE | 2021 | AUGERS – Bourg | 2024 |
| LONGUEVILLE 2 | 2021 | LOUAN | 2024 |
| SAINT-LOUP-DE-NAUD | 2021 | VILLEGRUIS | 2024 |
| VIEUX-CHAMPAGNE | 2021 | SAINT-HILLIERS | 2024 |
| VULAINES-LES-PROVINS | 2021 | COURTACON | 2024 |
| LESCHEROLLES | 2024 | LA FERTE-GAUCHER (Bégonnerie) | 2024 |
| ROUILLY | 2024 | LA FERTE-GAUCHER (Colonnes) | 2024 |
| MORTERY | 2024 | LA FERTE-GAUCHER (St Martin des Champs 2) | 2024 |
| COURCHAMP | 2024 | LA FERTE-GAUCHER (Delisle - privé) | 2024 |
| CERNEUX | 2024 | VILLIERS-SAINT-GEORGES | 2024 |
| SANCY-LES-PROVINS | 2024 | AUGERS – Coëffrin | 2024 |



2.3 La production

Lorsque la ressource ne présente pas les critères de qualité réglementaires pour être consommée, il est nécessaire de la traiter. Grâce à des usines de traitement de l'eau intégrant des procédés de traitement adaptés, la ressource est potabilisée afin d'être conforme à la réglementation.



Le S2e77 dispose de 8 usines de traitement.

Conformément à la réglementation, les autres ressources sont uniquement désinfectées par chloration.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | LOCALISATION | TRAITEMENT |
|------------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------------|
| UDA | USINE D'EPIEDS | BEAUTHEIL-SAINTS | PESTICIDES ET SELENIUM |
| UDD | USINE D'HONDEVILLIERS | HONDEVILLIERS | PESTICIDES ET NITRATES |
| UDF-UDG | USINE DE VERDELOT | VERDELOT | PESTICIDES |
| UDQ | USINE DE MONTCEAUX | MONTCEAUX-LES- PROVINS | PESTICIDES |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | LOCALISATION | TRAITEMENT |
|------------------------|------------------------------|--------------|------------|
| UD P13 | USINE DE LONGUEVILLE | LONGUEVILLE | PESTICIDES |
| UD P18 | USINE DU TRANSPREAUVINOIS | HERME | FER |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | LOCALISATION | TRAITEMENT |
|------------------------|-------------------|---------------------------|------------------------|
| UD BM3 | USINE DE CHATENAY | CHATENAY-SUR- SEINE | FER |
| UD BM10 | USINE DES ORMES | LES ORMES-SUR- VOULZIE | PESTICIDES ET NITRATES |



2.4 Les achats et ventes en gros d'eau

En complément de l'eau produite sur le territoire du S2e77, des achats d'eau à des Collectivités extérieures sont réalisés. Ces achats d'eau ont plusieurs objectifs :

- Assurer l'alimentation en eau lorsqu'il n'y a pas de captages,
- Compléter la production lorsque les ressources ne sont pas suffisantes pour assurer les besoins en eau,
- Assurer une sécurisation et pouvoir se secourir mutuellement en cas de dysfonctionnement ou de crise.



Le S2e77 dispose de 13 interconnexions d'import et/ou export d'eau avec des Collectivités extérieures.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | TYPE D'INTERCONNEXION | COLLECTIVITE EXTERIEURE |
|------------------------|--------------------------|---|
| UDB | IMPORT D'EAU | SYNDICAT DE CRECY-LA-CHAPELLE |
| UDI | IMPORT D'EAU | COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE COULOMMIERS PAYS DE BRIE |
| Depsuis UDE | EXPORT D'EAU | COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION DE COULOMMIERS PAYS DE BRIE |
| Depuis UDH | EXPORT D'EAU | COMMUNE DE VIELS-MAISONS |
| Depuis UDQ | EXPORT D'EAU | COMMUNE DE SAINT-BON |
| Depuis UDB | EXPORT D'EAU | COMMUNE DE VAUDOY |

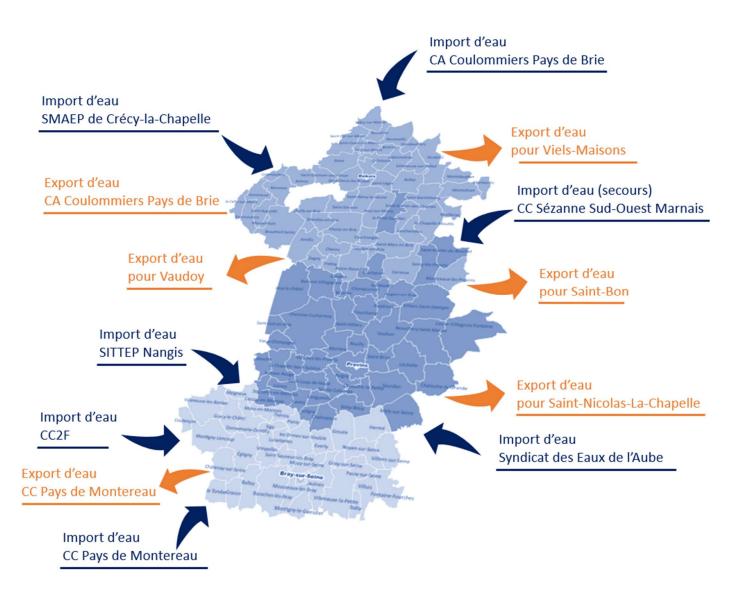
Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | TYPE D'INTERCONNEXION | COLLECTIVITE EXTERIEURE |
|------------------------|--------------------------|---|
| UD P26 | SECOURS IMPORT D'EAU | COMMUNAUTE DE COMMUNES DE SEZANNE SUD-OUEST MARNAIS |
| UD P27 | IMPORT D'EAU | SYNDICAT DEPARTEMENTAL DES EAUX DE L'AUBE (SDDEA) |
| Depuis UD P5 | EXPORT D'EAU | COMMUNE DE SAINT-NICOLAS-LA-CHAPELLE |



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | TYPE D'INTERCONNEXION | COLLECTIVITE EXTERIEURE |
|------------------------|--------------------------|---|
| UD BM3 | EXPORT D'EAU | COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DE MONTEREAU |
| UD BM15 | IMPORT D'EAU | COMMUNAUTE DE COMMUNES DES 2 FLEUVES (CC2F) |
| UD BM16 | IMPORT D'EAU | SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE TRAITEMENT ET TRANSPORT D'EAU POTABLE (SITTEP NANGIS) |
| UD BM17 | IMPORT D'EAU | COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DE MONTEREAU |





2.5 Le stockage

L'eau traitée et/ou achetée en gros est ensuite stockée dans des châteaux d'eau, des réservoirs enterrés ou des réservoirs au sol.



Les équipements de stockage du S2e77 sont au nombre de 142 ouvrages de stockage.



Faits marquants 2023/2024

En 2024 avec la mise en service du TransprEAUvinois, 10 ouvrages de stockage ont été mis à l'arrêt.

L'année 2024 fut aussi marquée par la mise à l'arrêt des 2 châteaux d'eau vieillissants et de faible capacité sur la commune de Mouroux et la mise en service du nouveau château d'eau de 400 m3.



| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE D'OUVRAGES 2023 | NOMBRE D'OUVRAGES 2024 | CAPACITE TOTALE M3 |
|-----------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|
| NORD-EST | 58 | 55 | 15 680 |
| PROVINOIS | 64 | 55 | 18 860 |
| BASSEE-MONTOIS | 32 | 32 | 7 465 |
| TOTAL S2e77 | 154 | 142 | 42 005 |



Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | NOMBRE D'OUVRAGES | CAPACITE TOTALE M3 |
|------------------------|-------------------|--------------------|
| UDA | 7 | 4 450 |
| UDB | 8 | 2 660 |
| UDD | 5 | 1 250 |
| UDE | 4 | 780 |
| UDF-UDG | 7 | 1 630 |
| UDH | 2 | 320 |
| UDI | 2 | 700 |
| UDJ-UDK | 8 | 1 300 |
| UDL | 2 | 250 |
| UDM | 5 | 1 360 |
| UDN | 3 | 680 |
| UDO | 1 | 150 |
| UDQ | 1 | 150 |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | NOMBRE D'OUVRAGES | CAPACITE TOTALE M3 |
|------------------------|-------------------|--------------------|
| UD P3 | 4 | 800 |
| UD P5 | 1 | 150 |
| UD P13 | 1 | 500 |
| UD P18 | 49 | 17 210 |
| UD P27 | 1 | 200 |

Zone Budgétaire Bassée Montois

Nota : l'ouvrage de stockage de Gouaix est rattaché à une unité de distribution (UP18) de la zone budgétaire du Provinois.

| UNITES DE DISTRIBUTION | NOMBRE D'OUVRAGES | CAPACITE TOTALE M3 |
|------------------------|-------------------|--------------------|
| UD BM1 | 1 | 100 |
| UD BM2 | 1 | 200 |
| UD BM3 | 2 | 450 |
| UD BM4 | 1 | 50 |
| UD BM5 | 1 | 300 |
| UD BM6 | 1 | 200 |
| UD BM7 | 2 | 290 |
| UD BM8 | 11 | 3 515 |
| UD BM9 | 1 | 300 |
| UD BM10 | 2 | 330 |
| UD BM11 | 2 | 500 |
| UD BM12 | 1 | 200 |
| UD BM13 | 1 | 250 |
| UD BM14 | 1 | 200 |
| UD BM15 | 3 | 600 |
| UD BM16 | 1 | 150 |
| UD BM17 | 0 | - |



2.6 La distribution

L'alimentation en eau potable est assurée par les ouvrages de stockage et le réseau de canalisations enterrées. La distribution d'eau aux abonnés est ensuite assurée par les branchements et comptabilisées par des compteurs.

Le linéaire de canalisations d'eau potable sur le territoire du S2e77 est d'environ 2 021 kilomètres.



Le nombre d'habitants au kilomètre de réseau d'eau potable sur le territoire du S2e77 est de 56 habitants / kilomètre.

Le nombre d'abonnés au kilomètre de réseau d'eau potable sur le territoire du S2e77 est de 39 abonnés / kilomètre, ce qui témoigne d'un réseau type intermédiaire au regard de la classification de l'Agence de l'Eau Seine Normandie.



Faits marquants 2023/2024

Le linéaire de réseau d'eau potable du S2e77 a augmenté en 2024 du fait :

- De la mise en service finale du TransprEAUvinois soit 41 kilomètres de réseau sur la zone Provinois.
- De l'intégration de l'interconnexion entre Paroy et Les Ormes-sur-Voulzie soit 1,5 kilomètres sur la zone Bassée Montois.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | LINEAIRE 2023 | LINEAIRE 2024 | ABONNES 2024 | DENSITE 2024 (AB. / KM) | TYPOLOGIE DE RESEAU |
|-----------------|------------------|------------------|-----------------|----------------------------|------------------------|
| NORD-EST | 952 | 966 | 23 168 | 42 | Intermédiaire |
| PROVINOIS | 693 | 735 | 18 635 | 39 | Intermédiaire |
| BASSEE-MONTOIS | 319 | 320 | 10 068 | 32 | Intermédiaire |
| TOTAL S2e77 | 1 965 | 2021 | 51 871 | 39 | Intermédiaire |



Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | LINEAIRE 2023 | LINEAIRE 2024 | ABONNES 2024 | DENSITE 2024 | TYPOLOGIE DE RESEAU |
|------------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| UDA | 99 497 | 99 497 | 5 052 | 20 | Rural |
| UDB | 279 952 | 279 952 | 6 108 | 46 | Intermédiaire |
| UDD | 108 442 | 108 442 | 1 957 | 55 | Urbain |
| UDE | 67 479 | 67 479 | 1 438 | 47 | Intermédiaire |
| UDF-UDG | 96 433 | 96 433 | 1 580 | 61 | Urbain |
| UDH | 48 768 | 48 768 | 502 | 97 | Urbain |
| UDI | 50 114 | 50 114 | 1 749 | 29 | Intermédiaire |
| UDJ-UDK | 87 733 | 87 733 | 1 282 | 68 | Urbain |
| UDL | 10 300 | 10 300 | 454 | 23 | Rural |
| UDM | 59 035 | 59 035 | 1 778 | 33 | Intermédiaire |
| UDN | 28 102 | 28 102 | 959 | 29 | Intermédiaire |
| UDO | 8 354 | 8 354 | 135 | 62 | Urbain |
| UDQ | 8 065 | 8 065 | 174 | 46 | Intermédiaire |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | LINEAIRE 2023 | LINEAIRE 2024 | ABONNES 2024 | DENSITE 2024 | TYPOLOGIE DE RESEAU |
|------------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| UD P3 | 60 394 | 60 394 | 1 062 | 57 | Urbain |
| UD P5 | 17 159 | 17 159 | 320 | 54 | Urbain |
| UD P13 | 15 671 | 15 626 | 759 | 21 | Rural |
| UD P18 | 592 738 | 633 724 | 16 918 | 37 | Intermédiaire |
| UD P27 | 7 940 | 7 940 | 194 | 41 | Intermédiaire |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | LINEAIRE 2023 | LINEAIRE 2024 | ABONNES 2024 | DENSITE 2024 | TYPOLOGIE DE RESEAU |
|------------------------|------------------|------------------|-----------------|-----------------|------------------------|
| UD BM1 | 3 083 | 3 083 | 58 | 53 | Urbain |
| UD BM2 | 9 602 | 9 602 | 444 | 22 | Rural |
| UD BM3 | 22 420 | 22 420 | 637 | 35 | Intermédiaire |
| UD BM4 | 2 427 | 2 427 | 136 | 18 | Rural |
| UD BM5 | 8 121 | 8 121 | 304 | 27 | Intermédiaire |
| UD BM6 | 20 125 | 20 125 | 277 | 73 | Urbain |
| UD BM7 | 11 163 | 11 189 | 327 | 34 | Intermédiaire |
| UD BM8 | 127 324 | 128 709 | 4 099 | 31 | Intermédiaire |
| UD BM9 | 3 401 | 3 401 | 151 | 23 | Rural |
| UD BM10 | 17 313 | 17 313 | 710 | 24 | Rural |



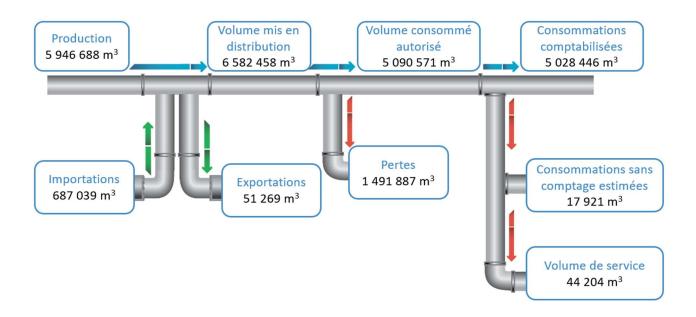
| UD BM11 | 16 750 | 16 750 | 396 | 42 | Intermédiaire |
|---------|--------|--------|-----|----|---------------|
| UD BM12 | 16 911 | 16 911 | 325 | 52 | Urbain |
| UD BM13 | 16 604 | 16 604 | 336 | 49 | Intermédiaire |
| UD BM14 | 6 443 | 6 443 | 178 | 36 | Intermédiaire |
| UD BM15 | 30 095 | 30 092 | 847 | 36 | Intermédiaire |
| UD BM16 | 3 084 | 3 084 | 116 | 27 | Intermédiaire |
| UD BM17 | 3 887 | 3 887 | 109 | 36 | Intermédiaire |



3 Le bilan de l'exploitation

Le bilan de l'exploitation permet d'analyser les volumes prélevés, produits, achetés, vendus et consommés sur le territoire. Ce bilan permet ensuite de calculer les indices de performance tel que le rendement de réseau et d'identifier les volumes de pertes.

Schéma des volumes à l'échelle du S2e77



Faits marquants 2023/2024

Dans les paragraphes suivants, on constatera que les volumes prélevés et produits présentent une légère baisse entre 2023 et 2024 qui reste cependant moins importante que les années précédentes.



Les volumes importés ont légèrement augmenté notamment des travaux sur le champ captant d'Amillis (UDA) qui ont nécessité l'arrêt du champ captant sur plusieurs mois et donc le recours à l'import au SMAAEP de Crécy-la-Chapelle via l'UDB.

Les volumes exportés présentent quant à eux une baisse; tendance inverse de ce qui était observé ces dernières années.

Les volumes consommés autorisés sont quant à eux stables

Les pertes en eau en 2024 à l'échelle du Syndicat, de l'ordre de 1,5 millions de m³ sont en baisse depuis la création du Syndicat : en 2020, les pertes en eau s'établissaient à environ 2,0 millions de m³.



3.1 Les volumes prélevés



Pour l'exercice 2024, le S2e77 a prélevé 6 082 708 m³ d'eau pour desservir en eau potable ses 132 communes.

L'ensemble des ressources prélevées pour la production d'eau potable est d'origine souterraine.



| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME PRELEVE 2023 | VOLUME PRELEVE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 2 333 974 | 2 097 506 | -236 468 | -10,1% |
| PROVINOIS | 2 701 649 | 2 968 084 | 266 435 | 9,9% |
| BASSEE-MONTOIS | 1 035 281 | 1 017 118 | -18 163 | -1,8% |
| TOTAL S2e77 | 6 070 904 | 6 082 708 | 11 804 | 0,2% |



Faits marquants 2023/2024

On note des variations importantes pour les UD suivantes de la Zone Nord-Est :

- UDA et UDB: les travaux sur le champ captant d'Amillis ont nécessité un arrêt du champ captant pendant plusieurs mois. La baisse des volumes prélevés sur l'Uda a été compensée par des imports d'eau et des transferts depuis l'UDB d'où des volumes prélevés sur l'UDB plus importants.: forte augmentation des volumes prélevés du fait des besoin en volume de service pour la désinfection du nouveau réseau du TransprEAUvinois.
- UDJ-K et UDO: arrêt des prélèvements à la suite du raccordement des communes au TransprEAUvinois.
- UDN : baisse des volumes prélevés du fait du raccordement des hameaux sud au TransprEAUvinois.
- UDQ : baisse des volumes prélevés du fait du raccordement en secours au TransprEAUvinois.
- UDL: forte augmentation des volumes prélevés entre 2024 et 2023 car 2023 fut une année de travaux qui a nécessité de privilégier les imports d'eau.
- UDH: forte augmentation des volumes prélevés du fait d'une diminution des volumes importés depuis l'UDD et des volumes vendus à la commune de Viels-Maisons.





Sur la Zone Provinois, on note :

- UD P3 : baisse des volumes prélevés à la suite du basculement de Bezalles, Boisdon et Chenoise sur le TransprEAUvinois
- P18 : augmentation des volumes prélevés à la suite du raccordement des communes au TransprEAUvinois.

Sur la Zone Bassée-Montois, on observe :

- UD BM3 : baisse des volumes prélevés due à la réparation d'une fuite sous un ru.
- UD BM6: augmentation des volumes prélevés malgré une baisse des volumes comptabilisés témoignant d'une performance du réseau à la baisse.
- UD BM13 : baisse des volumes prélevés malgré une hausse des volumes comptabilisés résultat du renouvellement de réseau réalisé début 2024.
- UD BM14: diminution des volumes prélevés due à une diminution des volumes comptabilisés.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME PRELEVE 2023 | VOLUME PRELEVE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UDA | 658 470 | 533 566 | -124 904 | -19% |
| UDB | 303 023 | 349 331 | 46 308 | 15% |
| UDD | 429 137 | 450 344 | 21 207 | 5% |
| UDE | 49 366 | 46 481 | -2 885 | -6% |
| UDF-UDG | 189 566 | 186 391 | -3 175 | -2% |
| UDH | 36 147 | 41 936 | 5 789 | 16% |
| UDI | 184 535 | 177 749 | -6 786 | -4% |
| UDJ-UDK | 109 080 | 0 | -109 080 | -100% |
| UDL | 3 352 | 4 298 | 946 | 28% |
| UDM | 225 079 | 200 689 | -24 390 | -11% |
| UDN | 103 746 | 87 889 | -15 857 | -15% |
| UDO | 15 659 | 0 | -15 659 | -100% |
| UDQ | 26 814 | 18 832 | -7 982 | -30% |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME PRELEVE 2023 | VOLUME PRELEVE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UD P3 | 261 230 | 163 469 | -97 761 | -37% |
| UD P5 | 48 553 | 48 325 | -228 | 0% |
| UD P13 | 35 910 | 32 478 | -3 432 | -10% |
| UD P18 | 2 357 271 | 2 723 812 | 285 330 | 12% |



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME PRELEVE 2023 | VOLUME PRELEVE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM1 | 10 106 | 9 949 | -157 | -2% |
| UD BM2 | 44 395 | 44 011 | -384 | -1% |
| UD BM3 | 97 358 | 70 823 | -26 535 | -27% |
| UD BM4 | 11 605 | 11 883 | 278 | 2% |
| UD BM5 | 34 563 | 35 170 | 607 | 2% |
| UD BM6 | 33 163 | 37 617 | 4 454 | 13% |
| UD BM7 | 42 395 | 40 700 | -1 695 | -4% |
| UD BM8 | 523 732 | 539 041 | 15 309 | 3% |
| UD BM9 | 20 647 | 17 464 | -3 183 | -15% |
| UD BM10 | 70 511 | 72 372 | 1 861 | 3% |
| UD BM11 | 39 557 | 36 101 | -3 456 | -9% |
| UD BM12 | 33 587 | 36 196 | 2 609 | 8% |
| UD BM13 | 48 846 | 44 430 | -4 416 | -9% |
| UD BM14 | 24 816 | 21 361 | -3 455 | -14% |

3.2 Les volumes produits



Pour l'exercice 2024, le S2e77 a produit et traité 5 946 688 m³ d'eau potable.



| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME PRODUIT 2023 | VOLUME PRODUIT 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 2 278 102 | 2 044 828 | -233 274 | -10,2% |
| PROVINOIS | 2 669 977 | 2 885 187 | 215 210 | 8,1% |
| BASSEE-MONTOIS | 1 025 037 | 1 016 673 | -8 364 | -0,8% |
| TOTAL S2e77 | 5 973 116 | 5 946 688 | -26 428 | -0,4% |

Le volume produit total peut différer du volume prélevé puisque les usines de traitement génèrent des pertes d'eau liées à l'exploitation (lavage des installations de traitement, etc.).

Les besoins en eau de chaque usine sont présentés ci-après.



Faits marquants 2023/2024

L'évolution des besoins usines sur la Zone Nord-Est fait l'objet d'une étude en cours sur les débitmètres entrants et sortants des usines afin de vérifier la véracité des comptages relevés.



Pour l'usine du TransprEAUvinois, les volumes 2023 et d'autant plus 2024 sont exceptionnels du fait de la mise en route de la nouvelle filière de traitement qui a nécessité un volume important d'eau afin d'ensemencer les filtres et développer les bactéries nécessaires à l'élimination du fer présent dans l'eau prélevée.

Pour l'usine de Châtenay-sur-Seine, la modification de l'hydraulique des canalisations de l'usine et le changement du compteur ont permis de fiabiliser le comptage.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | BESOINS USINE 2023 | BESOINS USINE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| UDA | USINE D'EPIEDS | 9 414 | 7 070 | -2 344 | -25% |
| UDD | USINE D'HONDEVILLIERS | 42 854 | 43 631 | 777 | 2% |
| UDF-UDG | USINE DE VERDELOT | 2 434 | 582 | -1 852 | -76% |
| UDQ | USINE DE MONTCEAUX | 1 170 | 1 264 | 94 | 8% |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | BESOINS USINE 2023 | BESOINS USINE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| UD P13 | USINE DE LONGUEVILLE | 0 | 0 | 0 | 0% |
| UD P18 | USINE DU TRANSPREAUVINOIS | 32 203 | 82 687 | 50 484 | 157% |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | USINE | BESOINS USINE 2023 | BESOINS USINE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM3 | USINE DE CHATENAY | 10 244 | 445 | -9 799 | -96% |
| UD BM10 | USINE DES ORMES | 0 | 0 | 0 | 0% |



3.3 Les volumes importés

Afin de compléter les besoins en eau ou de desservir des communes n'ayant de pas captages d'eau, des imports d'eau sont réalisés.



Pour l'exercice 2024, le S2e77 au niveau de ces interconnexions a importé 687 039 m³.



Faits marquants 2023/2024

Les volumes importés par zone ne correspondent pas à la somme des volumes importés par zone car les volumes importés à l'échelle du S2e77 ne tiennent pas compte des volumes importés (et donc exportés) entre zone.

En effet, la forte augmentation des volumes importés sur la zone Nord-Est est liée au raccordement des unité des distribution UDO, UDN et UDQ au TransprEAUvinois ; ce qui génère des imports de la zone Nord-Est depuis la zone Provinois.

Les volumes importés pour l'UD P18 correspondent à l'import depuis Cerneux (UDO) pour alimenter Augers-en-Brie bourg (UD P18).



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME IMPORTE 2023 | VOLUME IMPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 494 541 | 878 956 | 384 415 | 77,7% |
| PROVINOIS | 42 300 | 26 714 | -15 586 | -36,8% |
| BASSEE-MONTOIS | 120 074 | 124 039 | 3 965 | 3,3% |
| TOTAL S2e77 | 656 915 | 687 039 | 30 124 | 4,6% |



Zone Budgétaire Nord-Est

Les imports pour l'UDN, l'UDO et l'UDQ sont des imports internes au S2e77 depuis la zone Provinois.

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME IMPORTE 2023 | VOLUME IMPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UDB | 493 147 | 543 971 | 50 824 | 10% |
| UDI | 1 394 | 1 087 | -307 | -22% |
| UDJ-K | 0 | 140 231 | - | - |
| UDN | 0 | 5 235 | - | - |
| UDO | 0 | 20 651 | - | - |
| UDQ | 0 | 4 327 | - | - |

Zone Budgétaire Provinois

Les imports pour l'UD P18 sont des imports internes au S2e77 depuis la zone Nord-Est.

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME IMPORTE 2023 | VOLUME IMPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UD P18 | 0 | 8 772 | - | - |
| UD P27 | 20 223 | 17 942 | -2 281 | -11% |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME IMPORTE 2023 | VOLUME IMPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM15 | 101 786 | 105 227 | 3 441 | 3% |
| UD BM16 | 10 721 | 11 545 | 824 | 8% |
| UD BM17 | 7 567 | 7 267 | -300 | -4% |

3.4 Les volumes exportés

De la même manière, le S2e77 est amené à exporter de l'eau pour des communes extérieures au territoire du Syndicat afin d'assurer leur alimentation en eau potable.



Pour l'exercice 2024, le S2e77 au niveau de ces interconnexions a exporté 51 269 m³ d'eau.





| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME EXPORTE 2023 | VOLUME EXPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 31 043 | 35 266 | 4 223 | 13,6% |
| PROVINOIS | 20 664 | 349 369 | 328 705 | 1590,7% |
| BASSEE-MONTOIS | 11 038 | 9 304 | -1 734 | -15,7% |
| TOTAL S2e77 | 62 745 | 51 269 | -11 476 | -18,3% |

Zone Budgétaire Nord-Est

Les exports pour l'UDO sont des exports internes au S2e77 vers la zone Provinois.

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME EXPORTE 2023 | VOLUME EXPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| Depuis UDB | 5 390 | 5 350 | -40 | -1% |
| Depuis UDE | 323 | 1 639 | 1 316 | 407% |
| Depuis UDH | 15 627 | 13 152 | -2 475 | -16% |
| Depuis UDO | 0 | 8 772 | - | - |
| Depuis UDQ | 9 703 | 6 353 | -3 350 | -35% |

Zone Budgétaire Provinois

Les exports pour l'UD18 sont des exports internes au S2e77 vers la zone Nord-Est.

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME EXPORTE 2023 | VOLUME EXPORTE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------|
| Depuis UD P5 | 20 664 | 15 471 | -5 193 | -25% |
| Depuis UD P18 | 0 | 170 444 | - | - |

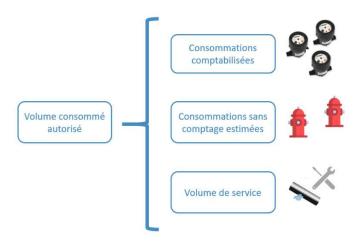
Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME EXPORTE | VOLUME EXPORTE | EVOLUTION | EVOLUTION |
|------------------------|----------------|----------------|-----------|-----------|
| | 2023 | 2024 | (EN M3) | (EN %) |
| Depuis UDBM3 | 11 038 | 9 304 | -1 734 | -16% |



3.5 Les volumes consommés autorisés

Le volume consommé autorisé est la somme des volumes comptabilisés, des consommations sans comptage et du volume du service du réseau.



Les volumes comptabilisés correspondent aux volumes consommés par les abonnés (volume facturé + éventuelles fuites après compteur). C'est ce qui est comptabilisé par les compteurs des abonnés.

Les consommations sans comptage sont les volumes utilisés sans comptage par des usagers connus, avec autorisation. Il s'agit, par exemple, des essais de poteaux incendie, des bornes fontaines sans compteur, etc. Par définition, cette

donnée est estimée.

Le volume de service du réseau est le volume utilisé pour l'exploitation du réseau, notamment pour la purge du réseau ou lors des renouvellements et désinfection des réseaux. Cette donnée peut également être estimée.

La somme des consommations sans comptage et des volumes de service représente les volumes autorisés non comptés.

La somme des volumes autorisés non comptés et des volumes comptabilisés représente les volumes consommés autorisés.



Pour l'exercice 2024, les volumes consommés autorisés sont de 5 090 571 m3 et se répartissent :

Volume comptabilisé : 5 028 446 m3

Volume consommé sans comptage : 17 921 m3

Volume de service : 44 204 m3

3.5.1 Volumes consommés comptabilisés

Les volumes comptabilisés correspondent aux volumes consommés par les abonnés (volume facturé + éventuelles fuites après compteur). C'est ce qui est comptabilisé par les compteurs des abonnés.





| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME COMPTABILISE 2023 | VOLUME COMPTABILISE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 2 140 329 | 2 127 755 | -12 574 | -0,6% |
| PROVINOIS | 2 011 816 | 2 022 470 | 10 654 | 0,5% |
| BASSEE-MONTOIS | 865 808 | 878 221 | 12 413 | 1,4% |
| TOTAL S2e77 | 5 017 953 | 5 028 446 | 10 493 | 0,2% |



Pour l'exercice 2024, la consommation moyenne sur le territoire du \$2e77 est de :

- 97 m³ par an et par abonné
- 122 litres par jour et par habitant



Faits marquants 2023/2024

Les volumes comptabilisés sont relativement stables sur les zones Nord-Est et Provinois. Une légère hausse est observée sur la zone Bassée Montois.

Certaines UD présentent des volumes comptabilisés en baisse. Ces volumes étant le vecteur de recettes du Syndicat, une attention particulière est à porter sur les années à venir notamment pour planifier et continuer les investissements sur le patrimoine Eau Potable.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME COMPTABILISE 2023 | VOLUME COMPTABILISE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------|
| UDA | 493 001 | 491 730 | -1 271 | 0% |
| UDB | 578 873 | 578 146 | -727 | 0% |
| UDD | 173 623 | 175 595 | 1 972 | 1% |
| UDE | 130 786 | 133 575 | 2 789 | 2% |
| UDF-UDG | 146 667 | 148 907 | 2 240 | 2% |
| UDH | 51 263 | 45 193 | -6 070 | -12% |
| UDI | 137 239 | 139 056 | 1 817 | 1% |
| UDJ-UDK | 100 590 | 108 774 | 8 184 | 8% |
| UDL | 36 171 | 37 346 | 1 175 | 3% |
| UDM | 183 539 | 166 687 | -16 852 | -9% |
| UDN | 86 150 | 81 389 | -4 761 | -6% |
| UDO | 12 092 | 10 282 | -1 810 | -15% |
| UDQ | 10 335 | 11 075 | 740 | 7% |



Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME COMPTABILISE 2023 | VOLUME COMPTABILISE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------|
| UD P3 | 97 102 | 99 155 | 2 053 | 2% |
| UD P5 | 28 483 | 21 701 | -6 782 | -24% |
| UD P13 | 73 402 | 71 342 | -2 060 | -3% |
| UD P18 | 1 795 824 | 1 812 557 | 16 733 | 1% |
| UD P27 | 17 006 | 17 715 | 709 | 4% |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME COMPTABILISE 2023 | VOLUME COMPTABILISE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM1 | 4 851 | 4 496 | -355 | -7% |
| UD BM2 | 33 576 | 32 881 | -695 | -2% |
| UD BM3 | 54 931 | 56 419 | 1 488 | 3% |
| UD BM4 | 9 489 | 9 939 | 450 | 5% |
| UD BM5 | 24 437 | 28 141 | 3 704 | 15% |
| UD BM6 | 29 293 | 26 696 | -2 597 | -9% |
| UD BM7 | 30 304 | 31 871 | 1 567 | 5% |
| UD BM8 | 396 189 | 397 581 | 1 392 | 0% |
| UD BM9 | 16 407 | 15 839 | -568 | -3% |
| UD BM10 | 59 024 | 61 663 | 2 639 | 4% |
| UD BM11 | 28 862 | 31 031 | 2 169 | 8% |
| UD BM12 | 30 493 | 31 134 | 641 | 2% |
| UD BM13 | 31 435 | 34 216 | 2 781 | 9% |
| UD BM14 | 19 292 | 16 794 | -2 498 | -13% |
| UD BM 15 | 80 356 | 82 686 | 2 330 | 3% |
| UD BM 16 | 8 696 | 9 038 | 342 | 4% |
| UD BM 17 | 8 172 | 7 796 | -376 | -5% |

3.5.2 Volumes consommés sans comptage

Les consommations sans comptage sont les volumes utilisés sans comptage par des usagers connus, avec autorisation. Il s'agit, par exemple, des essais de poteaux incendie, des bornes fontaines sans compteur, etc. Par définition, cette donnée est estimée.



| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME SANS COMPTAGE 2023 | VOLUME SANS COMPTAGE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 4 994 | 5 536 | 542 | 10,9% |
| PROVINOIS | 11 704 | 7 589 | -4 115 | -35,2% |
| BASSEE-MONTOIS | 5 074 | 4 796 | -278 | -5,5% |
| TOTAL S2e77 | 21 772 | 17 921 | -3 851 | -17,7% |





Faits marquants 2023/2024

Sur la zone Nord-Est, les pesées des poteaux incendie n'ont pas eu lieu sur l'exercice 2024. Cependant, un vol d'eau important sur l'UDM est à déplorer.

Sur la zone Provinois, la baisse des volumes sans comptage est liée à un volume important en 2023 du fait du nettoyage des canalisations de transport datant des années 1990.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME SANS COMPTAGE 2023 | VOLUME SANS COMPTAGE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| UDA | 742 | 0 | -742 | -100% |
| UDB | 1 379 | 0 | -1 379 | -100% |
| UDD | 546 | 0 | -546 | -100% |
| UDE | 287 | 0 | -287 | -100% |
| UDF-UDG | 378 | 120 | -258 | -68% |
| UDH | 133 | 0 | -133 | -100% |
| UDI | 266 | 0 | -266 | -100% |
| UDJ-UDK | 378 | 0 | -378 | -100% |
| UDL | 63 | 0 | -63 | -100% |
| UDM | 469 | 5 116 | 4 647 | 991% |
| UDN | 119 | 0 | -119 | -100% |
| UDO | 178 | 300 | 122 | 69% |
| UDQ | 56 | 0 | -56 | -100% |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME SANS COMPTAGE 2023 | VOLUME SANS COMPTAGE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| UD P3 | 500 | 126 | -374 | -75% |
| UD P5 | 75 | 87 | 12 | 16% |
| UD P13 | 1 346 | 446 | -900 | -67% |
| UD P18 | 9 713 | 6 860 | -2 853 | -29% |
| UD P27 | 70 | 70 | 0 | 0% |



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME SANS COMPTAGE 2023 | VOLUME SANS COMPTAGE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|------------------------------|------------------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM1 | 28 | 28 | 0 | 0% |
| UD BM2 | 91 | 191 | 100 | 110% |
| UD BM3 | 15 | 15 | 0 | 0% |
| UD BM4 | 21 | 21 | 0 | 0% |
| UD BM5 | 49 | 49 | 0 | 0% |
| UD BM6 | 42 | 42 | 0 | 0% |
| UD BM7 | 310 | 310 | 0 | 0% |
| UD BM8 | 2 567 | 2 667 | 100 | 4% |
| UD BM9 | 116 | 116 | 0 | 0% |
| UD BM10 | 911 | 503 | -408 | -45% |
| UD BM11 | 14 | 14 | 0 | 0% |
| UD BM12 | 214 | 214 | 0 | 0% |
| UD BM13 | 88 | 18 | -70 | -79% |
| UD BM14 | 133 | 133 | 0 | 0% |
| UD BM 15 | 419 | 419 | 0 | 0% |
| UD BM 16 | 28 | 28 | 0 | 0% |
| UD BM 17 | 28 | 28 | 0 | 0% |

3.5.3 Volumes de service

Le volume de service du réseau est le volume utilisé pour l'exploitation du réseau, notamment pour la purge du réseau ou lors des renouvellements et désinfection des réseaux. Cette donnée peut également être estimée.



| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME DE SERVICE 2023 | VOLUME DE SERVICE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|-----------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 9 276 | 24 885 | 15 609 | 168,3% |
| PROVINOIS | 29 408 | 11 956 | -17 452 | -59,3% |
| BASSEE-MONTOIS | 11 431 | 7 363 | -4 068 | -35,6% |
| TOTAL S2e77 | 50 115 | 44 204 | -5 911 | -11,8% |





Faits marquants 2023/2024

Les volumes de service évoluent aussi chaque année en fonction des travaux de renouvellement programmés sur les communes.

La zone Nord-Est a été fortement impactée par les travaux sur le champ captant d'Amillis qui a nécessité des volumes importants d'eau pour forer le nouveau captage et regénérer le captage F1.

Sur la zone Provinois, la baisse des volumes de service est liée à un volume important en 2023 du fait de la désinfection des nouveaux réseaux du TransprEAUvinois et par les essais de réception du chantier en fin d'année en vue de la mise en service du TransprEAUvinois en 2024.

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME DE SERVICE 2023 | VOLUME DE SERVICE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|
| UDA | 1 900 | 18 606 | 16 706 | 879% |
| UDB | 2 481 | 1 698 | -783 | -32% |
| UDD | 1 858 | 1 858 | 0 | 0% |
| UDE | 371 | 300 | -71 | -19% |
| UDF-UDG | 330 | 375 | 45 | 14% |
| UDH | 90 | 93 | 3 | 3% |
| UDI | 960 | 749 | -211 | -22% |
| UDJ-UDK | 379 | 379 | 0 | 0% |
| UDL | 80 | 80 | 0 | 0% |
| UDM | 392 | 335 | -57 | -15% |
| UDN | 323 | 327 | 4 | 1% |
| UDO | 35 | 35 | 0 | 0% |
| UDQ | 77 | 50 | -27 | -35% |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME DE SERVICE 2023 | VOLUME DE SERVICE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|
| UD P3 | 1 928 | 70 | -1 858 | -96% |
| UD P5 | 210 | 200 | -10 | -5% |
| UD P13 | 1 010 | 1 105 | 95 | 9% |
| UD P18 | 26 210 | 10 531 | -15 679 | -60% |
| UD P27 | 50 | 50 | 0 | - |



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | VOLUME DE SERVICE 2023 | VOLUME DE SERVICE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------|---------------------|
| UD BM1 | 25 | 25 | 0 | - |
| UD BM2 | 73 | 50 | -23 | -32% |
| UD BM3 | 4 449 | 619 | -3 830 | -86% |
| UD BM4 | 15 | 16 | 1 | 7% |
| UD BM5 | 75 | 75 | 0 | - |
| UD BM6 | 70 | 70 | 0 | - |
| UD BM7 | 765 | 320 | -445 | -58% |
| UD BM8 | 2 628 | 3 388 | 760 | 29% |
| UD BM9 | 300 | 350 | 50 | 17% |
| UD BM10 | 730 | 1 495 | 765 | 105% |
| UD BM11 | 393 | 125 | -268 | -68% |
| UD BM12 | 150 | 150 | 0 | - |
| UD BM13 | 1 157 | 190 | -967 | -84% |
| UD BM14 | 320 | 155 | -165 | -52% |
| UD BM 15 | 240 | 295 | 55 | 23% |
| UD BM 16 | 41 | 40 | -1 | -2% |
| UD BM 17 | 0 | 0 | 0 | - |

3.5.4 Volumes consommés autorisés

Le volume consommé autorisé est la somme des volumes comptabilisés, des consommations sans comptage et du volume du service du réseau.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | VOLUME CONSOMME AUTORISE 2023 | VOLUME CONSOMME AUTORISE 2024 | EVOLUTION (EN M3) | EVOLUTION (EN %) |
|--------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------------------|---------------------|
| NORD-EST | 2 154 599 | 2 158 176 | 3 577 | 0,2% |
| PROVINOIS | 2 052 928 | 2 042 015 | -10 913 | -0,5% |
| BASSEE-MONTOIS | 882 313 | 890 380 | 8 067 | 0,9% |
| TOTAL S2e77 | 5 089 841 | 5 090 571 | 731 | 0,0% |



3.6 Les interventions réseau

Les exploitants assurent des interventions d'urgence (réparations des fuites) et des interventions programmées (maintenance, renouvellement de branchements, etc.).

3.6.1 Les interventions programmées

Les interventions programmées sont par nature des interventions non urgentes et généralement prises sur rendez-vous notamment pour les branchements neufs ou le renouvellement des branchements. Ne sont pas comptabilisées les interventions programmées pour la maintenance des équipements du service.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE DE BRANCHEMENTS 2023 | NOMBRE DE BRANCHEMENTS 2024 | EVOLUTION (EN %) |
|--------------------|--------------------------------|--------------------------------|---------------------|
| NORD-EST | 24 856 | 25 222 | 1,5% |
| PROVINOIS | 17 353 | 17 576 | 1,3% |
| BASSEE-MONTOIS | 10 365 | 9 821 | -5,2% |
| TOTAL S2e77 | 52 574 | 52 619 | 0,1% |

| ZONE BUDGETAIRE | BRANCHEMENTS NEUFS 2023 | BRANCHEMENTS NEUFS 2024 | EVOLUTION (EN %) |
|--------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------|
| NORD-EST | 143 | 90 | -37% |
| PROVINOIS | 62 | 61 | -2% |
| BASSEE-MONTOIS | 29 | 20 | -31% |
| TOTAL S2e77 | 234 | 171 | -27% |

3.6.2 Les interventions d'urgence

Les interventions d'urgence sont par nature non programmées. Il s'agit principalement des interventions pour réparation de fuite. Ne sont pas comptabilisées les interventions d'urgence liées à une panne ou un dysfonctionnement des équipements électromécaniques du service.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | NB INTERVENTIONS RESEAU 2023 | NB INTERVENTIONS RESEAU 2024 | EVOLUTION (EN NOMBRE) |
|--------------------|------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| NORD-EST | 238 | 231 | -7 |
| PROVINOIS | 179 | 184 | +5 |
| BASSEE-MONTOIS | 55 | 64 | +9 |
| TOTAL S2e77 | 472 | 479 | 7 |



| ZONE BUDGETAIRE | | FUITE SATIONS | _ | FUITE HEMENT | | FUITE EMENT |
|--------------------|------|------------------|------|-----------------|------|----------------|
| | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| NORD-EST | 82 | 80 | 132 | 133 | 24 | 18 |
| PROVINOIS | 54 | 56 | 91 | 122 | 34 | 6 |
| BASSEE-MONTOIS | 21 | 34 | 28 | 23 | 6 | 7 |
| TOTAL S2e77 | 157 | 170 | 251 | 278 | 64 | 31 |



Faits marquants 2023/2024

Concernant les interventions d'urgence, on note que le nombre de fuites présente une très légère hausse.

On note surtout que le nombre de fuites sur canalisations et branchements a évolué à la hausse à l'inverse des fuites sur équipements.



4 La performance technique

4.1 La qualité de l'eau

Dans le cadre de contrôle sanitaire, l'Agence Régionale de la Santé (ARS) réalise des **prélèvements de contrôle sanitaire** défini par le Code de la santé publique. L'exploitant du service de l'eau est aussi amené à réaliser des prélèvements dans le cadre de sa surveillance de l'eau distribuée et de son autocontrôle.



Pour l'exercice 2024, le taux de conformité sur les analyses microbiologiques de l'eau potable distribuée par le S2e77 est de 100%.

Le taux de conformité sur les analyses physico-chimiques de l'eau potable distribuée par le S2e77 est de 96%.

Faits marquants 2023/2024

Concernant les analyses physico-chimiques, la mise en service du TransprEAUvinois a permis de nettement diminuer le nombre de non-conformité.

Sur la zone Provinois, les analyses non conformes en 2024 concernent essentiellement le début d'année 2024 lorsque le raccordement des communes au TransprEAUvinois était en cours.



On note cependant que l'UD P3 correspondant au captage de Bannost-Villegagnon présente des non-conformités sur le paramètre atrazine et ses dérivés. Un suivi renforcé est en place afin de suivre l'évolution de ce paramètre.

Sur la zone Bassée-Montois, les non-conformités concernent essentiellement l'UD du captage de Baby qui présentent des teneurs en nitrates supérieures aux limites de qualité. Un dossier de dérogation est cours de rédaction pour transmission aux services de l'Etat.

Une non-conformité pour le même paramètre a été relevée sur la commune de Hermé. Un suivi renforcé est en place.





| ZONE | NB ANALYSE | S MICROBIO. | NB ANALYSES MICROBIO. NON-CONFORMES | | |
|----------------|------------|-------------|-------------------------------------|------|--|
| BUDGETAIRE | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | |
| NORD-EST | 196 | 178 | 0 | 0 | |
| PROVINOIS | 203 | 169 | 0 | 0 | |
| BASSEE-MONTOIS | 147 | 162 | 0 | 0 | |
| TOTAL S2e77 | 546 | 509 | 0 | 0 | |



| ZONE | NB ANALYSES | PHYSICO-CH. | NB ANALYSES PHYSICO-CH. NON-CONFORMES | |
|----------------|-------------|-------------|---------------------------------------|------|
| BUDGETAIRE | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| NORD-EST | 281 | 235 | 12 | 0 |
| PROVINOIS | 300 | 166 | 120 | 5 |
| BASSEE-MONTOIS | 137 | 177 | 0 | 9 |
| TOTAL S2e77 | 718 | 578 | 132 | 14 |



4.2 L'indice d'avancement de protection des ressources

La mise en place de périmètres de protection et leur surveillance est indispensable à la préservation de la ressource en eau aussi bien pour les installations gérées en propre que pour les achats d'eau. Le périmètre de protection est un des principaux moyens pour éviter la dégradation de la ressource par des pollutions accidentelles ou diffuses.

L'indice d'avancement de la démarche de protection de la ressource du service permet d'évaluer ce processus, selon les modalités suivantes :

- 0%: aucune action
- 20%: études environnementales/hydrogéologiques en cours
- 40% : avis de l'hydrogéologue rendu
- 50% : dossier recevable déposé en préfecture
- 60% : arrêté préfectoral
- 80%: arrêté préfectoral complètement mis en œuvre
- 100% arrêté préfectoral complètement mis en œuvre et mise en place d'une procédure de suivi de l'arrêté.



Pour 80% des captages du S2e77, l'arrêté préfectoral a été complètement mis en œuvre.



| ZONE BUDGETAIRE | NOMBRE DE CAPTAGES | NOMBRE DE CAPTAGES AVEC ARRETE DUP | NOMBRE DE CAPTAGES DUP EN COURS |
|-----------------|-----------------------|--|---------------------------------------|
| NORD-EST | 20 | 17 | 3 |
| PROVINOIS | 10 | 7 | 3 |
| BASSEE-MONTOIS | 14 | 11 | 3 |
| TOTAL S2e77 | 44 | 35 | 9 |



Faits marquants 2023/2024

L'année 2024 fut marquée par l'obtention de l'arrêté préfectoral pour les champs captant de Amillis et de Beautheil et par la mise en œuvre des prescriptions de l'arrêté du champ captant de La Feuchelle de Noyen-sur-Seine avec notamment la reprise de la clôture du site et la mise en place des analyses piézométriques.



Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | DUP OU STADE AU 31/12/2024 | INDICE DE PROTECTION |
|------------------------|----------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | AMILLIS 1 | | |
| | AMILLIS 2 | | |
| UDA | AMILLIS 3 | DUP 2024 | 60% |
| | BEAUTHEIL 1 | | |
| | BEAUTHEIL 2 | | |
| UDB | DAGNY 2 | DUP 2020 | 60% |
| UDD | HONDEVILLIERS 1 | DUP 1979 | 1000/ |
| טטט | HONDEVILLIERS 2 | DUP 1979 | 100% |
| | HONDEVILLIERS 1 | | |
| UDE | HONDEVILLIERS 2 | DUP 1979 | 100% |
| | DOUE | | |
| UDF-UDG | VERDELOT BASSE CROIX | DUP 1994 | 100% |
| UDF-UDG | VERDELOT LE MONT | DUP 2023 | 60% |
| UDI | SAACY-SUR-MARNE | DUP 1979 | 100% |
| UDJ-UDK | SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS | ETUDES / AVIS HYDROGEOLOGUE | 40% |
| UDL | SAINT-CYR-SUR-MORIN | DUP 1979 | 100% |
| | SAINT-REMY-LA-VANNE LES ARCHES 1 | DUP 1980 | 100% |
| UDM | SAINT-REMY-LA-VANNE LES ARCHES 2 | DUP 1980 | 100% |
| | SAINT-REMY-LA-VANNE LES LISSES | DUP 2023 | 60% |
| UDN | JOUY-SUR-MORIN 1 | ETUDES / AVIS HYDROGEOLOGUE | 40% |
| | JOUY-SUR-MORIN 2 | DUP 1983 | 100% |
| UDQ | MONTCEAUX-LES-PROVINS | ENQUETE PUBLIQUE | 40% |

Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | DUP OU STADE AU 31/12/2024 | INDICE DE PROTECTION |
|------------------------|-----------------------|-------------------------------|----------------------|
| UD P3 | BANNOST-VILLEGAGNON | DUP 1975 | 100% |
| UD P5 | CHALAUTRE-LA-GRANDE | DUP 1974 | 80% |
| UD P13 | LONGUEVILLE 1 | DUP 2014 | 100% |
| | NOYEN-SUR-SEINE P1 | | 60% |
| | NOYEN-SUR-SEINE P2 | DUP 2019 | |
| | NOYEN-SUR-SEINE P3 | DOF 2019 | |
| UD P18 | NOYEN-SUR-SEINE F3 | | |
| | VILLIERS-SUR-SEINE F1 | CONCLUTATION | |
| | VILLIERS-SUR-SEINE F2 | CONSULTATION ADMINISTRATIVE | 40% |
| | VILLIERS-SUR-SEINE F3 | ADMINISTRATIVE | |



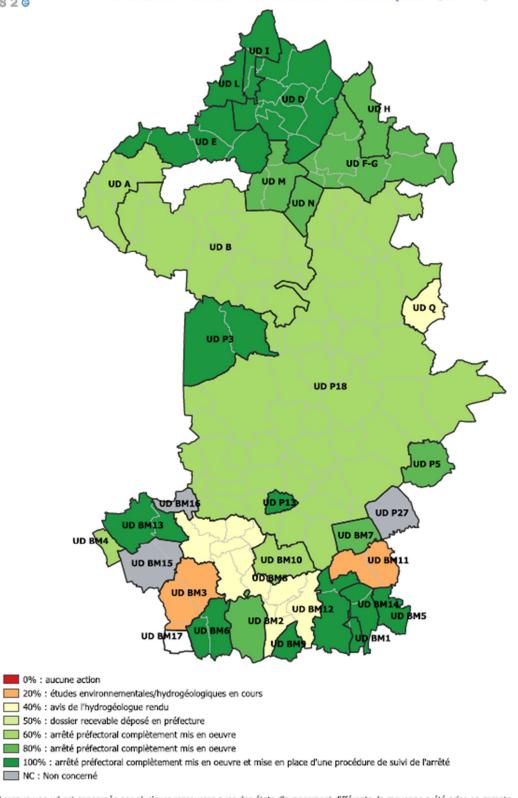
Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | CAPTAGES | DUP OU STADE AU 31/12/2024 | INDICE DE PROTECTION |
|------------------------|----------------------------|-------------------------------|----------------------|
| UD BM1 | BABY | DUP 2016 | 100% |
| UD BM2 | BAZOCHES LES BRAY F2 | DUP 2003 | 80% |
| UD BM3 | CHATENAY SUR SEINE 3 | AVIS HYDROGÉOLOGUE | 20% |
| UD BM4 | COUTENCON | DUP 2021 | 60% |
| UD BM5 | FONTAINE FOURCHES | DUP 2008 | 100% |
| UD BM6 | GRAVON | DUP 2016 | 100% |
| UD BM7 | HERMÉ | DUP 2007 | 80% |
| UD BM8 | JAULNES | ENQUETE PUBLIQUE | 40% |
| UD BM9 | MONTIGNY LE GUESDIER | DUP 1982 | 100% |
| UD BM10 | LES-ORMES-SUR-VOULZIE | DUP 2020 | 60% |
| UD BM11 | NOYEN SUR SEINE (communal) | AVIS HYDROGÉOLOGUE | 20% |
| UD BM12 | VILLENAUXE LA PETITE | DUP 2014 | 100% |
| UD BM13 | VILLENEUVE LES BORDES | DUP 1976 | 100% |
| UD BM14 | VILLUIS | DUP 2011 | 100% |





Etat d'avancement 2024 des procédures de Déclaration d'Utilité Publique (DUP)



*Lorsque une ud est concernée par plusieurs ressources avec des états d'avancement différents, la moyenne a été prise en compte

Copyright: @S2E77 Source: SNE77 - S2E77 - @IGN 2019 - @OSM Auteur: S2F77 - SIG - Salim AMOKRANE - 02/09/2025



4.3 L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux

L'obligation de réalisation d'un descriptif détaillé des ouvrages d'eau, tel que le définit l'article D.2224-5-1 du Code Général des Collectivités Territoriales répond à l'objectif de mettre en place une gestion patrimoniale des réseaux.

Cet Indice de Connaissance et Gestion patrimoniale du réseau est calculé sur 120 points. Il faut qu'il atteigne un total de 40 points sur les 45 premiers points accessibles pour que le service soit réputé disposer du descriptif détaillé. Depuis 2015, les services d'eau ne disposant pas du descriptif détaillé se sont vus appliquer un doublement de la redevance pour les prélèvements réalisés sur la ressource en eau.

- Partie A : plan du réseau sur 15 points
 - Existence d'un plan des réseaux sur 10 points
 - o Mise à jour annuelle du plan des réseaux sur 5 points
- Partie B : inventaire des réseaux sur 30 points
 - Informations structurelles complètes sur tronçon (diamètre, matériaux) sur 15 points
 - o Connaissance pour chaque tronçon de l'âge des canalisations sur 15 points
- Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux sur 75 points
 - Localisation et description des ouvrages annexes et des servitudes sur 10 points
 - o Inventaire pompes et équipements électromécaniques sur 10 points
 - Dénombrement et localisation des branchements sur les plans de réseaux sur 10 points
 - Inventaire caractéristiques compteurs et références carnet métrologique sur 10 points
 - o Inventaire secteurs de recherche de pertes eau sur 10 points
 - Localisation des autres interventions sur 10 points
 - Mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement des canalisations sur 10 points





| ZONE BUDGETAIRE | ICGP (120 PTS) | PARTIE A (15 PTS) | PARTIE B (30 PTS) | PARTIE C (75 PTS) |
|-----------------|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| NORD-EST | 120 | 15 | 30 | 75 |
| PROVINOIS | 115 | 15 | 25 | 75 |
| BASSEE-MONTOIS | 120 | 15 | 30 | 75 |
| TOTAL S2e77 | 118 | 15 | 28 | 75 |

Zone Budgétaire Nord-Est

Sur la zone Nord-Est, un schéma directeur d'alimentation en eau potable a été réalisé sur 2014-2018.

La création du Système Informatique Géographique associé (plan des réseaux en numérique) a permis de porter cet indice à 120 points sur la zone.

Zone Budgétaire Provinois

Sur la zone Provinois, un schéma directeur d'alimentation en eau potable a été réalisé sur 2019-2024.

La création du Système Informatique Géographique associé (plan des réseaux en numérique) a permis de porter cet indice à 115 points sur l'ensemble la zone.

Les 5 points manquants sont liés à un linéaire de réseau sans information sur la période de pose. Le travail de recherche d'archive se poursuit pour récupérer les informations manquantes. L'analyse notamment des photographies aériennes qui sont le témoin de l'évolution des habitats va permettre de définir les périodes de pose les plus probables.

Zone Budgétaire Bassée Montois

Sur la zone Bassée-Montois, un schéma directeur d'alimentation en eau potable a été réalisé sur 2019-2024.

La création du Système Informatique Géographique associé (plan des réseaux en numérique) a permis de porter cet indice à **120 points** sur l'ensemble la zone.



4.4 L'indice linéaire de Consommation (ILC)

C'est le volume d'eau consommés rapporté au linéaire de canalisation.

Exprimé en m3/jour/km, il permet de caractériser la densité d'un réseau de distribution d'eau potable :

- ILC < 10 m3/j/km : réseau caractérisé comme rural,
- ILC entre 10 et 30 m3/j/km : réseau caractérisé comme semi-urbain,
- ILC > 30 m3/j/km : réseau caractérisé comme urbain.



En 2024, l'indice Linéaire de Consommation sur le territoire du S2e77 est de 7,0 m3 par jour et par kilomètre de réseau.

Cet indicateur témoigne d'un réseau caractérisé comme rural.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | ILC 2023 | ILC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) | CATEGORIE RESEAU EAU |
|-----------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------------------|
| NORD-EST | 6,29 | 6,22 | -0,07 | Rural |
| PROVINOIS | 8,19 | 8,32 | 0,13 | Rural |
| BASSEE-MONTOIS | 7,68 | 7,70 | 0,02 | Rural |
| TOTAL S2e77 | 7,18 | 6,97 | -0,22 | Rural |

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | ILC 2023 | ILC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) | CATEGORIE RESEAU EAU |
|------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------------------|
| UDA | 13,65 | 14,05 | 0,40 | Intermédiaire |
| UDB | 5,76 | 6,87 | 1,11 | Rural |
| UDD | 8,43 | 8,73 | 0,30 | Rural |
| UDE | 5,42 | 5,56 | 0,14 | Rural |
| UDF-UDG | 4,19 | 4,24 | 0,06 | Rural |
| UDH | 3,77 | 3,28 | -0,49 | Rural |
| UDI | 9,44 | 9,68 | 0,24 | Rural |
| UDJ-UDK | 3,16 | 3,41 | 0,24 | Rural |
| UDL | 9,66 | 9,96 | 0,30 | Rural |
| UDM | 8,56 | 7,99 | -0,57 | Rural |
| UDN | 8,44 | 7,97 | -0,48 | Rural |
| UDO | 4,04 | 6,36 | 2,32 | Rural |
| UDQ | 6,85 | 5,94 | -0,91 | Rural |



Zone Budgétaire Provinois

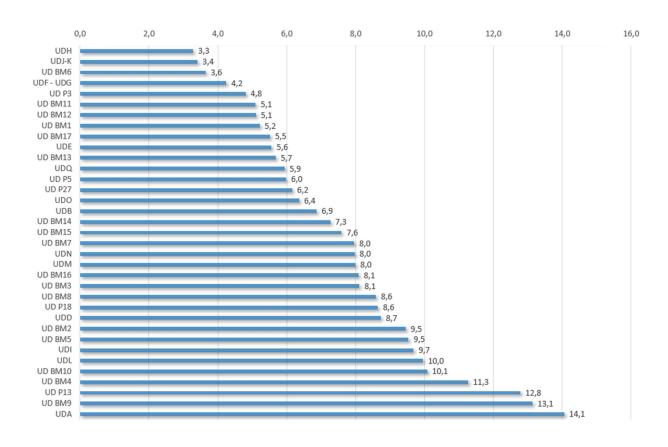
| UNITES DE DISTRIBUTION | ILC 2023 | ILC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) | CATEGORIE RESEAU EAU |
|------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------------------|
| UD P3 | 4,96 | 4,80 | -0,16 | Rural |
| UD P5 | 7,89 | 5,98 | -1,91 | Rural |
| UD P13 | 13,24 | 12,78 | -0,46 | Intermédiaire |
| UD P18 | 8,47 | 8,65 | 0,18 | Rural |
| UD P27 | 5,91 | 6,15 | 0,24 | Rural |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | ILC 2023 | ILC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) | CATEGORIE RESEAU EAU |
|------------------------|-------------|-------------|-----------------------|-------------------------|
| UD BM1 | 5,65 | 5,21 | -0,44 | Rural |
| UD BM2 | 9,63 | 9,45 | -0,18 | Rural |
| UD BM3 | 8,61 | 8,11 | -0,50 | Rural |
| UD BM4 | 10,75 | 11,26 | 0,51 | Intermédiaire |
| UD BM5 | 8,29 | 9,54 | 1,25 | Rural |
| UD BM6 | 4,00 | 3,65 | -0,35 | Rural |
| UD BM7 | 7,70 | 7,96 | 0,26 | Rural |
| UD BM8 | 8,64 | 8,59 | -0,05 | Rural |
| UD BM9 | 13,55 | 13,13 | -0,42 | Intermédiaire |
| UD BM10 | 9,60 | 10,07 | 0,47 | Rural |
| UD BM11 | 4,79 | 5,10 | 0,31 | Rural |
| UD BM12 | 5,00 | 5,10 | 0,10 | Rural |
| UD BM13 | 5,39 | 5,68 | 0,29 | Rural |
| UD BM14 | 8,40 | 7,26 | -1,13 | Rural |
| UD BM 15 | 7,38 | 7,59 | 0,22 | Rural |
| UD BM 16 | 7,79 | 8,09 | 0,30 | Rural |
| UD BM 17 | 5,78 | 5,51 | -0,27 | Rural |



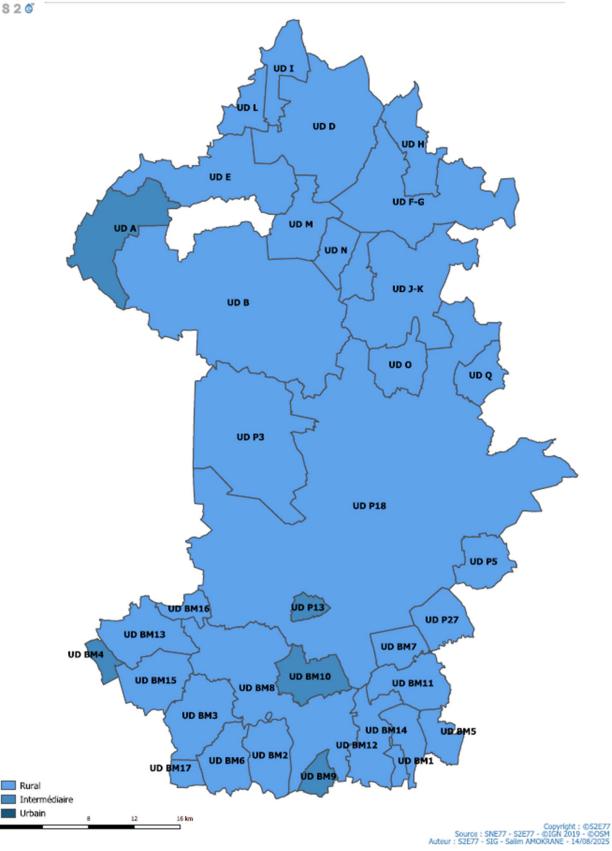
Classement par Indice Linéaire de Consommation







Indice linéaire de consommation (ILC) 2024





4.5 Le rendement de réseau

Le rendement du réseau de distribution permet de connaître la part des volumes introduits dans le réseau de distribution qui est consommée ou vendue à un autre service. Sa valeur et son évolution sont le reflet de la politique de lutte contre les pertes d'eau en réseau de distribution.

Le suivi du rendement est réalisé tous les jours par les exploitants afin de détecter au plus vite d'éventuelles fuites et lancer les recherches et réparations nécessaires.

Le S2e77 réalise son programme pluriannuel d'investissement en tenant compte des remontées terrain. Ce qui permet de prévoir les renouvellements et donc les investissements au plus juste de façon à lutter efficacement à la réduction des pertes en eau et à la préservation des ressources.



Pour l'exercice 2024, le rendement sur le territoire du S2e77 est de 77,5%. Le rendement Grenelle est fixé à 66%.

Faits marquants 2023/2024

Depuis 2020, le rendement du réseau d'eau potable à l'échelle du territoire du S2e77 a progressé, passant de 73% en 2020 à 77,5% en 2024.



Cette augmentation est le reflet de la fiabilisation des chiffres et des données ainsi que les actions menées dans le cadre des schémas directeurs avec les recherches de nuit des fuites ainsi que de la politique de renouvellement des réseaux portée par le S2e77.

Le rendement présente une légère baisse entre 2023 et 2024, ce qui témoigne du vieillissement des réseaux malgré les efforts de renouvellement et de lutte contre les fuites. Ceci renforce l'importance de consacrer les efforts sur le renouvellement patrimonial.



Le décret 2012-97 du 27 janvier 2012 dit décret "fuites" issu de l'engagement 111 du Grenelle \$\sum_2 \end{array}\$ de l'environnement a pour objet d'inciter les collectivités en charge de services d'eau à améliorer leur rendement d'eau potable dès lors que celui-ci est inférieur à un rendement seuil dont le calcul est adapté à chaque situation.

En cas de non-conformité du service, l'élaboration d'un plan d'actions visant à réduire les fuites (donc à améliorer le rendement) est exigée : en cas de non présentation de ce plan d'action ou, dans tous les cas, de non présentation d'un descriptif détaillé des réseaux de transport et/ou de distribution, une pénalité financière équivalente au double de la redevance "préservation des ressources" de l'agence de l'eau (chargée de la mise en œuvre de ce décret) sera appliquée.

Deux seuils de rendement ont été établis :

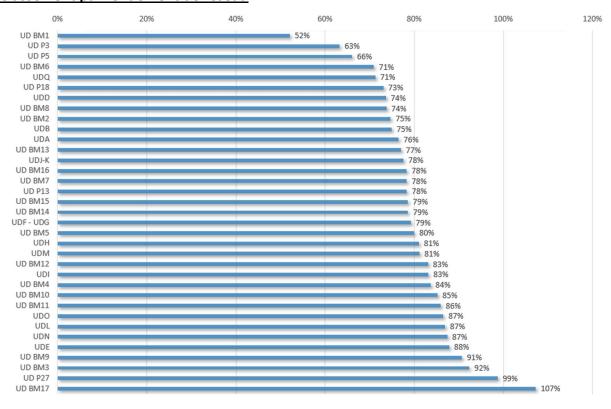
- Seuil n°1: réseau considéré comme conforme si rendement supérieur à 85% et rendement supérieur ou égal à 65% + 0,2 x ILC;
- Seuil n°2 : réseau considéré comme non-conforme et obligation d'établir un plan d'action si rendement inférieur à 65% + 0,2 x ILC.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | RENDEMENT 2023 | RENDEMENT 2024 | EVOLUTION (EN POINT) | RENDEMENT GRENELLE |
|-----------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| NORD-EST | 78,8% | 79,4% | 0,53 | 66% |
| PROVINOIS | 76,5% | 76,6% | 0,18 | 67% |
| BASSEE-MONTOIS | 78,0% | 78,9% | 0,86 | 67% |
| TOTAL S2e77 | 77,7% | 77,5% | -0,21 | 66% |

Classement par rendement de réseau





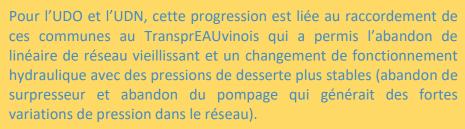
Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | RENDEMENT 2023 | RENDEMENT 2024 | EVOLUTION (EN POINT) | RENDEMENT GRENELLE |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| UDA | 76,4% | 79,4% | 3,0 | 68% |
| UDB | 73,9% | 78,5% | 4,7 | 66% |
| UDD | 86,4% | 85,0% | -1,4 | 67% |
| UDE | 89,1% | 88,3% | -0,9 | 66% |
| UDF-UDG | 77,9% | 79,5% | 1,6 | 66% |
| UDH | 98,7% | 84,8% | -13,9 | 66% |
| UDI | 84,4% | 86,6% | 2,2 | 67% |
| UDJ-UDK | 82,4% | 77,8% | -4,5 | 66% |
| UDL | 92,8% | 87,1% | -5,7 | 67% |
| UDM | 80,1% | 83,8% | 3,7 | 67% |
| UDN | 83,3% | 87,7% | 4,4 | 67% |
| UDO | 75,1% | 93,9% | 18,8 | 66% |
| UDQ | 78,7% | 79,8% | 1,2 | 66% |

Faits marquants 2023/2024

Sur la zone Nord-Est, les résultats de l'exercice 2024 démontrent une augmentation du rendement global de la zone : 78,8% en 2023 à 79,4% en 2024.





Une attention particulière sur le prochain exercice doit être portée les autres UD afin de maintenir les rendements de réseau qui sont en baisse entre 2023 et 2024, notamment UDH et UDL.





Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | RENDEMENT 2023 | RENDEMENT 2024 | EVOLUTION (EN POINT) | RENDEMENT GRENELLE |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| UD P3 | 42,0% | 64,9% | 22,9 | 66% |
| UD P5 | 101,8% | 77,5% | -24,3 | 66% |
| UD P13 | 87,5% | 80,0% | -7,5 | 68% |
| UD P18 | 78,8% | 75,5% | -3,3 | 67% |
| UD P27 | 84,7% | 99,4% | 14,7 | 66% |



Faits marquants 2023/2024

Sur la zone Provinois, les résultats de l'exercice 2024 démontrent un maintien du rendement global de la zone : 76,5% en 2023 à 76,6% en 2024. Cependant, cette hausse n'est pas homogène sur l'ensemble des unités. On note notamment :

- UD P3: une forte hausse du rendement sur les communes de Bannost-Villegagnon et Jouy-le-Châtel. Cette hausse est principalement liée à la recherche et la réparation de fuites sur la commune de Bannost-Villegagnon. Cependant, le rendement reste en-dessous du rendement Grenelle et les actions doivent être poursuivies.
- UD P5 : cette unité représente le réseau de Chalautre-la-Grande. Le rendement 2023 présentait des anomalies de comptage qui ont été corrigées. Le rendement 2024 apparait plus représentatif de la performance de ce réseau.
- UD P18 : cette unité de distribution correspond à l'ensemble des communes alimentées par le TransprEAUvinois. Cette performance globale est analysée à l'échelle des communes afin de prioriser les actions de renouvellement de réseau d'eau. Il en ressort que les réseaux suivants présentent un rendement faible et en-dessous du rendement Grenelle :

- Beauchery-Saint-Martin: 46,1% en 2024

- Léchelle : 56,7% en 2024

- La Ferté-Gaucher : 67,5% en 2024

- Saint-Loup-de-Naud: 69,3% en 2024

A l'inverse, on note une forte progression sur les réseaux de Augers-en-Brie, Champcenest, Bezalles et Boisdon à la suite du raccordement au TransprEAUvinois qui a permis l'abandon de linéaire de réseau vieillissant ou un changement de fonctionnement hydraulique avec des pressions de desserte plus stables



Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | RENDEMENT 2023 | RENDEMENT 2024 | EVOLUTION (EN POINT) | RENDEMENT GRENELLE |
|------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------|
| UD BM1 | 62,9% | 59,0% | -4,0 | 66% |
| UD BM2 | 76,0% | 75,3% | -0,7 | 67% |
| UD BM3 | 80,9% | 94,3% | 13,4 | 67% |
| UD BM4 | 82,1% | 84,0% | 1,9 | 67% |
| UD BM5 | 71,1% | 80,4% | 9,3 | 67% |
| UD BM6 | 88,7% | 71,3% | -17,4 | 66% |
| UD BM7 | 74,0% | 79,9% | 5,8 | 67% |
| UD BM8 | 76,6% | 74,9% | -1,8 | 67% |
| UD BM9 | 81,5% | 93,4% | 11,9 | 68% |
| UD BM10 | 86,0% | 88,0% | 1,9 | 67% |
| UD BM11 | 74,0% | 86,3% | 12,3 | 66% |
| UD BM12 | 88,0% | 84,1% | -4,0 | 66% |
| UD BM13 | 66,9% | 77,5% | 10,6 | 66% |
| UD BM14 | 79,6% | 80,0% | 0,4 | 67% |
| UD BM 15 | 79,6% | 79,3% | -0,3 | 66% |
| UD BM 16 | 81,8% | 78,9% | -2,9 | 67% |
| UD BM 17 | 108,4% | 107,7% | -0,7 | 66% |

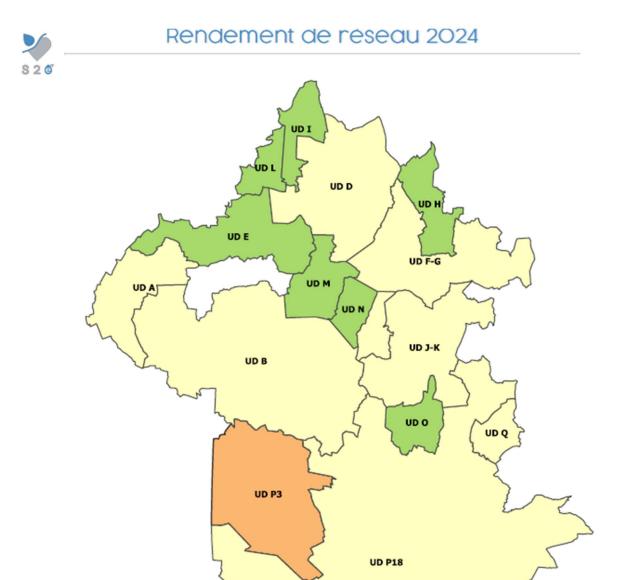
Faits marquants 2023/2024

Sur la zone Bassée-Montois, les résultats de l'exercice 2024 démontrent une augmentation du rendement global de la zone : 78,0% en 2023 à 78,9% en 2024. Cependant, cette hausse n'est pas homogène sur l'ensemble des unités. On note notamment :

- UD BM1 : cette unité représente la commune de Baby. Cette unité présente des volumes mis en distribution très faibles. La moindre fuite engendre une chute du rendement. Malheureusement, en 2024 avec une seule fuite, le volume perdu a impacté fortement le rendement.
- UD BM6 : cette unité représente les communes de Balloy et Gravon. De nombreuses fuites sur branchements ont engendré une baisse du rendement.
- UD BM13 : cette unité représente le réseau de la commune de Villeneuve-les-Bordes. La hausse du rendement est liée au renouvellement important réalisé en 2024.
- UD BM 5 et 3 : ces augmentations de rendement témoignent des actions de recherches de fuite réalisées par les exploitants.









UD P13

UD BM10

UD BM8

UD BM16

UD BM3

UD BM13

UD BM15

UD BM4

UD P5

UD P27

UD BM7

UD BM11



4.6 L'indice Linéaire de Pertes (ILP)

Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne sont pas consommés sur le périmètre du service.

Sa valeur et son évolution sont le reflet d'une part de la politique de maintenance et de renouvellement du réseau, et d'autre part des actions menées pour lutter contre les volumes détournés et pour améliorer la précision du comptage chez les abonnés. Les critères de l'Agence de l'Eau pour caractériser la performance d'un réseau d'eau potable sont les suivants.

| | PERFORMANCE SATISFAISANTE | PERFORMANCE ACCEPTABLE | PERFORMANCE MEDIOCRE | PERFORMANCE MAUVAISE |
|--|------------------------------|---------------------------|-------------------------|-------------------------|
| RESEAU RURAL (ILC < 10) | ILP < 1,5 | ILP < 2,5 | 2,5 < ILP < 4 | ILP > 4 |
| RESEAU SEMI-URBAIN (ILC ENTRE 10 ET 30) | ILP < 3 | ILP < 5 | 5 < ILP < 8 | ILP > 8 |
| RESEAU URBAIN (ILC > 30) | ILP < 7 | ILP < 10 | 10 < ILP < 15 | ILP > 15 |



Pour l'exercice 2024, l'indice linéaire de pertes (ILP) sur le territoire du S2e77 est de 2,02 m³ par jour et par kilomètre de réseau.

À l'inverse du rendement, cet indice doit diminuer pour être le témoin d'une amélioration de la performance du réseau.

Faits marquants 2023/2024

L'indice linéaire de perte du réseau d'eau potable à l'échelle du territoire du S2e77 est passé de 2,06 en 2023 à 2,04 m³ par jour et par kilomètre en 2024.



On notera que l'ILP et le rendement sur le S2e77 présentent une performance du S2e77 contraire : le rendement baisse légèrement et l'ILP augmente légèrement. Cela est lié à l'intégration dans le calcul de l'ILP des 41 kilomètres du TransprEAUvinois mis en service ; ce qui a pour conséquence de calculer les pertes sur un plus grand linéaire de réseau alors que le rendement ne tient pas compte du linéaire. Les ILP 2023 et 2024 ne sont donc pas comparables. Le prochain exercice permettra de comparer les ILP 2024 et 2025 sur un périmètre identique.





| ZONE BUDGETAIRE | RAPPEL ILC | ILP | PERFORMANCE | ILP | PERFORMANCE |
|-----------------|------------|------|-------------|------|-------------|
| ZONE BUDGETAIRE | 2024 | 2023 | 2023 | 2024 | 2024 |
| NORD-EST | 6,31 | 1,69 | Acceptable | 1,62 | Acceptable |
| PROVINOIS | 8,32 | 2,52 | Médiocre | 2,54 | Médiocre |
| BASSEE-MONTOIS | 7,70 | 2,16 | Acceptable | 2,06 | Acceptable |
| TOTAL S2e77 | 7,02 | 2,06 | Acceptable | 2,02 | Acceptable |

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | RAPPEL ILC 2024 | ILP 2023 | PERFORMANCE 2023 | ILP 2024 | PERFORMANCE 2024 |
|------------------------|--------------------|-------------|---------------------|-------------|------------------|
| UDA | 14,05 | 4,22 | Acceptable | 3,65 | Acceptable |
| UDB | 6,87 | 2,04 | Acceptable | 1,88 | Acceptable |
| UDD | 8,73 | 1,32 | Satisfaisante | 1,54 | Acceptable |
| UDE | 5,56 | 0,66 | Satisfaisante | 0,74 | Satisfaisante |
| UDF-UDG | 4,24 | 1,19 | Satisfaisante | 1,10 | Satisfaisante |
| UDH | 3,28 | 0,05 | Satisfaisante | 0,59 | Satisfaisante |
| UDI | 9,68 | 1,74 | Acceptable | 1,50 | Satisfaisante |
| UDJ-UDK | 3,41 | 0,68 | Satisfaisante | 0,97 | Satisfaisante |
| UDL | 9,96 | 0,75 | Satisfaisante | 1,47 | Satisfaisante |
| UDM | 7,99 | 2,12 | Acceptable | 1,54 | Acceptable |
| UDN | 7,97 | 1,69 | Acceptable | 1,11 | Satisfaisante |
| UDO | 6,36 | 1,34 | Satisfaisante | 0,41 | Satisfaisante |
| UDQ | 5,94 | 1,86 | Acceptable | 1,50 | Acceptable |

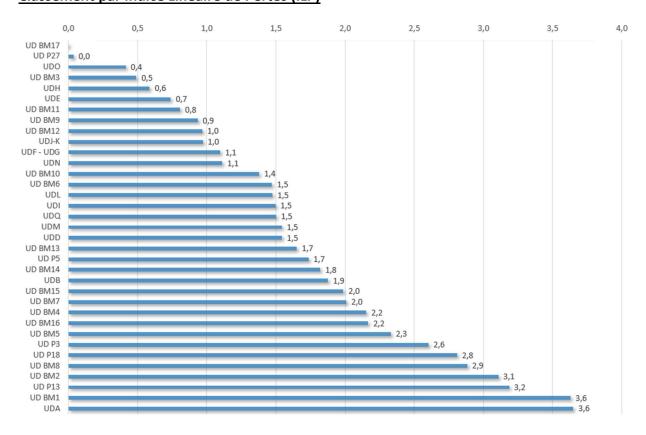
Zone Budgétaire Provinois

| UNITES DE DISTRIBUTION | RAPPEL ILC 2024 | ILP 2023 | PERFORMANCE 2023 | ILP 2024 | PERFORMANCE 2024 |
|------------------------|--------------------|-------------|---------------------|-------------|---------------------|
| UD P3 | 4,80 | 6,85 | Mauvaise | 2,60 | Médiocre |
| UD P5 | 5,98 | -0,14 | Satisfaisante | 1,73 | Acceptable |
| UD P13 | 12,78 | 1,89 | Satisfaisante | 3,19 | Acceptable |
| UD P18 | 8,65 | 2,28 | Acceptable | 2,81 | Médiocre |
| UD P27 | 6,15 | 1,07 | Satisfaisante | 0,04 | Satisfaisante |



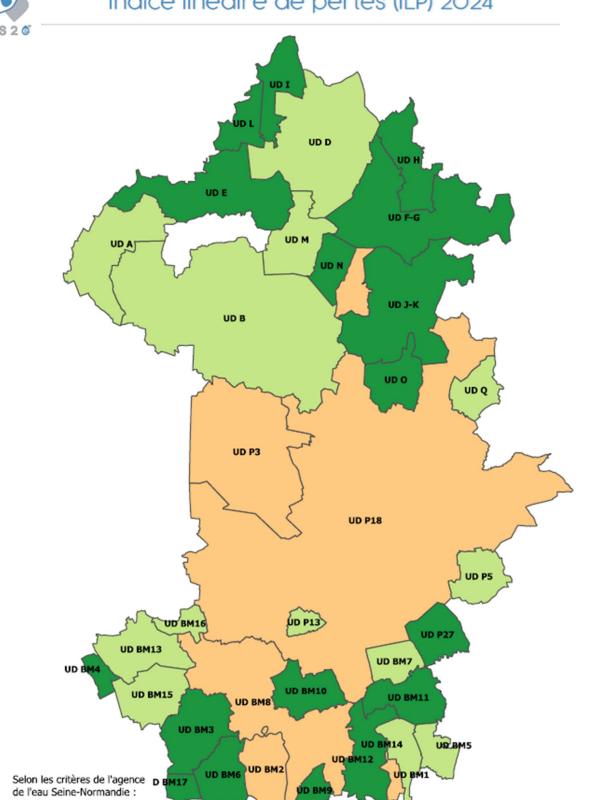
| UNITES DE DISTRIBUTION | RAPPEL ILC 2024 | ILP 2023 | PERFORMANCE 2023 | ILP 2024 | PERFORMANCE 2024 |
|------------------------|--------------------|-------------|---------------------|-------------|------------------|
| UD BM1 | 5,21 | 3,33 | Médiocre | 3,63 | Médiocre |
| UD BM2 | 9,45 | 3,04 | Médiocre | 3,11 | Médiocre |
| UD BM3 | 8,11 | 2,04 | Acceptable | 0,49 | Satisfaisante |
| UD BM4 | 11,26 | 2,35 | Satisfaisante | 2,15 | Satisfaisante |
| UD BM5 | 9,54 | 3,37 | Médiocre | 2,33 | Acceptable |
| UD BM6 | 3,65 | 0,51 | Satisfaisante | 1,47 | Satisfaisante |
| UD BM7 | 7,96 | 2,70 | Médiocre | 2,01 | Acceptable |
| UD BM8 | 8,59 | 2,63 | Médiocre | 2,88 | Médiocre |
| UD BM9 | 13,13 | 3,08 | Acceptable | 0,93 | Satisfaisante |
| UD BM10 | 10,07 | 1,56 | Acceptable | 1,38 | Satisfaisante |
| UD BM11 | 5,10 | 1,68 | Acceptable | 0,81 | Satisfaisante |
| UD BM12 | 5,10 | 0,68 | Satisfaisante | 0,97 | Satisfaisante |
| UD BM13 | 5,68 | 2,67 | Médiocre | 1,65 | Acceptable |
| UD BM14 | 7,26 | 2,16 | Acceptable | 1,82 | Acceptable |
| UD BM 15 | 7,59 | 1,89 | Acceptable | 1,99 | Acceptable |
| UD BM 16 | 8,09 | 1,74 | Acceptable | 2,17 | Acceptable |
| UD BM 17 | 5,51 | -0,45 | - | -0,39 | - |

Classement par Indice Linéaire de Pertes (ILP)









Copyright: @S2E77 Source: SNE77 - S2E77 - @IGN 2019 - @OSM Auteur: S2E77 - SIG - Salim AMOKRANE - 14/08/2025

Performance satisfaisante Performance acceptable Performance médiocre

Performance mauvaise



4.7 L'indice Linéaire des Volumes Non Comptés (ILVNC)

Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage lors de leur distribution aux abonnés.

Sa valeur et son évolution sont le reflet du déploiement de la politique de comptage aux points de livraison des abonnés et de l'efficacité de la gestion du réseau. Cet indicateur diffère de l'indice linéaire de pertes en réseau qui n'intègre que les pertes par fuites.



Pour l'exercice 2024, l'indice linéaire des Volumes Non Comptés (ILVNC) sur le territoire du S2e77 est de 2,1 m³ par jour et par kilomètre de réseau.



| ZONE BUDGETAIRE | ILVNC 2023 | ILVNC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) |
|-----------------|---------------|---------------|--------------------------|
| NORD-EST | 1,73 | 1,70 | -0,03 |
| PROVINOIS | 2,68 | 2,61 | -0,07 |
| BASSEE-MONTOIS | 2,31 | 2,17 | -0,14 |
| TOTAL S2e77 | 2,16 | 2,11 | -0,05 |

Zone Budgétaire Nord-Est

| UNITES DE DISTRIBUTION | ILVNC 2023 | ILVNC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) |
|------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| UDA | 4,30 | 4,16 | -0,14 |
| UDB | 2,07 | 1,89 | -0,18 |
| UDD | 1,39 | 1,59 | 0,20 |
| UDE | 0,69 | 0,75 | 0,06 |
| UDF-UDG | 1,21 | 1,11 | -0,10 |
| UDH | 0,06 | 0,59 | 0,53 |
| UDI | 1,81 | 1,54 | -0,27 |
| UDJ-UDK | 0,70 | 0,98 | 0,28 |
| UDL | 0,79 | 1,50 | 0,71 |
| UDM | 2,16 | 1,79 | -0,37 |
| UDN | 1,74 | 1,14 | -0,59 |
| UDO | 1,41 | 0,52 | -0,89 |
| UDQ | 1,90 | 1,52 | -0,39 |



Zone Budgétaire Provinois

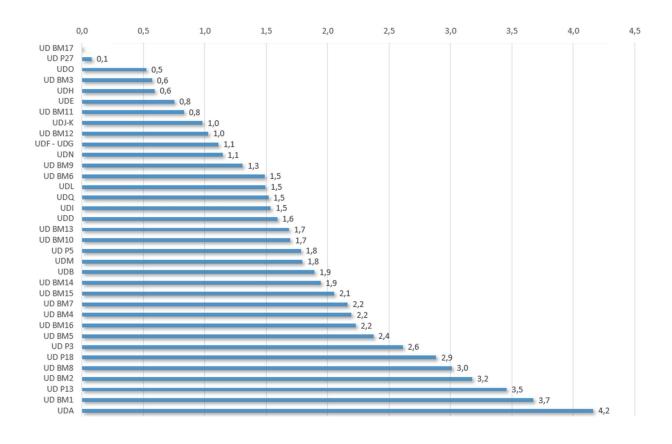
| UNITES DE | ILVNC | ILVNC | EVOLUTION |
|--------------|-------|-------|-------------|
| DISTRIBUTION | 2023 | 2024 | (EN POINTS) |
| UD P3 | 6,96 | 2,61 | -4,35 |
| UD P5 | -0,09 | 1,78 | 1,88 |
| UD P13 | 2,30 | 3,46 | 1,15 |
| UD P18 | 2,45 | 2,88 | 0,44 |
| UD P27 | 1,11 | 0,08 | -1,03 |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| UNITES DE DISTRIBUTION | ILVNC 2023 | ILVNC 2024 | EVOLUTION (EN POINTS) |
|------------------------|---------------|---------------|--------------------------|
| UD BM1 | 3,38 | 3,68 | 0,30 |
| UD BM2 | 3,09 | 3,18 | 0,09 |
| UD BM3 | 2,58 | 0,57 | -2,02 |
| UD BM4 | 2,39 | 2,19 | -0,19 |
| UD BM5 | 3,42 | 2,37 | -1,04 |
| UD BM6 | 0,53 | 1,49 | 0,96 |
| UD BM7 | 2,97 | 2,16 | -0,81 |
| UD BM8 | 2,74 | 3,01 | 0,27 |
| UD BM9 | 3,42 | 1,31 | -2,11 |
| UD BM10 | 1,82 | 1,69 | -0,12 |
| UD BM11 | 1,75 | 0,83 | -0,92 |
| UD BM12 | 0,74 | 1,03 | 0,29 |
| UD BM13 | 2,87 | 1,69 | -1,19 |
| UD BM14 | 2,35 | 1,94 | -0,41 |
| UD BM 15 | 1,95 | 2,05 | 0,10 |
| UD BM 16 | 1,80 | 2,23 | 0,43 |
| UD BM 17 | -0,43 | -0,37 | 0,05 |



Classement par Indice Linéaire des Volumes Non Comptés (ILVNC)





4.8 Taux de renouvellement

Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne sur 5 ans du linéaire de réseau renouvelé (par la collectivité et/ou le délégataire) par la longueur du réseau. Cet indicateur permet de constater la capacité du S2e77 à investir pour le renouvellement des réseaux d'eau potable.

Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identique ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées, mais pas les branchements. Les interventions ponctuelles effectuées pour mettre fin à un incident localisé en un seul point du réseau ne sont pas comptabilisées, même si un élément de canalisation a été remplacé.



Le taux de renouvellement à l'échelle du S2e77, calculé sur 5 ans (2020-2024), est de 0,6% en 2024.

Chaque zone budgétaire a sa propre politique d'investissement pour le renouvelles des eaux et des ouvrages. Le taux de renouvellement est donc dépendant des politiques et des enjeux propres de chaque zone.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | TAUX DE RENOUVELLEMENT 2023 | COMMENTAIRES | TAUX DE RENOUVELLEMENT 2024 | COMMENTAIRES |
|--------------------|-----------------------------------|--------------|-----------------------------------|--------------|
| NORD-EST | 0,9% | CALCULÉ | 0,8% | CALCULÉ |
| NOND-EST | 0,976 | SUR 5 ANS | 0,6% | SUR 5 ANS |
| PROVINOIS | 0,4% | CALCULÉ | 0.4% | CALCULÉ |
| PROVINOIS | 0,470 | SUR 5 ANS | 0,4% | SUR 5 ANS |
| BASSEE- | 0,3% | CALCULÉ | 0.49/ | CALCULÉ |
| MONTOIS | 0,3% | SUR 3 ANS | 0,4% | SUR 4 ANS |
| TOTAL S2e77 | 0.639/ | CALCULÉ | 0.60% | CALCULÉ |
| TOTAL SZE// | 0,63% | SUR 4 ANS | 0,60% | SUR 5 ANS |

Zone Budgétaire Nord-Est

Sur l'exercice 2024, environ 5,8 kilomètres de réseau ont été renouvelés.

Au cours des 5 dernières années, environ 41 kilomètres de réseau ont été renouvelés.

Zone Budgétaire Provinois

Sur l'exercice 2024, environ 3,3 kilomètres de réseau ont été renouvelés.

Au cours des 5 dernières années, environ 15 kilomètres de réseau ont été renouvelés.

Zone Budgétaire Bassée Montois

Sur l'exercice 2024, environ 2,3 kilomètres de réseau ont été renouvelés.

Au cours des 4 dernières années, environ 5 kilomètres de réseau ont été renouvelés.



4.9 Taux d'occurrence des interruptions de service

Le taux d'occurrence des interruptions de service non programmées est calculé à partir du nombre de coupures d'eau pour lesquelles les abonnés concernés n'ont pas été informés 24 heures à l'avance. Il s'agit des interventions d'urgence pour procéder à la réparation de fuites sur le réseau.

Les coupures de l'alimentation en eau liées à des problèmes qualitatifs sont prises en compte.

Les coupures chez l'abonné lors d'interventions effectuées sur son branchement ne sont pas prises en compte.

Cet indicateur permet de mesurer la continuité du service de l'eau potable afin d'en apprécier le bon fonctionnement. Ce taux est calculé pour 1 000 abonnés.



Pour l'exercice 2024, le taux d'occurrence des interruptions de service non programmées sur le territoire du S2e77 est 3,3 interruptions pour 1 000 abonnés.

Ce taux d'occurrence a légèrement augmenté par rapport à l'exercice 2023, notamment par une augmentation des fuites sur la zone Bassée-Montois.



MEMO

| ZONE BUDGETAIRE | TAUX D'OCCURRENCE DES INTERRUPTIONS NON PROGRAMMEES 2023 (NOMBRE / 1000 AB.) | TAUX D'OCCURRENCE DES INTERRUPTIONS NON PROGRAMMEES 2024 (NOMBRE / 1000 AB.) | EVOLUTION (EN POINTS) |
|-----------------|---|---|--------------------------|
| NORD-EST | 3,5 | 3,5 | -0,1 |
| PROVINOIS | 3,0 | 3,0 | 0,0 |
| BASSEE-MONTOIS | 1,9 | 3,4 | 1,5 |
| TOTAL S2e77 | 3,0 | 3,3 | 0,3 |



5 Le bilan de l'activité du S2e77

5.1 Bilan des études et travaux structurants

Zone Budgétaire Nord-Est

Sur la zone Nord-Est, la politique d'investissements mise en place en 2012 se poursuit.

En 2024, le S2e77 a renouvelé **5,8 kilomètres de réseau** sur les communes de Mouroux, Faremoutiers, La Celle-sur-Morin, Beautheil-Saints, Beton-Bazoches, Bassevelle et Jouy-sur-Morin

Le S2e77 a lancé les travaux de réhabilitation du château d'eau de Montapeine à Saint-Cyr-sur-Morin.

Le S2e77 a retenu une entreprise pour démarrer la phase préparatoire des travaux de réhabilitation du Château d'eau de La Chapelle-Moutils Bourg. Les travaux seront réalisés en 2025.

Le S2e77 a procédé aux diagnostics structurels des ouvrages de stockage de Doue, Jouy-sur-Morin, Pommeuse et les réservoirs d'eau traitée de l'usine d'Epieds situées sur la commune de Beautheil-Saints.

Le nouveau Château d'eau situé à Mouroux, en remplacement des deux châteaux d'eau vétustes et de faible capacité, a été mis en service.

La réhabilitation de la station de reprise située au niveau des réservoirs de Doue a aussi été finalisée.

Enfin, les champs captants de Beautheil-Saints et Amillis ont été mis aux normes : changement des colonnes, des pompes, remplacement des armoires électriques et abandon du transformateur privé. Le nouveau forage sur le champ captant d'Amillis et la régénération d'un des deux forages existants ont été réalisé à l'été 2024.

Zone budgétaire Provinois

En 2024, le S2e77 a renouvelé **3,3 kilomètres de réseau** sur les communes de Courchamp, Les Marêts, Longueville, Saint-Brice, Saint-Loup-de-Naud, Villiers-Saint-Georges et Voulton.

Le S2e77 a retenu une entreprise pour démarrer la phase préparatoire des travaux de réhabilitation des réservoirs semi-enterrés de la commune de Longueville. Les travaux seront réalisés en 2025.

Le S2e77 a procédé aux diagnostics structurels des ouvrages de stockage de Provins (réservoir de Fontaine Riante) et de Sancy-les-Provins.

L'interconnexion du TransprEAUvinois a été complétement mise en service et l'ensemble des communes ont été raccordées à l'eau produite à l'usine de déferrisation située à Hermé.

Sur cette usine, l'armoire électrique datant des années 1990 a complètement été mises aux normes.

Enfin, le schéma directeur à l'échelle de la Communauté de Communes du Provinois s'est finalisé et la présentation du programme d'investissement a été présenté aux Elus.



En 2024, le S2e77 a renouvelé environ 2,3 kilomètres de réseau sur les communes de Thénisy, Villeneuve-les-Bordes et Coutençon.

Le S2e77 a lancé les travaux de réhabilitation des réservoirs semi-enterrés de Donnemarie-Dontilly.

Le S2e77 a procédé aux diagnostics structurels des ouvrages de stockage de Noyen-sur-Seine et Fontaine-Fourches.

La réhabilitation de la station de pompage de Châtenay-sur-Seine a été réalisée avec notamment le changement de l'automate historique dont les pièces électroniques n'étaient plus commercialisées. L'abandon du transformateur électrique est en cours.

Enfin, le schéma directeur à l'échelle de la Communauté de Communes Bassée-Montois s'est finalisé et la présentation du programme d'investissement a été présenté aux Elus.

5.2 Les renouvellements de réseau

Sur l'exercice 2024, le programme de renouvellement de réseaux adopté par l'assemblée délibérante est le suivant.

Zone Budgétaire Nord-Est

| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES RESEAUX | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| Renouvellement – MOUROUX – Rue de Giremoutiers | 2024 | 880 000 € |
| Renouvellement – FAREMOUTIERS – Rue des Ormes | 2024 | 810 000 € |
| Renouvellement – LA CELLE SUR MORIN – Grande Rue | 2024 | 828 000 € |
| Renouvellement – BEAUTHEIL SAINTS – Liaison Glatigny La Guêpière | 2024 | 630 000 € |
| Renouvellement Marchés à bon de commande | 2024 | 500 000 € |
| Renouvellement Compteurs | 2024 | 550 000 € |

Zone Budgétaire Provinois

| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES RESEAUX | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| Renouvellement – AUGERS-EN-BRIE – RD15 | 2024 | 830 000 € |
| Renouvellement – LES MARETS – Marechères | 2024 | 640 000 € |
| Renouvellement Marchés à bon de commande | 2024 | 270 000 € |



| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES RESEAUX | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| Renouvellement – VILLUIS Liaison PASSY | 2024 | 585 000 € |
| Renouvellement – VILLENEUVE-LES-BORDES – RD201 – Grande Rue | 2024 | 700 000 € |
| Renouvellement Marchés à bon de commande | 2024 | 50 000 € |

5.3 Les réhabilitations d'ouvrages

Sur l'exercice 2024, le programme de réhabilitation d'ouvrage adopté par l'assemblée délibérante est le suivant.

Zone Budgétaire Nord-Est

| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES OUVRAGES | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € | |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|--|
| Etude pour la réhabilitation du château d'Eau Commune de Montdauphin | 2024 | 25 000 € | |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des réservoirs de la Butte – Commune de Doue | 2024 | 80 000 € | |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des réservoirs des Chameaux – Commune de Jouy sur Morin | 2024 | 22 000 € | |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des réservoirs des Charnois – Commune de Pommeuse | 2024 | 22 000 € | |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du réservoir Epieds Commune de Beautheil Saints | 2024 | 22 000 € | |
| Réhabilitation de la Station reprise de Boussois Commune de Mouroux | 2024 | 30 000 € | |
| Réhabilitation du champ captant de Beautheil | 2024 | 67 000 € | |
| Réhabilitation du champ captant de Amillis | 2024 | 200 000 € | |

Zone Budgétaire Provinois

| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES OUVRAGES | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| Réhabilitation des réservoirs – Commune de Longueville | 2024 | 420 000 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du Château d'eau Commune de Sancy les Provins | 2024 | 15 500 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du réservoir Fontaine Riante – Commune de Provins | 2024 | 35 000 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des Châteaux d'eau Commune de La Ferté Gaucher | 2024 | 5 000 € |

| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du Château d'eau Commune de Villiers Saint Georges | 2024 | \$ 2 9 |
|--|------|---------------|
| Renouvellement de l'armoire électrique – Usine Hermé | 2024 | 100 000 € |
| Provisions pour urgences | 2024 | 20 000 € |

| PROGRAMME DE TRAVAUX ADOPTE SUR LES OUVRAGES | Année prévisionnelle de réalisation | Montants prévisionnels en € |
|---|-------------------------------------|--------------------------------|
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du Château d'Eau de Chantemerle – Commune de Châtenay sur Seine | 2024 | 35 000 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des réservoirs Commune de Fontaine Fourches | 2024 | 35 000 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation du Château d'eau Commune de Bazoches les Bray | 2024 | 2 500 € |
| Etude et diagnostic pour la réhabilitation des réservoirs Commune de Montigny-Lencoup | 2024 | 5 000 € |
| Réhabilitation du Château d'eau – Commune de Noyen sur Seine | 2024 | 385 000 € |
| Réhabilitation de station de pompage Châtenay sur Seine | 2024 | 25 000 € |
| Provisions pour urgences | 2024 | 20 000 € |



5.4 La protection de la ressource

Le S2e77 mène une politique active de protection des ressources en eau afin de préserver la qualité des ressources existantes mais aussi de reconquérir la qualité des ressources dégradées.

La protection des ressources en eau est mise en œuvre :

- À proximité immédiate des captages : la définition des périmètres de protection de captage vise à lutter principalement contre les pollutions ponctuelles. L'établissement de ces périmètres de protection est donné par un Hydrogéologue Agréé dans le cadre des études de Déclarations d'Utilité Publique (paragraphe 4.2);
- À l'échelle de l'Aire d'Alimentation du Captage d'eau (AAC): la définition et la mise en œuvre de programmes d'actions basés sur le volontariat visent à protéger l'eau de pollutions diffuses. Les professionnels, les habitants et collectivités situés sur les aires d'alimentation sont incités à réduire leur impact sur la qualité des eaux du milieu naturel.

Aire d'Alimentation de Captage

À la suite du nouveau SDAGE de l'AESN, on dénombre à présent 58 captages sensibles ou prioritaires aux pollutions diffuses sur le territoire du S2e77. 41 captages appartiennent au S2e77 dont 36 sensibles et 25 prioritaires. La majorité de ces captages font l'objet de démarches préventives spécifiques permettant de reconquérir la qualité de la ressource en eau à plus long terme ou la préserver.

Quatre étapes sont nécessaires :

- Délimiter une Aire d'Alimentation du Captage (AAC) et analyser sa vulnérabilité par rapport à des facteurs possibles de dégradation;
- Réaliser un Diagnostic Territorial Multi-Pressions (DTMP), pour identifier ces facteurs et localiser les zones pertinentes pour la mise en œuvre d'un plan d'actions (PA) de protection contre les pollutions diffuses;
- Définir un plan d'actions qui s'étalera sur plusieurs années ;
- Délimiter une Zone Prioritaire d'Action (ZPA) pour mettre en œuvre ce programme.

En 2024, sur le territoire du S2e77, on dénombre 27 Aires d'Alimentation de Captages (AAC) concernant ces captages sensibles et/ou prioritaire.

L'avancement au 31 décembre 2024 est le suivant.



| CAPTAGE | AAC DELIMITEE | DIAGNOSTIC REALISE | PLAN D'ACTION DEFINI | ZPA DELIMITEE | PLAN D'ACTION MIS EN OEUVRE |
|---|------------------|---|-------------------------|------------------|--------------------------------|
| AMILLIS-BEAUTHEIL | Х | AAC ENTIEREMENT INCLUSE DANS L'AAC DE DAGNY | | | |
| AULNOY | Х | X | X | Х | X |
| BANNOST-VILLEGAGNON | Х | X | X | Х | X |
| BAZOCHES-LES-BRAY | Х | х | X | Х | Х |
| COULOMMIERS LUTÉTIEN | Х | Х | Х | Х | Х |
| COULOMMIERS SAINT- OUEN | х | Х | Х | х | X |
| DAGNY | X | X | X | Х | X |
| DOUE | Х | X | X | Х | X |
| HERMÉ | Х | EN COURS | Х | Х | Х |
| HONDEVILLIERS | Х | Х | Х | Х | Х |
| JAULNES | Х | Х | Х | Х | Х |
| LES ORMES-SUR-VOULZIE | Х | х | X | Х | Х |
| LONGUEVILLE | Х | х | X | Х | Х |
| MONTCEAUX-LES-PROVINS | Х | AAC EI | NTIEREMENT INCLUSI | E DANS L'AAC D | E DAGNY |
| NOYEN-SUR-SEINE (CHAMP CAPTANT) | х | Х | Х | х | х |
| NOYEN-SUR-SEINE (COMMUNAL) | х | ATTENTE DUP | | | |
| SAINT-HILLIERS | X | RETRAIT CLASSIFICATION SENSIBLE SDAGE | | | AGE |
| SAINT-RÉMY-LA-VANNE – JOUY-SUR-MORIN | х | Х | Х | х | Х |
| VERDELOT | | X | X | Х | X |
| VILLIERS-SUR-SEINE | Х | EN COURS | Х | Х | Х |

Dix-Sept AAC sont portées par le S2e77 : Amillis-Beautheil, Bannost-Villegagnon, Bazoches-lès-Bray, Dagny, Doue, Hermé, Hondevilliers, Jaulnes, Les Ormes-sur-Voulzie, Longueville, Montceaux-lès-Provins, Noyen-sur-Seine (champ captant et communal), Saint-Hilliers, Saint-Rémy-La-Vanne-Jouy-sur-Morin, Verdelot et Villiers-sur-Seine. L'AAC de Saint-Hilliers ne sera pas concrétisée en plan d'actions car le captage est sorti de la classification sensible du SDAGE de l'AESN. Les AAC de Montceaux-lès-Provins et d'Amillis-Beautheil sont quant à elles entièrement incluses dans celle de Dagny. Un plan d'action étant déjà en œuvre sur les mêmes thématiques, il n'est pas nécessaire de le dupliquer. Trois autres AAC sont portées par la Communauté d'Agglomération Coulommiers Pays de Brie : Aulnoy et Coulommiers (Saint-Ouen et Lutécien). L'animation est cependant portée par le S2e77.

À noter que sur le territoire du S2e77 se trouve également trois AAC portées par Eau de Paris (Dragon, Durteint et Voulzie), une AAC portée par le SIAEP de Touquin (Centre Brie), une AAC portée par Nangis (Nangis), une AAC portée par le SEDIF(Fosse-de-Melun) et une AAC portée par Eau du Sud Parisien (BV de l'Yerres).



Bilan 2024 du Contrat Territorial Eau et Climat

La protection des captages sensibles et prioritaires face aux pollutions diffuses fait l'objet d'un Contrat de Territoire Eau et Climat (CTEC). La Chambre d'Agriculture de la Région Île-de-France (CARIDF), mandatée par le S2e77, a mis en œuvre de nombreuses actions concrètes sur le terrain permettant ainsi de sensibiliser en 2024 un total de 65 exploitations sur l'ensemble de nos neuf Zones Prioritaires d'Actions (ZPA). Cela représente 12,7 % des exploitants agricoles et 15,7 % de la surface de ces zones. Chaque animation a été réfléchie pour le territoire et mutualisée entre les ZPA pour toucher le plus d'exploitants possibles. Des réunions hydrogéologiques et le suivi de réseau de drainage d'Hondevilliers ont aussi été réalisés avec AQUI'Brie.

La poursuite des quatre réseaux azote permet de comprendre le fonctionnement des nitrates dans les sols et les nappes phréatiques. En 2024, comme pour 2023, les fortes précipitations ont lessivé les sols ce qui représente une perte pour les agriculteurs et un danger pour nos nappes. La diffusion de ces résultats est très appréciée car elle permet aux exploitants d'adapter leurs plans d'épandage. 2024 est la seconde année pour le Projet Agro Environnemental et Climatique (PAEC Est 77), porté par le S2e77. En deux an, 56 Mesures Agro Environnemental et Climatique (MAEC) ont été sélectionnées par les agriculteurs (34 sur la thématique Biodiversité, 1 sur le Sol et 21 sur l'Eau). Au total, c'est 3817 ha de surface et près de 12 km de haies qui sont engagées pour une durée de 5 ans.

En 2024, 105 des 132 communes du S2e77 sont en Zéro-Phyto dont 49 dans les ZPA. L'association AQUI'Brie poursuit la compilation de données sur l'état de la ressource, un bilan sur 11 captages à enjeux a été réalisé en 2024. Il permet de résumer les analyses d'eau souterraines des dix dernières années afin de suivre les évolutions de la qualité des eaux. Leurs bilans se trouvent sur le site du S2e77.

En 2024, comme les années précédentes, la sensibilisation à l'agriculture biologique (AB) reste compliquée. Quelques déconversions ont eu lieu et risque de continuer. Malgré son importance pour la préservation de l'eau souterraine, l'AB n'a pas le vent en poupe. Le PAEC permet de la soutenir localement, notamment avec la mesure PHY5 spécialement ouverte aux agriculteurs bio.

Sur notre territoire, l'engagement des acteurs agricoles dans les initiatives collectives est relativement élevé par rapport à d'autres secteurs. Les agriculteurs montrent un réel investissement et un intérêt pour la préservation des ressources. Cependant, le S2e77 constate un manque d'efficacité des démarches de protection des AAC tant en termes de résultats de qualité de l'eau que de capacité à mobiliser et accompagner les agriculteurs. Dans ce cadre, le projet de recherche-action B'eauPhyX a vu le jour. Cette thèse Cifre permettra à terme de mobiliser et accompagner efficacement les agriculteurs dans les démarches de protection de l'eau vis-à-vis des molécules phytosanitaires. Cette recherche a ainsi pour but d'initier et d'étudier des démarches innovantes d'accompagnement, co-construit par les acteurs agricoles et basées sur des objectifs de résultats de qualité de l'eau et de multi-performance des exploitations agricoles. En décembre 2024 a été publié un article présentant la démarche sur le site du S2e77.



6 Tarification de l'eau et recettes du service

6.1 Les modalités de tarification

La facture d'eau comporte obligatoirement une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et peut également inclure une part indépendante de la consommation, dite part fixe (abonnement, location compteur, etc.).

6.2 Le prix de l'eau potable

6.2.1 La facture 120 m3

Voir annexes

- Factures en annexe du Rapport d'activité de la Régie SNE77
- Factures dans RAD des communes en délégation de service public

6.2.2 Décomposition du prix de l'eau potable

Parts exploitants

- Part Fixe : différente selon l'exploitant
- Part Variable : différente selon l'exploitant

Ces parts couvrent les frais de clientèle, de production et de distribution d'eau potable.

Parts Syndicat S2e77

- Part Fixe: 20 € / an pour couvrir les charges de personnel et les charges de structure du Syndicat;
- Part Variable : cette part au m3 est différente selon la zone et la commune. Elle finance le renouvellement des réseaux et ouvrages, le remboursement de la dette et le financement d'études.



6.2.3 <u>L'évolution du prix de l'eau potable</u>

Les tarifs 2024 ont été appliqués au 01/02/2024.

La part fixe est commune à toutes les zones et n'a pas évoluée entre 2023 et 2024 : 20€ par an.

La variation des parts variables syndicales est répertoriée dans les tableaux ci-dessous.

| ZONE NORD EST | | | | | |
|---------------------------------|----------------------|----------------------|-----------|--|--|
| | 2024 | 2023 | | | |
| | Part | Part | Variation | | |
| COMMUNES EN REGIE | variable | variable | en valeur | | |
| | / M3 | / M3 | en valeur | | |
| AMILLIS | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| AULNOY | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BASSEVELLE | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BEAUTHEIL - SAINTS | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BELLOT | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BETON-BEZOCHES | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BOITRON | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| BUSSIERES | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| CERNEUX | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| CHAILLY-EN-BRIE | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| CHARTRONGES | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| CHEVRU | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| CHOISY-EN-BRIE | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| DAGNY | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| DOUE | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| FAREMOUTIERS | 2,5000 € | 2,5000€ | 0,0000€ | | |
| FRETOY LE MOUTIER | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| GIREMOUTIERS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| HONDEVILLIERS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| JOUY-SUR-MORIN | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| LA-CELLE-SUR-MORIN | 2,5000 € | 2,5000€ | 0,0000€ | | |
| LA-CHAPELLE-MOUTILS LA-TRETOIRE | 2,7000 € 2,7000 € | 2,7000 € 2,7000 € | 0,0000€ | | |
| LESCHEROLLES | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| LEUDON-EN-BRIE | 2,7000€ | | 0,0000€ | | |
| MAROLLES-EN-BRIE | , | 2,7000 € 2,7000 € | 0,0000€ | | |
| MAUPERTHUIS | 2,7000 € | | | | |
| | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| MEILLERAY | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| MONTCEAUX LES PROVINS | 2,7000 € 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| MONTDAUPHIN MONTENILS | | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| MONTOLIVET | 2,7000 € 2,7000 € | 2,7000€ 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| MOUROUX | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ORLY-SUR-MORIN | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| POMMEUSE | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| REBAIS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| SAACY-SUR-MARNE | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| SABLONNIERES | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-AUGUSTIN | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-BARTHELEMY | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-CYR-SUR-MORIN | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-DENIS-LES-REBAIS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-GERMAIN-SOUS-DOUE | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-LEGER | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-MARS-VIEUX-MAISONS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-MARTIN-DES-CHAMPS | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-OUEN-SUR-MORIN | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-REMY-DE-LA-VANNE | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| ST-SIMEON | 2,7000 € | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| VERDELOT | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |
| VILLENEUVE-SUR-BELLOT | 2,7000€ | 2,7000€ | 0,0000€ | | |

ZONE PROVINOIS 2024 2023

| | 2024 | 2023 | |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| COMMUNES EN REGIE | Part variable / M3 | Part variable / M3 | Variation en valeur |
| AUGERS-EN-BRIE | 2,3512€ | 2,2791€ | 0,0721€ |
| BEZALLES | 1,6827€ | 1,5363€ | 0,1464€ |
| BOISDON | 1,6827€ | 1,5363€ | 0,1464€ |
| CHALAUTRE-LA-PETITE | 1,5600€ | 1,4000€ | 0,1600€ |
| CHAMPCENEST | 1,6827€ | 1,5363€ | 0,1464€ |
| CHENOISE | 2,1249€ | 2,0277€ | 0,0972€ |
| COURCHAMP | 1,6827€ | 1,5363€ | 0,1464€ |
| COURTACON | 1,5917€ | 1,4352€ | 0,1565€ |
| CUCHARMOY | 2,5000€ | 2,5443€ | - 0,0443€ |
| JOUY-LE-CHATEL | 2,5000€ | 2,5200€ | - 0,0200€ |
| LA CHAPELLE ST SULPICE | 2,2361€ | 2,1512€ | 0,0849€ |
| LES-MARETS | 1,6827€ | 1,5363€ | 0,1464€ |
| MAISON-ROUGE-EN-BRIE | 2,5000€ | 2,5443€ | - 0,0443€ |
| MELZ-SUR-SEINE | 2,7000€ | 2,7443€ | - 0,0443€ |
| MORTERY | 1,9390€ | 1,8211€ | 0,1179€ |
| ROUILLY | 1,6894€ | 1,5438€ | 0,1456€ |
| RUPEREUX | 2,7000€ | 2,7443€ | - 0,0443€ |
| SANCY-LES-PROVINS | 1,5600€ | 1,4000€ | 0,1600€ |
| STE-COLOMBE | 2,3530€ | 2,2811€ | 0,0719€ |
| ST-LOUP-DE-NAUD | 2,7000€ | 2,7409€ | - 0,0409€ |
| ST-MARTIN-DU-BOSCHET | 1,9362€ | 1,8180€ | 0,1182€ |
| VOULTON | 2,7000€ | 2,7443€ | - 0,0443€ |
| VULAINES-LES PROVINS | 1,8735€ | 1,7483€ | 0,1252€ |
| SOISY-BOUY | 2,4150€ | 2,3500€ | 0,0650€ |

| COMMUNES EN DSP | 2024 | 2023 | |
|---------------------------|---------|---------|-----------|
| COMMONES EN DSP | PV/m3 | PV/m3 | Variation |
| BANNOST-VILLEGAGNON | 1,9119€ | 2,0000€ | 0,0881€ |
| BEAUCHERY-ST-MARTIN | 2,7494€ | 2,2800€ | - 0,4694€ |
| CESSOY-EN-MONTOIS | 2,2150€ | 2,4983€ | 0,2833€ |
| CHALAUTRE LA GRANDE | 2,2343€ | 2,2575€ | 0,0232€ |
| CHALMAISON | 2,7734€ | 2,7482€ | - 0,0252€ |
| JUTIGNY | 2,2150€ | 2,4983€ | 0,2833€ |
| LA-FERTE-GAUCHER | 2,4497€ | 2,2600€ | - 0,1897€ |
| LECHELLE | 0,8280€ | 1,0400€ | 0,2120€ |
| LONGUEVILLE | 2,2150€ | 1,9641€ | - 0,2509€ |
| LOUAN-VILLEGRUIS-FONTAINE | 2,0677€ | 2,0000€ | - 0,0677€ |
| LIZINES | 2,6649€ | 2,4983€ | - 0,1666€ |
| POIGNY | 2,4530€ | 2,3922€ | - 0,0608€ |
| PROVINS | 2,5371€ | 2,4857€ | - 0,0514€ |
| SAVINS | 2,2150€ | 2,4983€ | 0,2833€ |
| SOGNOLLES-EN-MONTOIS | 2,2150€ | 2,4983€ | 0,2833€ |
| SOURDUN | 1,6890€ | 1,5433€ | - 0,1457€ |
| ST-BRICE | 1,7354€ | 1,8400€ | 0,1046€ |
| ST-HILLIERS | 2,5426€ | 2,5800€ | 0,0374€ |
| ST-JUST-EN-BRIE | 1,9666€ | 2,0400€ | 0,0734€ |
| VANVILLE | 2,9763€ | 3,0573€ | 0,0810€ |
| VIEUX-CHAMPAGNE | 1,7306€ | 1,5895€ | - 0,1411€ |
| VILLIERS-ST-GEORGES | 2,1703€ | 2,2000€ | 0,0297€ |

ZONE BASSEE MONTOIS

| | 2024 | 2023 | |
|--------------------|--------------------------|--------------------------|------------------------|
| COMMUNES EN REGIE | Part variable / M3 | Part variable / M3 | Variation en valeur |
| BABY | 1,5747 € | 1,4163€ | 0,1584 € |
| BALLOY | 1,5150€ | 1,3500€ | 0,1650 € |
| BAZOCHE LES BRAY | 1,5150€ | 1,3500€ | 0,1650 € |
| CHATENAY SUR SEINE | 2,4692€ | 2,4102€ | 0,0590 € |
| COUTENCON | 1,5150€ | 1,3500€ | 0,1650 € |
| EGLIGNY | 2,4692€ | 2,4102€ | 0,0590 € |
| FONTAINE FOURCHES | 1,9445€ | 1,8272€ | 0,1173 € |
| GRAVON | 1,5150€ | 1,3500€ | 0,1650€ |
| GRISY SUR SEINE | 2,5950 € | 2,5500€ | 0,0450 € |
| GURCY LE CHATEL | 1,5150€ | 1,3500€ | 0,1650 € |
| LA TOMBE | 1,0650€ | 0,8500€ | 0,2150 € |
| LUISETAINES | 2,6400€ | 2,6000€ | 0,0400 € |
| MEIGNEUX | 2,2440€ | 2,1600€ | 0,0840 € |
| MONS EN MONTOIS | 2,7000€ | 2,7443€ | -0,0443 € |
| NOYEN SUR SEINE | 1,6320€ | 1,4800€ | 0,1520 € |
| PASSY SUR SEINE | 2,0550€ | 1,9500€ | 0,1050 € |
| SIGY | 2,7000€ | 2,7443€ | -0,0443 € |
| VILLIERS SUR SEINE | 2,0444 € | 1,9382€ | 0,1062 € |

| COMMUNES EN DSP | 2024 | 2023 | |
|-----------------------|---------|---------|-----------|
| | PV/m3 | PV/m3 | Variation |
| BRAY SUR SEINE | 1,4740€ | 1,3044€ | 0,1696€ |
| DONNEMARY DONTILLY | 1,9550€ | 2,0539€ | 0,0989€ |
| EVERLY | 1,5420€ | 1,3800€ | - 0,1620€ |
| GOUAIX | 1,5467€ | 1,7100€ | 0,1633€ |
| HERME | 1,8589€ | 1,9913€ | 0,1324€ |
| JAULNES | 1,4740€ | 1,3044€ | - 0,1696€ |
| LES ORMES SUR VOULZIE | 1,5467€ | 1,7500€ | 0,2033€ |
| MONTIGNY LE GUESDIER | 1,4098€ | 1,2331€ | - 0,1767€ |
| MONTIGNY LENCOUP | 1,2450€ | 1,0500€ | - 0,1950€ |
| MOUSSEAUX LES BRAY | 1,4740€ | 1,3044€ | - 0,1696€ |
| MOUY SUR SEINE | 1,4740€ | 1,3044€ | - 0,1696€ |
| PAROY | 1,5467€ | 1,8200€ | 0,2733€ |
| St SAUVEUR LES BRAY | 1,4740€ | 1,3044€ | - 0,1696€ |
| THENISY | 0,3038€ | 0,5300€ | 0,2262€ |
| VILLENAUXE LA PETITE | 1,6938€ | 1,5487€ | - 0,1451€ |
| VILLENEUVE LES BORDES | 1,6056€ | 1,4507€ | - 0,1549€ |
| VILLUIS | 1,3943€ | 1,2159€ | - 0,1784€ |
| VIMPELLES | 1,5467€ | 1,8200€ | 0,2733€ |



6.3 Les éléments financiers du service de l'eau potable

6.3.1 Les recettes

| TYPE DE RECETTES | NORD-EST | PROVINOIS | BASSEE-MONTOIS | EXERCICE 2024 EN € | EXERCICE 2023 EN € |
|---|-----------|-----------|----------------|-----------------------|-----------------------|
| REVERSEMENTS REGIE | 5 695 043 | 1 236 810 | 577 993 | 7 509 846 | 7 006 986 |
| REVERSEMENTS DSP | | 3 162 229 | 1 144 833 | 4 307 062 | 4 218 923 |
| AUTRES VENTES D'EAU | | 165 430 | | 165 430 | 174 191 |
| TOTAL DES RECETTES LIEES AUX VENTE D'EAU | 5 695 043 | 4 564 469 | 1 722 826 | 11 982 338 | 11 400 100 |

6.3.2 Les investissements de la Collectivité

Des travaux d'investissements sont réalisés par le S2e77.

Ces travaux concernent:

- Des renouvellements de réseaux,
- Des réhabilitations d'ouvrages,
- De la sécurisation d'installations,
- La création d'installations et équipements neufs,
- Les études techniques nécessaires,
- Les projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les performances environnementales du service,
- La réalisation des études et travaux nécessaires pour la protection de la ressource,
- Eventuellement des investissements pour la Collectivité : matériel spécifique, etc.

Zone Budgétaire Nord-Est

| ZONE BUDGETAIRE NORD-EST | Exercice 2024 | Exercice 2023 |
|--|---------------|---------------|
| MONTANTS FINANCIERS HT DES TRAVAUX ENGAGES | 4 646 535 € | 4 593 387 € |

Zone Budgétaire Provinois

| ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | Exercice 2024 | Exercice 2023 |
|--|---------------|---------------|
| MONTANTS FINANCIERS HT DES TRAVAUX ENGAGES | 2 920 836 € | 11 720 322 € |



| ZONE BUDGETAIRE BASSEE MONTOIS | Exercice 2024 | Exercice 2023 |
|--|---------------|---------------|
| MONTANTS FINANCIERS HT DES TRAVAUX ENGAGES | 1 383 008 € | 1 832 989 € |

6.3.3 Abandons de créances ou versements à un fonds de solidarité

Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

Entrent en ligne de compte :

- Les versements effectués par la collectivité au profit d'un fonds créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fonds de Solidarité Logement, par exemple) pour aider les personnes en difficulté,
- Les abandons de créance à caractère social, votés au cours de l'année par l'assemblée délibérante de la collectivité (notamment ceux qui sont liés au FSL).

Aucun versement à un fonds n'est effectué. Seuls sont comptabilisés des effacements de créances suite à des procédures de surendettement.

| ANNEE | ZONE BUDGETAIRE NORD-EST | ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | ZONE BUDGETAIRE BASSEE-MONTOIS | TOTAL EN € |
|-------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|------------|
| 2023 | 6 026,00 | 66 180,00 | 9 619,00 | 81 825,00 |
| 2024 | 48 083,00 | 48 143,00 | 11 174,00 | 107 399,00 |

6.3.4 L'évolution de la dette

La dette du Syndicat résulte des emprunts contractés pour financer les investissements nécessaires au bon fonctionnement du service d'eau potable.

L'état de la dette au 31 décembre 2021 fait apparaître les valeurs suivantes.

Zone Budgétaire Nord-Est

| ZONE BUDGETAIRE NORD-EST | EXERCICE 2024 | EXERCICE 2023 | |
|---|------------------|------------------|-----------|
| ENCOURS DE LA DETTE AU 31 DECEMBRE N (MONTANT RESTANT DU EN €) | | 8 782 781 | 9 448 435 |
| MONTANT REMBOURSE DURANT L'EXERCICE EN € | En capital | 665 654 | 654 254 |
| INIONTAINT REINIBOURSE DURAINT L'EXERCICE EN € | En intérêts | 259 411 | 298 204 |



Zone Budgétaire Provinois

| ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | EXERCICE 2024 | EXERCICE 2023 | |
|---|------------------|------------------|------------|
| ENCOURS DE LA DETTE AU 31 DECEMBRE N (MONTANT RESTANT DU EN €) | | 21 393 480 | 22 250 346 |
| MONTANT REMBOURSE DURANT L'EXERCICE EN € | En capital | 856 866 | 868 991 |
| INIONTAINT REIVIBOURSE DURAINT L'EXERCICE EIN É | En intérêts | 517 786 | 594 005 |

Zone Budgétaire Bassée Montois

| ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | EXERCICE 2024 | EXERCICE 2023 | |
|---|------------------|------------------|-----------|
| ENCOURS DE LA DETTE AU 31 DECEMBRE N (MONTANT RESTANT DU EN €) | | 1 871 810 | 2 060 795 |
| MONTANT REMBOURSE DURANT L'EXERCICE EN € | En capital | 188 985 | 186 798 |
| MONTAINT REMIBOURSE DURAINT L'EXERCICE EIN € | En intérêts | 44 924 | 51 890 |

Le taux de désendettement est le suivant.

| TAUX DE DESENDETTEMENT | ZONE BUDGETAIRE NORD-EST | ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | ZONE BUDGETAIRE BASSEE MONTOIS | SYNDICAT |
|------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|----------|
| 2022 | 1,80 | 11,16 | 2,36 | 4,11 |
| 2023 | 1,92 | 8,11 | 1,64 | 3,78 |
| 2024 | 1,81 | 7,14 | 1,31 | 3,46 |

Cet indicateur permet de connaître le nombre théorique d'années nécessaires pour rembourser la dette si le Syndicat consacrait l'intégralité des bénéfices du service au remboursement de cette dette. Il est rappelé que les bénéfices sont affectés aux nouveaux investissements.

| | < 3 ANS | 3 A 5 | 5 A 7 | 7 A 10 | 10 + |
|-----------|------------|-------|-------------------------------|-------------------|----------|
| SITUATION | TRES BONNE | BONNE | CORRECTE MAIS A SURVEILLER | ZONE DE DANGER | CRITIQUE |



6.4 Amortissements

| AMORTISSEMENTS | ZONE BUDGETAIRE NORD-EST | ZONE BUDGETAIRE PROVINOIS | ZONE BUDGETAIRE BASSEE-MONTOIS | TOTAL EN € |
|----------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------------|------------|
| 2023 | 1 586 280 | 1 102 364 | 539 402 | 3 228 046 |
| 2024 | 1 698 138 | 1 283 416 | 561 685 | 3 543 239 |