



**Communauté de Communes du Pays du Coquelicot
6, rue Emile Zola
80 300 ALBERT**

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

Exercice 2023**



SOMMAIRE

Article 1.	Caractérisation technique du service.....	4
1.1	Présentation du territoire desservi	4
1.1.1	Collectivité compétente.....	4
1.1.2	Compétences liées au service.....	4
1.1.3	Territoire desservi.....	5
1.1.4	Compétence « Eau » exercée par la Communauté de Communes.....	6
1.1.5	Elus de la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot	7
1.1.6	Commission Consultative des Services Publics Locaux (CCSPL).....	9
1.1.7	Règlements de service.....	9
1.1.8	Schéma directeur	10
1.2	Mode de gestion du service.....	12
1.2.1	Délégués.....	12
1.2.2	Contrats de délégation	12
1.3	Estimation de la population desservie (indicateur D101.0)	13
1.4	Nombre d'abonnés	15
1.5	Eaux brutes.....	18
1.5.1	Prélèvements sur les ressources en eau	18
1.5.2	Achats d'eaux brutes.....	19
1.6	Eaux traitées.....	20
1.6.1	Production (V1)	20
1.6.2	Imports d'eaux traitées (V2).....	22
1.6.3	Exports d'eaux traitées (V3).....	23
1.6.4	Volume mis en distribution (V4)	24
1.6.5	Volume consommé autorisé (V6).....	25
1.6.6	Pertes (V5).....	26
1.6.7	Consommations comptabilisées (V7).....	27
1.6.8	Consommation sans comptage estimée (V8).....	29
1.6.9	Volume de service (V9).....	29
1.7	Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements).....	29
Article 2.	Tarification de l'eau	30
2.1	Modalités de tarification.....	30
2.2	Facture d'eau type (D102.0).....	38

Article 3.	Indicateurs de performance	40
3.1	Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)	40
3.1.1	Synthèse	40
3.1.2	Paramètres microbiologiques (P101.1).....	41
3.2	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)	42
3.3	Indicateurs de performance du réseau.....	45
3.3.1	Données de volumes.....	45
3.3.2	Rendement du réseau de distribution (P104.3).....	45
3.3.3	Indice linéaire de consommation	48
3.3.4	Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)	49
3.3.5	Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)	50
3.4	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)	52
3.5	Travaux réalisés	54
3.6	Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)	58
Article 4.	Financement des investissements	61
4.1	Branchements en plomb	61
4.2	Montants financiers.....	62
4.3	État de la dette du service	63
4.4	Amortissements.....	64
4.5	Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service et les performances environnementales du service	65
4.6	Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice.....	65
Article 5.	Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau.....	66
5.1	Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)	66
5.2	Durée de la dette et extinction (P153.2).....	67
5.3	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (P154.0).....	68
5.4	Opération de coopération décentralisée.....	69
Article 6.	Tableau récapitulatif des indicateurs.....	70

Article 1. Caractérisation technique du service

1.1 Présentation du territoire desservi

1.1.1 Collectivité compétente

Le service est géré au niveau intercommunal, par la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot, dont le siège se situe 6 rue Emile Zola - 80 300 ALBERT.

1.1.2 Compétences liées au service

Les compétences liées au service sont :

- ✓ la production,
- ✓ la protection des ouvrages de prélèvement,
- ✓ le traitement,
- ✓ le transfert,
- ✓ le stockage,
- ✓ la distribution ainsi que la gestion des abonnés (relation clientèle et facturation),
- ✓ les études de projets,
- ✓ les travaux d'investissement permettant le maintien en bon état du patrimoine mise à disposition par les communes.

1.1.3 Territoire desservi

Le territoire desservi en eau potable par la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot concerne les communes de :

Acheux-en-Amiénois	Contalmaison	Méaulte
Albert	Courcelette	Mesnil-Martinsart
Arquèves	Courcelles-au-Bois	Millencourt
Auchonvillers	Curlu	Miraumont
Authie	Dernancourt	Montauban-de-Picardie
Authuille	Eclusier-Vaux	Morlancourt
Aveluy	Englebelmer	Ovillers-la-Boisselle
Bayencourt	Etinehem-Méricourt (pour la partie Etinehem)	Pozières
Bazentin	Forceville-en-Amiénois	Puchevillers
Beaucourt-sur-l'Ancre	Fricourt	Pys
Beaumont-Hamel	Grandcourt	Raincheval
Bécordel-Bécourt	Harponville	Saint-Léger-les-Authie
Bertrancourt	Hédauville	Senlis-le-Sec
Bouzincourt	Hérissart	Suzanne
Bray-sur-Somme	Irles	Thiepval
Buire-sur-l'Ancre	La Neuville-lès-Bray	Thièvres
Bus-les-Artois	Laviéville	Toutencourt
Cappy	Léalvillers	Varennnes
Carnoy-Mametz	Louvencourt	Vauchelles-les-Authie
Chuignolles	Mailly-Maillet	Ville-sur-Ancre
Coigneux	Maricourt	
Colincamps	Marieux	

Les communes d'Etinehem-Méricourt (pour la partie Méricourt) et de Frise sont desservies en eau potable par le SIEP du Santerre, syndicat mixte fermé d'eau potable alimentant 82 communes. Le présent rapport ne concerne pas ces deux communes.

1.1.4 Compétence « Eau » exercée par la Communauté de Communes

Par arrêté préfectoral en date du 4 décembre 2017, le Préfet de la Somme a modifié les statuts de la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot pour étendre les compétences de celle-ci à la compétence « Eau ».

Ce transfert de compétence a entraîné :

- La dissolution du SIAEP de la Haute Vallée de l'Authie à compter du 31 décembre 2017 conformément à l'arrêté préfectoral du 4 décembre 2017,
- La dissolution du SIAEP du Plateau Nord d'Albert à compter du 31 décembre 2017 conformément à l'arrêté interdépartemental du 22 décembre 2017,
- Le retrait des communes de Curlu, Eclusier-Vaux, Maricourt et Montauban-de-Picardie du SIAEP de Combles à compter du 31 décembre 2017 conformément à l'arrêté préfectoral du 31 décembre 2017,
- Le retrait des communes de Buire-sur-l'Ancre, Dernancourt, Méaulte, Morlancourt et Ville-sur-Ancre du SIAEP de la Vallée de l'Ancre à compter du 31 décembre 2017 conformément à l'arrêté préfectoral du 31 décembre 2017,
- Le retrait de la commune de Laviéville du SIAEP d'Hénencourt-Laviéville à compter du 31 décembre 2017 conformément à l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2017,
- Le retrait des communes de Marieux et Thièvres du SIAEP de la Région de Pas-en-Artois au 1^{er} janvier 2018 conformément à l'arrêté interdépartemental du 21 décembre 2017,
- L'intégration des communes d'Etinehem-Méricourt pour la partie Méricourt et Frise au SIEP du Santerre transformé en syndicat mixte fermé à compter du 1^{er} janvier 2018 conformément à l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2017.

1.1.5 Elus de la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot

Le Bureau de la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot est composé de :

Président	Michel WATELAIN
1^{ère} Vice-Présidente	Anna-Maria LEMAIRE
2^{ème} Vice-Président	Franck BEAUVARLET
3^{ème} Vice-Présidente	Virginie CARON-DECROIX
4^{ème} Vice-Président	Claude CLIQUET
5^{ème} Vice-Président	Jean-Luc FOURDINIER
6^{ème} Vice-Présidente	Geneviève LEBAILLY
7^{ème} Vice-Président	Christophe BUISSET
8^{ème} Vice-Président	Michel DESTOMBES
9^{ème} Vice-Présidente	Sylvie BROOD
Conseillère déléguée	Myriam DEMAILLY
Conseiller délégué	Christophe DELORAINÉ
Conseiller délégué	Jean-Pierre CARNAT

Les conseillers communautaires représentant les communes sont :

Communes	Délégués communautaires	Communes	Délégués communautaires
Acheux-en-Amiénois	Anna-Maria LEMAIRE	Colincamps	Maxence DE BRETAGNE
Albert	Shanaël BERTON	Contalmaison	Jocelyne GOUGEON
Albert	Julie BOXOEN	Courcelette	Michel DACHEUX
Albert	Virginie CARON-DECROIX	Courcelles-au-Bois	Emilie BEGYN
Albert	Laurence CATHERINE	Curlu	Patrick SENEZ
Albert	Patrick CAUCHEFER	Dernancourt	Sylvain LEQUEUX
Albert	Laurie CLÉMENT	Eclusier-Vaux	Laëtitia DEHAN
Albert	Claude CLIQUET	Engelbelmer	Emilie BRUGE

Albert	Eric COULON	Etinehem-Méricourt	Franck BEAUVARLET
Albert	Geoffrey CROCHET	Forceville-en-Amiénois	Claude SAUVAGE
Albert	Fabien DACHICOURT	Fricourt	Myriam DEMAILLY
Albert	Marc DAUCHET	Frise	Michel RANDJIA
Albert	Alain DEGARDIN	Grandcourt	Maryse VANSUYT
Albert	Mathieu DELAPORTE	Harponville	Christophe LEMAITRE
Albert	Stéphane DEMILLY	Hédauville	Patrice BASSERIE
Albert	Eric DHEILLY	Hérissart	Thibault PETIT
Albert	Perrine FUSI	Irles	Régis PHILIPPE
Albert	Nadine HAUDIQUET	La Neuville-lès-Bray	Benoît DUBUISSON
Albert	Maxime LAJEUNESSE	Laviéville	Michel WATELAIN
Albert	Romain MAREEN	Léalvillers	Véronique COZETTE
Albert	Thomas MASSON	Louvencourt	Michèle ARCHELIN
Albert	Cathy RIBEIRO-DHERET	Mailly-Maillet	Christelle LEFEVRE
Albert	Sylvie SCHEVTCHOUK	Maricourt	Bernard GUILLEMONT
Albert	Carole VAQUETTE-TOURÉ	Marieux	Hervé BAYARD
Albert	Cathy VIMEUX	Méaulte	Jean-Michel FOURNIER
Arquèves	Christophe DELORAINÉ	Méaulte	Hugues FRANCOMME
Auchonvillers	Cyril CARNEL	Méaulte	Claudine HOUDART
Authie	Honoré FROIDEVAL	Mesnil-Martinsart	Roger ROUSSEL
Authuille	Fabrice COLSON	Millencourt	Thierry SERGEANT
Aveluy	Christophe BUISSET	Miraumont	René DELATTRE
Bayencourt	Virginie ADAMCZYK	Montauban-de-Picardie	Annabel PARUCH
Bazentin	Jean-Luc FOURDINIER	Morlancourt	Michel DESTOMBES
Beaucourt-sur-l'Ancre	Jean-Claude CHAVATTE	Ovillers-la-Boisselle	Christian BERNARD
Beaumont-Hamel	Agnès LAVAQUERIE	Pozières	Dominique BIERWALD
Bécordel-Bécourt	Dominique DEVILLERS	Puchevillers	Pascal DEKYDTSPOTTER
Bertrancourt	Patrick SCHRICKE	Pys	Vincent PHILIPPE
Bouzincourt	Michel LETESSE	Raincheval	Jean-Pierre BILLORE

Bray-sur-Somme	Jean-Pierre CARNAT	Saint-Léger-les-Authie	Jean-Marie GUENEZ
Bray-sur-Somme	Monique VAQUETTE	Senlis-le-Sec	Geneviève LEBAILLY
Bray-sur-Somme	Peggy WAGNIER	Suzanne	Michel CAILLET
Buire-sur-l'Ancre	Jean-Christian RUIN	Thiepval	Max POTIÉ
Bus-les-Artois	Bernadette POMBOURG	Thièvres	Carine JOUY
Cappy	Gérard LEGRAND	Toutencourt	Jean-Pierre CARPI
Carnoy-Mametz	Stéphane BRUNEL	Varennnes	Sylvie BROOD
Chuignolles	Ghislain LAGACHE	Vauchelles-les-Authie	Joris LEDOUX
Coigneux	Alain LAIGNEL	Ville-sur-Ancre	Francis BOURGUIGNON

1.1.6 Commission Consultative des Services Publics Locaux (CCSPL)

Il n'existe pas de CCSPL pour l'exercice 2023.

1.1.7 Règlements de service

Six règlements de service eau potable sont en vigueur sur le territoire de la Communauté de Communes (un règlement de service par contrat de concession et le règlement de service du SIEP du Santerre).

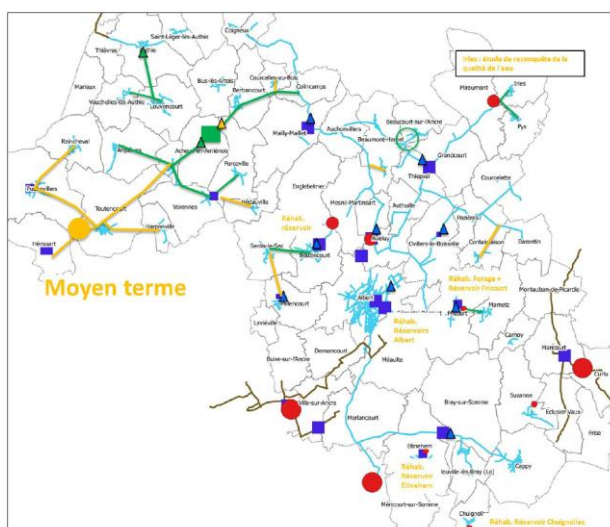
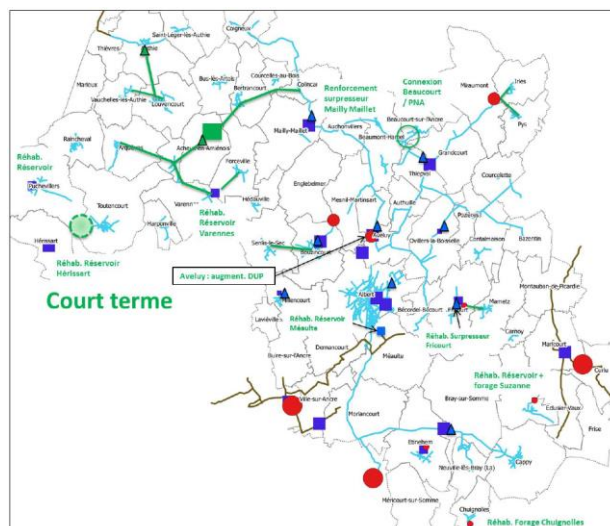
Les règlements de service sont disponibles sur le site internet de la Communauté de Communes, www.paysducoquelicot.com

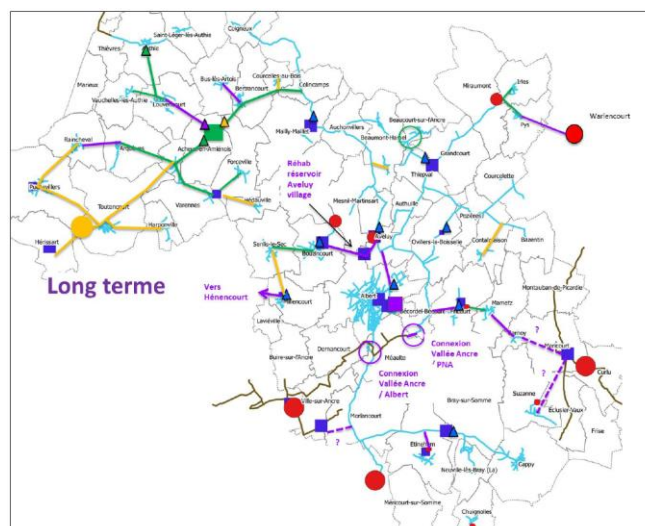
1.1.8 Schéma directeur

La Communauté de Communes a lancé le 9 février 2018 l'étude diagnostique des différents services d'eau potable du territoire de l'intercommunalité.

Le rendu de cette étude diagnostique au second semestre 2019 a permis d'aboutir à un schéma directeur permettant la planification de travaux hiérarchisés.

L'ensemble de ces travaux sont programmés en trois phases, court terme, moyen terme et long terme :





En 2020, il a été entrepris une étude complémentaire de modélisation hydraulique du réseau couvrant le territoire de la Communauté de Communes. Les résultats ont permis de confirmer et préciser les travaux à réaliser.

1.2 Mode de gestion du service

Le service est exploité en délégation de service public avec les entreprises SAUR et VEOLIA Eau via six contrats.

1.2.1 Déléataires

La carte ci-après indique le délégataire eau potable de la Communauté de Communes du Pays du Coquelicot par commune :



1.2.2 Contrats de délégation

Le tableau ci-après décrit les six contrats de concession de service public :

	Albert	Bray-sur-Somme	Cappy	Curly Eclusier-Vaux Maricourt Montauban-de-Picardie	La Neuville-lès-Bray	56 autres communes
Délégué à						
Début du contrat	1 ^{er} janvier 2010	1 ^{er} septembre 2009	1 ^{er} janvier 2015	15 juin 2012	1 ^{er} juillet 2013	1 ^{er} janvier 2020
Échéance du contrat	31 décembre 2024	31 décembre 2027	31 décembre 2029	14 juin 2024	30 juin 2028	31 décembre 2024
Nombre d'abonnés	4 855	625	308	351	151	7 569

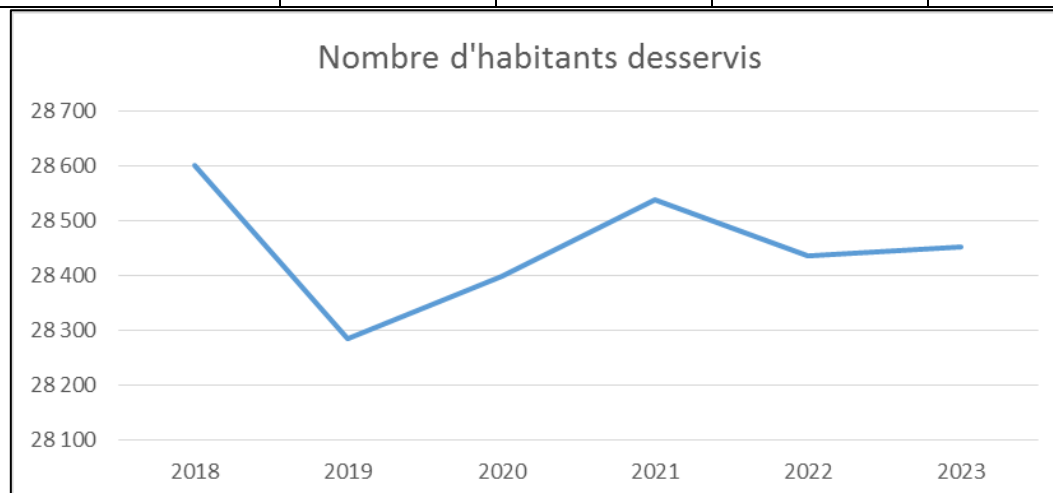
1.3 Estimation de la population desservie (indicateur D101.0)

Le service public d'eau potable dessert **28 453 habitants** au 31 décembre 2023.

La répartition des habitants par commune est la suivante :

	Nombre d'habitants en 2020	Nombre d'habitants en 2021	Nombre d'habitants en 2022	Nombre d'habitants en 2023
Acheux-en-Amiénois	604	600	592	584
Albert	10 102	9 973	9 945	9 983
Arquèves	168	162	158	154
Auchonvillers	146	147	147	137
Authie	296	286	275	276
Authuille	167	164	163	163
Aveluy	526	527	526	533
Bayencourt	82	81	80	79
Bazentin	80	79	78	78
Beaucourt-sur-l'Ancre	97	95	92	91
Beaumont-Hamel	215	211	208	204
Bécordel-Bécourt	162	160	158	157
Bertrancourt	226	221	215	216
Bouzincourt	563	559	554	552
Bray-sur-Somme	1 231	1 282	1 282	1 258
Buire-sur-l'Ancre	314	312	312	308
Bus-les-Artois	134	133	131	133
Cappy	534	553	553	553
Carnoy-Mametz	289	291	296	297
Chuignolles	155	154	151	150
Coigneux	51	51	51	51
Colincamps	90	91	89	89
Contalmaison	118	117	117	120
Courcelette	155	155	156	156
Courcelles-au-Bois	82	79	75	72
Curlu	170	170	173	149
Dernancourt	549	567	573	561
Eclusier-Vaux	120	120	85	81
Englebelmer	299	305	305	311
Etinehem-Méricourt (pour la partie Etinehem)	383	603	599	603
Forceville-en-Amiénois	175	176	179	176
Fricourt	494	494	494	496
Grandcourt	179	177	178	178
Harponville	181	175	176	176

Hédauville	127	122	117	112
Hérissart	623	658	694	726
Irles	113	120	123	126
La Neuville-lès-Bray	270	256	256	256
Laviéville	174	174	173	172
Léalvillers	169	168	166	165
Louvencourt	285	290	299	302
Mailly-Maillet	629	635	637	648
Maricourt	181	181	178	180
Marieux	123	127	130	133
Méaulte	1 270	1 279	1 281	1 284
Mesnil-Martinsart	242	241	239	238
Millencourt	215	213	209	210
Miraumont	676	670	667	664
Montauban-de-Picardie	215	215	214	237
Morlancourt	373	369	369	371
Ovillers-la-Boisselle	452	445	440	436
Pozières	269	270	269	265
Puchevillers	558	558	559	559
Pys	121	122	122	123
Raincheval	288	282	277	277
Saint-Léger-les-Authie	90	87	83	80
Senlis-le-Sec	302	303	310	316
Suzanne	190	194	196	197
Thiepval	130	128	126	126
Thièvres	62	63	63	64
Toutencourt	467	455	444	439
Varennnes	221	220	219	219
Vauchelles-les-Authie	152	146	140	139
Ville-sur-Ancre	274	277	269	264
Total	28 398	28 538	28 435	28 453



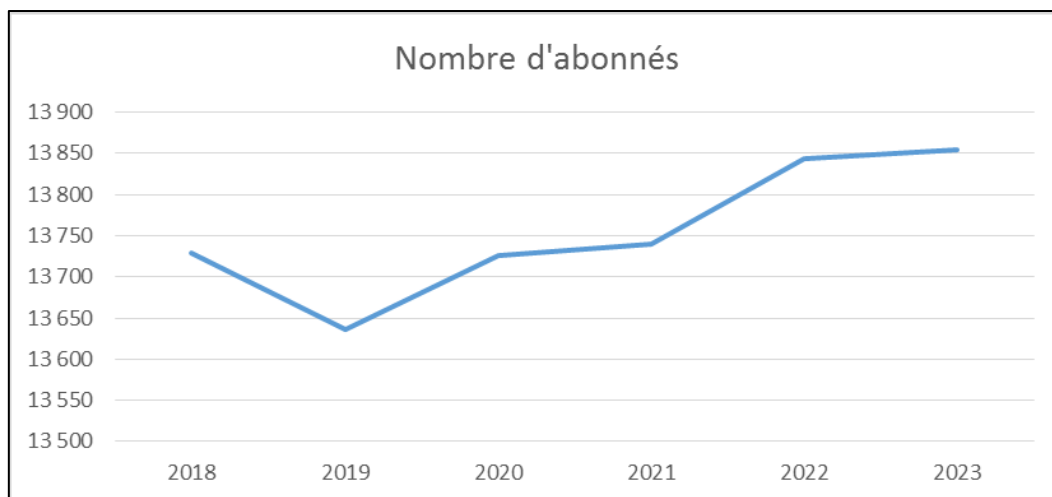
1.4 Nombre d'abonnés

Le service public d'eau potable dessert **13 854 abonnés** au 31 décembre 2023.

La répartition des abonnés par commune est la suivante :

	Nombre d'abonnés en 2021	Nombre d'abonnés en 2022	Nombre d'abonnés en 2023	Variation du nombre d'abonnés entre 2021 et 2022	Variation du nombre d'abonnés entre 2022 et 2023
Acheux-en-Amiénois	266	266	267	+0,00%	0,38%
Albert	4 827	4 859	4 855	+0,66%	-0,08%
Arquèves	76	77	79	+1,32%	2,60%
Auchonvillers	62	63	60	+1,61%	-4,76%
Authie	122	123	122	+0,82%	-0,81%
Authuille	89	91	91	+2,25%	0,00%
Aveluy	263	269	269	+2,28%	0,00%
Bayencourt	29	30	30	+3,45%	0,00%
Bazentin	39	41	40	+5,13%	-2,44%
Beaucourt-sur-l'Ancre	51	53	54	+3,92%	1,89%
Beaumont-Hamel	106	106	105	+0,00%	-0,94%
Bécordel-Bécourt	75	75	77	+0,00%	2,67%
Bertrancourt	119	120	120	+0,84%	0,00%
Bouzincourt	268	268	270	+0,00%	0,75%
Bray-sur-Somme	610	617	625	+1,15%	1,30%
Buire-sur-l'Ancre	150	149	148	-0,67%	-0,67%
Bus-les-Artois	83	83	85	+0,00%	2,41%
Cappy	304	305	304	+0,33%	-0,33%
Carnoy-Mametz	50	135	134	+0,00%	-0,74%
Chuignolles	84	81	78	-3,57%	-3,70%
Coigneux	27	27	27	+0,00%	0,00%
Colincamps	43	41	41	-4,65%	0,00%
Contalmaison	51	52	53	+1,96%	1,92%
Courcelette	78	79	79	+1,28%	0,00%
Courcelles-au-Bois	38	37	36	-2,63%	-2,70%
Curlu	84	85	84	+1,19%	-1,18%
Dernancourt	245	244	243	-0,41%	-0,41%
Eclusier-Vaux	75	75	74	+0,00%	-1,33%
Englebelmer	131	133	132	+1,53%	-0,75%
Etinehem-Méricourt (pour la partie Etinehem)	186	186	191	+0,00%	2,69%

Forceville-en-Amiénois	89	90	89	+1,12%	-1,11%
Fricourt	223	222	224	-0,45%	0,90%
Grandcourt	85	84	84	-1,18%	0,00%
Harponville	96	94	94	-2,08%	0,00%
Hédauville	63	63	63	+0,00%	0,00%
Hérissart	329	335	339	+1,82%	1,19%
Irles	56	57	58	+1,79%	1,75%
La Neuville-lès-Bray	150	150	151	+0,00%	0,67%
Laviéville	66	67	67	+1,52%	0,00%
Léalvillers	79	79	77	+0,00%	-2,53%
Louvencourt	140	139	141	-0,71%	1,44%
Mailly-Maillet	302	302	305	+0,00%	0,99%
Maricourt	94	94	94	+0,00%	0,00%
Marieux	56	56	56	+0,00%	0,00%
Méaulte	622	631	632	+1,45%	0,16%
Mesnil-Martinsart	121	126	125	+4,13%	-0,79%
Millencourt	94	97	99	+3,19%	2,06%
Miraumont	330	336	332	+1,82%	-1,19%
Montauban-de-Picardie	100	101	99	+1,00%	-1,98%
Morlancourt	191	193	191	+1,05%	-1,04%
Ovillers-la-Boisselle	187	191	192	+2,14%	0,52%
Pozières	120	120	120	+0,00%	0,00%
Puchevillers	241	246	246	+2,07%	0,00%
Pys	53	52	54	-1,89%	3,85%
Raincheval	135	137	136	+1,48%	-0,73%
Saint-Léger-les-Authie	53	53	53	+0,00%	0,00%
Senlis-le-Sec	136	139	140	+2,21%	0,72%
Suzanne	135	138	136	+2,22%	-1,45%
Thiepval	56	55	58	-1,79%	5,45%
Thièvres	26	26	27	+0,00%	3,85%
Toutencourt	255	260	259	+1,96%	-0,38%
Varennnes	105	105	105	+0,00%	0,00%
Vauchelles-les-Authie	79	78	78	-1,27%	0,00%
Ville-sur-Ancre	157	157	157	+0,00%	0,00%
Total	13 655	13 843	13 854	+0,75%	0,08%



La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de **35,84 abonnés / km** au 31 décembre 2023 (35,85 abonnés / km au 31 décembre 2022).

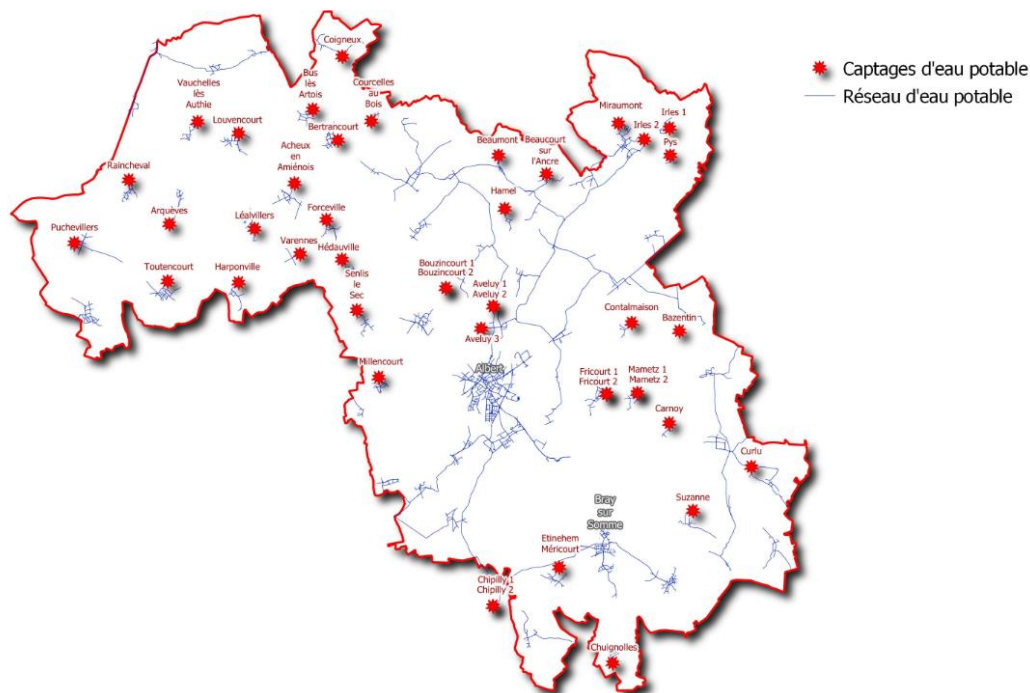
Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonnés) est de **2,05 habitants / abonné** au 31 décembre 2023 (2,05 habitants / abonné au 31 décembre 2022).

La consommation moyenne par abonné (consommation moyenne annuelle domestique + non domestique rapportée au nombre d'abonnés) est de **91,34 m³ / abonné** au 31 décembre 2023 (93,36 m³ / abonné au 31 décembre 2022).

1.5 Eaux brutes

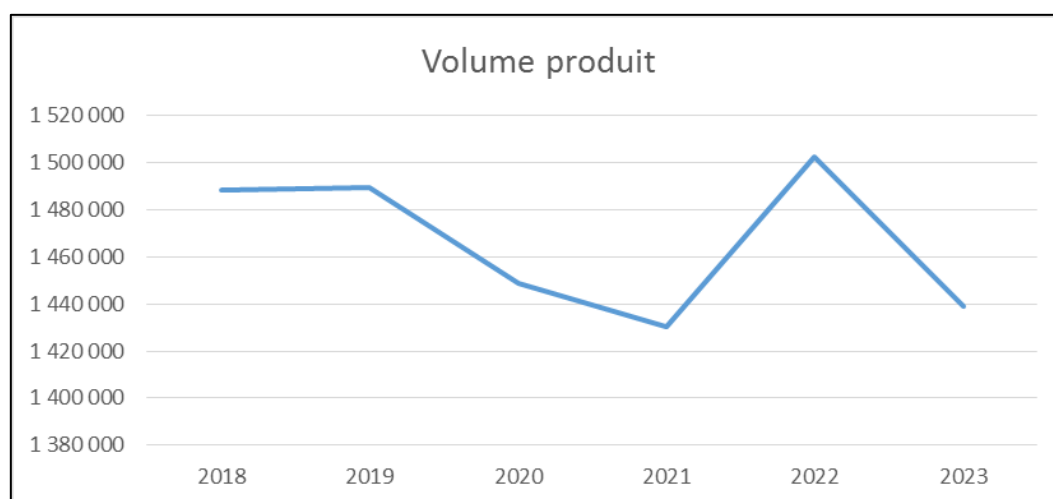
1.5.1 Prélèvements sur les ressources en eau

Le service public d'eau potable prélève **100%** d'eaux souterraines pour un volume de **1 438 988 m³** pour l'exercice 2023 (1 502 537 m³ pour l'exercice 2022).



	Indice BSS	Coordonnées Lambert: X(m) Y(m) Z(m)			Date de création	Profondeur de l'ouvrage (m)	Hauteur de la nappe (m)	Date de la DUP	Débit DUP (m³/h)	Débit DUP (m³/j)	Volume pompe en 2021	Volume pompe en 2022	Volume pompe en 2023
Acheux-en- Amiénois	00355X0008	666750	6997800	148	1933	77	52,5	30/12/2004	10	140	30 584	28 659	29 647
Arquèves	00348X0007	661494	6996073	120	1916	108	31,4	Aucune	0	0	8 464	9 160	8 625
Aveluy	00472X0109	675128	6992573	87,6	2011	55	28,62	15/01/2010	120	1800	238 902	286 257	319 648
	00472X0110	675099	6992557	88	2011	55	28,09						
Beaucourt-sur- l'Ancre	00356X0001	677345	6998189	108	1931	65,5	37,4	18/10/2007	10	80	14 620	10 528	12 232
Beaumont- Hamel	00356X0006	675334	6998918	131	1931	79	44,7	26/04/2007	9	40	0	0	0
Beaumont- Hamel	00356X0004	675596	6996723	118	1932	70	44,9	26/04/2007	8	30	14 077	12 045	4 310
Bertrancourt	00355X0017	66562	6999616	150	1935	80	46,9	30/12/2004	10	72	11 065	8 012	7 646
Bouzincourt	00472X0071	673134	6993410	97	1990	54	34,1	13/07/1995	100	2 000	26 032	31 210	31 664
	00472X0072	673103	6993250	100	1990	54	36,7	13/07/1995	100				
Bus-les-Artois	00355X0021	667512	7000887	140	1935	39,8	36,35	26/10/2006	8	90	7 349	7 221	6 671
Carnoy	00473X0007	682505	6987704	108	1938	98,7	53,5	30/12/2004	5	35	6 837	7 091	5 708
Chipilly	00476X0046	675122	6979999	41	1997	30	10,11	04/08/1998	150	7000	690 848	767 200	745 102
	00476X0047	675112	6979989	41	1997	30	10,07		150				
Chaignolles	00477X0004	680126	6977574	82	1933	94	46,6	25/11/2004	5	60	6 800	7 357	6 601
Coigneux	00355X0035	668802	7003068	110	1991	27	7,69	20/11/1998	22	20	0	0	0
Contalmaison	00473X0023	680950	6991922	133	1930	102	58	25/11/2004	6	60	4 536	4 591	4 800
Courcelles-au- Bois	00355X0019	669961	700405	149	1932	68	41,3	23/12/2002	5	50	3 471	3 660	3 415
Etinehem- Méricourt	00476X0016	677878	6981607	65	1962	48	34,8	21/05/2012	11	140	25 990	23 311	18 097

Forceville	00355X0012	668098	6996257	128	1934	50,35	45	27/12/2006	12	95	17 247	19 331	21 775
Fricourt	00473X0051	679872	6988931	75	2007	45	22,1	24/03/2011	12	150	33 177	34 520	27 570
Harponville	00348X0001	664387	6993635	128	1932	82,5	62,25	26/09/2006	5	120	8 463	7 583	8 182
Hédaucourt	00355X0004	668730	6994589	119	1962	81	44,05	27/11/2006	8	60	11 244	7 786	7 329
Irlès	00357X0013	682538	7000122	105	1928	37,7	24,2	06/11/1989	9	30	5 217	0	0
Irlès PNA	00357X0052	681487	6999605	90	1978	34,5	1,9		300	4 500	41 445	2 164	947
Léalvillers	00348X0003	665057	6995882	151,5	1932	75,8	67,1	12/01/2006	10	70	6 981	9 875	5 848
Louvencourt	00348X0021	664400	6999892	137	1931	49	42,45	03/05/2006	4	100	24 463	21 701	20 445
Mametz	Non répertorié	681111	6988980	100	2005	Inconnue	47,6	Aucune	0	0	11 969	12 274	10 137
Millencourt	00471X0004	670284	6989621	101	1933	102,5	46	29/10/1997	10	50	11 668	10 849	10 445
Miraumont	00357X0010	680367	7000316	114	1929	45	32	Aucune	0	0	34 885	34 478	0
Puchevillers	00347X0001	657473	6995276	134	1953	72,2	60,85	Aucune	0	0	28 808	32 570	29 848
Pys	00357X0012	682573	6998975	115	1933	70	34,3	27/03/2006	9	50	5 447	6 008	167
Raincheval	00348X0008	659768	6997939	119	1932	70,5	37,55	29/10/1997	10	240	12 052	15 407	17 627
Senlis-le-Sec	00471X0009	669372	6992451	108	1932	85	42,6	29/03/2005		95	16 116	15 331	16 413
Suzanne	00473X0006	683520	6984004	90,8	1928	80	51,1	05/11/2001	13	140	13 859	14 061	11 196
Toutencourt	00348X0002	661404	6993671	88	1937	35,2	30,1	05/04/2006	17	150	33 549	29 540	25 412
Varennas	00355X0006	666980	6994825	144	1933	70	63,5	27/03/2006	10	100	16 703	16 342	14 794
Vauchelles-les-Authie	00348X0028	662672	7000387	164	1935	75	48,3	18/01/2006	15	100	7 256	6 415	6 687
Total											1 430 124	1 502 537	1 438 988



1.5.2 Achats d'eaux brutes

Le service n'achète pas d'eaux brutes.

1.6 Eaux traitées

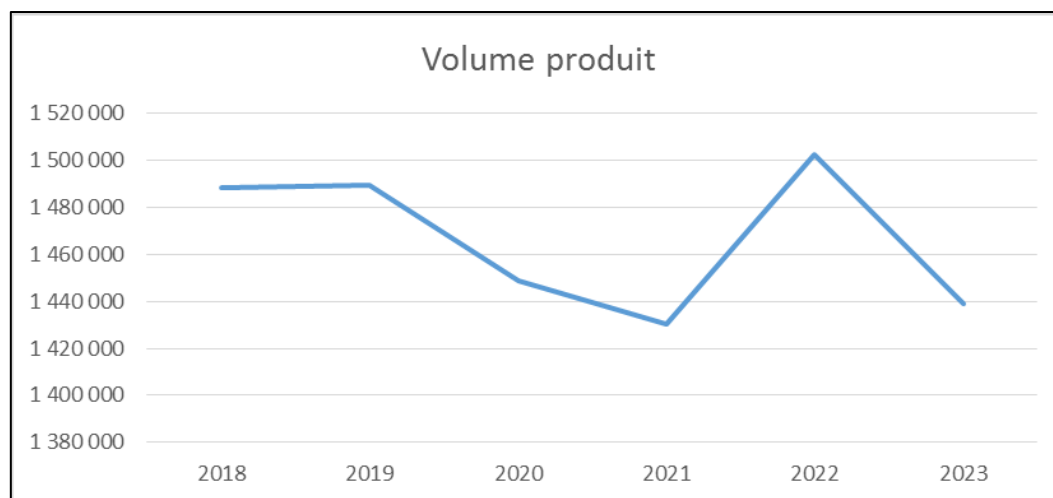
Afin de connaître les performances du réseau, il convient de connaître les flux d'eau dans le service :

1.6.1 Production (V1)

Le service a 35 stations de traitement :

	Traitement	Volume pompé en 2021	Volume pompé en 2022	Volume pompé en 2023
Acheux-en-Amiénois	Chlore gazeux	30 584	28 659	29 647
Arquèves	Chlore liquide	8 464	9 160	8 625
Aveluy	Chlore gazeux	238 902	286 257	319 648
Beaucourt-sur-l'Ancre	Chlore liquide	14 620	10 528	12 232
Beaumont-Hamel	Chlore liquide	0	0	0
Beaumont-Hamel	Chlore liquide	14 077	12 045	4 310
Bertrancourt	Chlore liquide	11 065	8 012	7 646
Bouzincourt	Chlore gazeux	26 032	31 210	31 664
Bus-les-Artois	Chlore liquide	7 349	7 221	6 671
Carnoy	Chlore liquide	6 837	7 091	5 708
Chipilly	Chlore gazeux	690 848	767 200	745 102
Chuignolles	Chlore liquide	6 800	7 357	6 601
Coigneux	Chlore gazeux	0	0	0
Contalmaison	Chlore liquide	4 536	4 591	4 800
Courcelles-au-Bois	Chlore liquide	3 471	3 660	3 415
Etinehem-Méricourt	Chlore liquide	25 990	23 311	18 097
Forceville	Chlore liquide	17 247	19 331	21 775
Fricourt	Chlore gazeux	33 177	34 520	27 570
Harponville	Chlore liquide	8 463	7 583	8 182
Hédauville	Chlore liquide	11 244	7 786	7 329
Irles	Chlore liquide	5 217	0	0
Irles PNA	Chlore gazeux	41 445	2 164	947
Léalvillers	Chlore liquide	6 981	9 875	5 848
Louvencourt	Chlore liquide	24 463	21 701	20 445
Mametz	Chlore liquide	11 969	12 274	10 137
Millencourt	Chlore gazeux	11 668	10 849	10 445
Miraumont	Chlore gazeux	34 885	34 478	0
Puchevillers	Chlore liquide	28 808	32 570	29 848
Pys	Chlore liquide	5 447	6 008	167
Raincheval	Chlore gazeux	12 052	15 407	17 627
Senlis-le-Sec	Chlore gazeux	16 116	15 331	16 413
Suzanne	Chlore liquide	13 859	14 061	11 196
Toutencourt	Chlore liquide	33 549	29 540	25 412

Varennnes	Chlore liquide	16 703	16 342	14 794
Vauchelles-les-Authie	Chlore liquide	7 256	6 415	6 687
Total		1 430 124	1 502 537	1 438 988

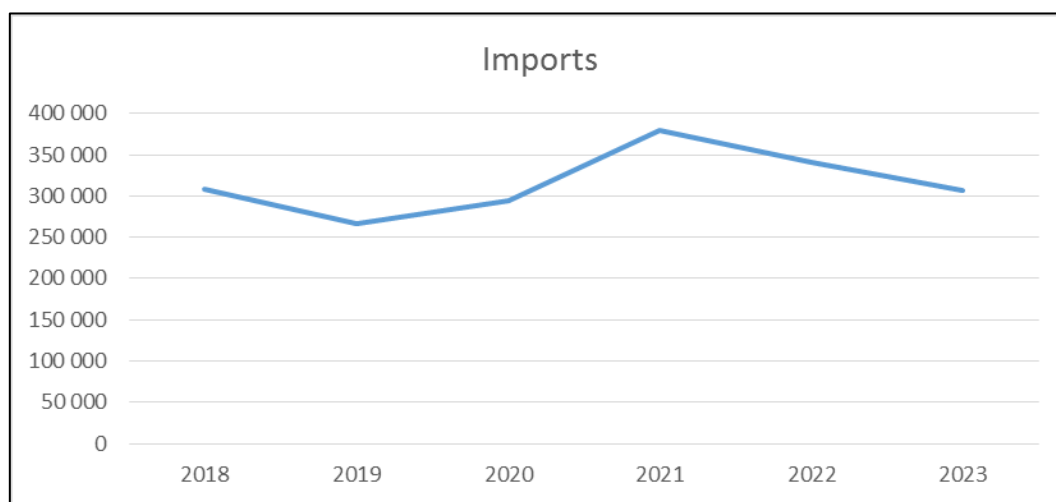


Le volume total produit (V1) est de **1 438 988 m³**.

1.6.2 Imports d'eaux traitées (V2)

Le service importe de l'eau traitée depuis différents services voisins :

Import depuis	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Syndicat mixte du Bois Saint-Pierre	19 467 m ³	26 562 m ³	26 094 m ³
Communauté de Communes du Val de Somme	148 697 m ³	144 694 m ³	147 054 m ³
SIAEP de Rubempré	37 960 m ³	32 720 m ³	32 955 m ³
SIADep de la Région de Pas-en-Artois	60 077 m ³	40 025 m ³	44 476 m ³
SIAEP de Combles	63 797 m ³	63 225 m ³	50 933 m ³
SIESA	5 961 m ³	6 888 m ³	3 715 m ³
Total	335 959 m³	314 114 m³	306 230 m³

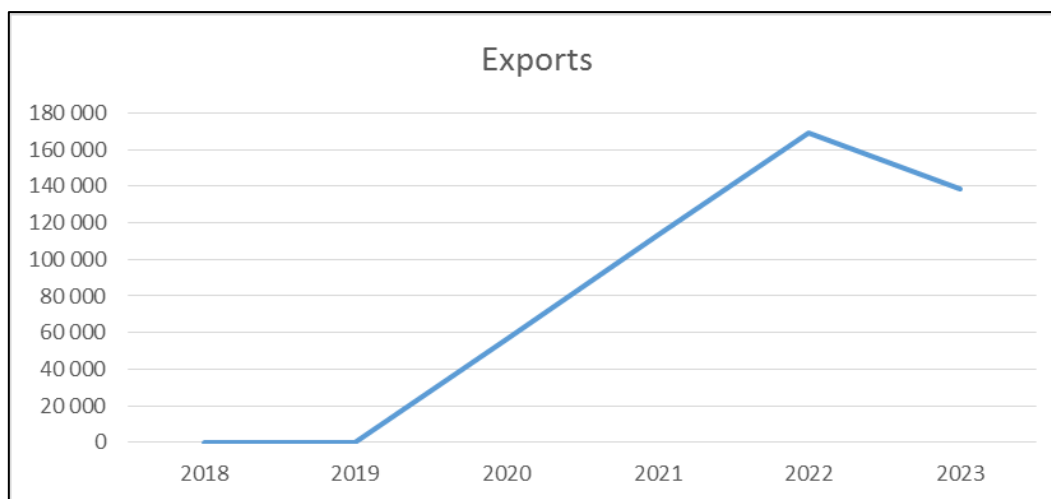


Le volume total d'achats d'eaux traitées (V2) est de **306 230 m³**.

1.6.3 Exports d'eaux traitées (V3)

Le service exporte de l'eau traitée vers différents services voisins :

Export vers	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Communauté de Communes du Val de Somme	36 723 m ³	81 311 m ³	60 786 m ³
SIADep de la Région de Pas-en-Artois	18 268 m ³	28 028 m ³	25 997 m ³
SIAEP de Combles	14 885 m ³	15 600 m ³	14 172 m ³
SIESA	43 816 m ³	44 735 m ³	38 501 m ³
Total	113 692 m³	169 669 m³	139 456 m³



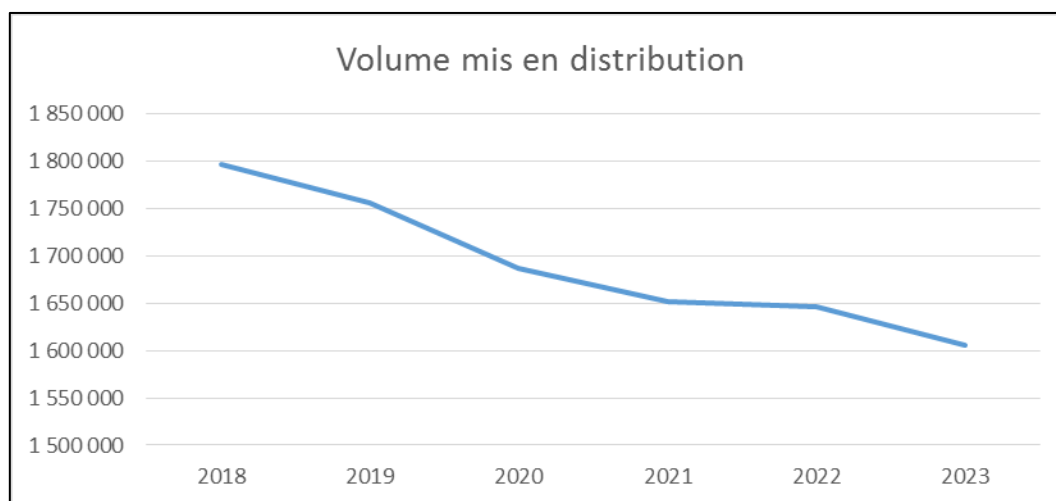
Le volume total de ventes d'eaux traitées (V3) est de **138 718 m³**.

1.6.4 Volume mis en distribution (V4)

Le volume mis en distribution correspond à :

$$\begin{aligned}\text{Volume mis en distribution (V4)} &= \text{Production (V1)} + \text{Imports (V2)} - \text{Exports (V3)} \\ &= V1 + V2 - V3 \\ &= 1\,438\,988 \text{ m}^3 + 306\,230 \text{ m}^3 - 139\,456 \text{ m}^3 \\ &= 1\,605\,762 \text{ m}^3\end{aligned}$$

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Volume mis en distribution	1 652 391 m ³	1 646 982 m ³	1 605 762 m ³

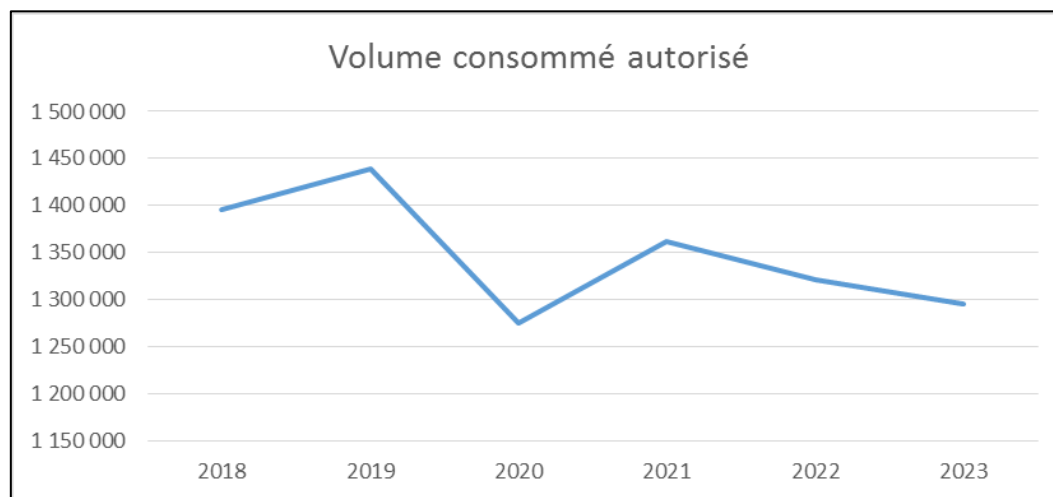


Le volume mis en distribution (V4) est de **1 605 762 m³**.

1.6.5 Volume consommé autorisé (V6)

Le volume consommé autorisé (V6) est de 1 295 107 m³.

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Volume consommé autorisé	1 362 112 m ³	1 320 906 m ³	1 295 107 m ³



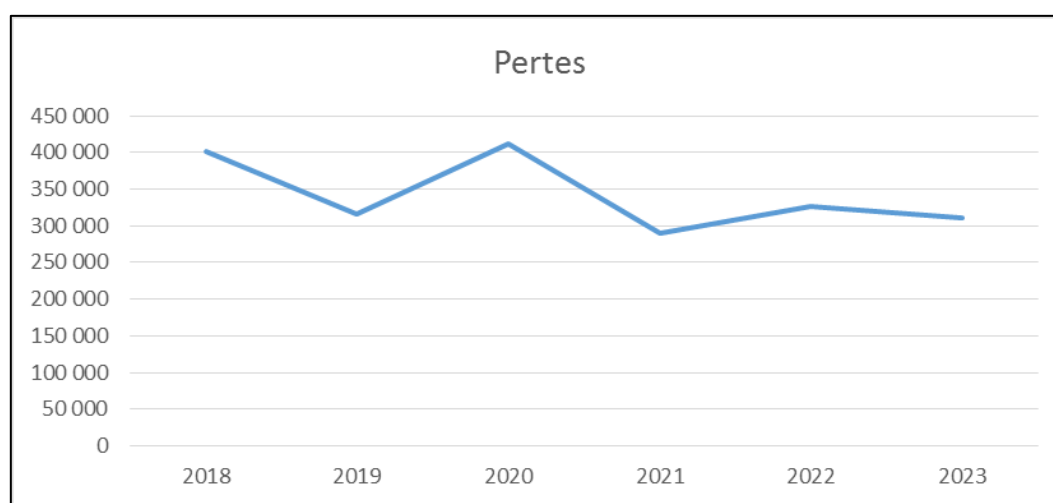
1.6.6 Pertes (V5)

Les pertes d'eau correspondent à :

$$\begin{aligned}\text{Pertes (V5)} &= \text{Volume mis en distribution (V4)} - \text{Volume consommé autorisé (V6)} \\ &= V4 - V6 \\ &= 1\,605\,762 \text{ m}^3 - 1\,295\,107 \text{ m}^3 \\ &= 310\,655 \text{ m}^3\end{aligned}$$

Le volume total des pertes d'eau (V5) est estimé à **310 655 m³**.

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Pertes	290 279 m ³	326 076 m ³	310 655 m ³

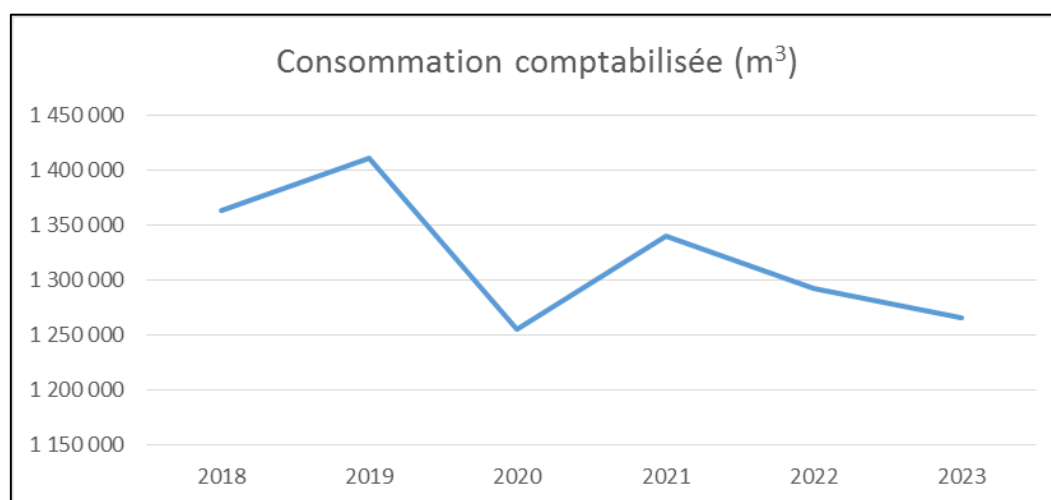


1.6.7 Consommations comptabilisées (V7)

Les consommations comptabilisées sont :

	Volume consommé en 2021	Consommation moyenne par abonné en 2021	Volume consommé en 2022	Consommation moyenne par abonné en 2022	Volume consommé en 2023	Consommation moyenne par abonné en 2023
Acheux-en-Amiénois	26 397	99,24	28 771	108,16	27 780	104,04
Albert	416 737	86,33	437 503	90,04	442 738	91,19
Arquèves	5 696	74,95	8 526	110,73	7 277	92,11
Auchonvillers	15 435	248,95	12 902	204,79	7 228	120,47
Authie	17 773	145,68	21 875	177,85	13 692	112,23
Authuille	8 800	98,88	8 330	91,54	11 033	121,24
Aveluy	18 929	71,97	17 013	63,25	18 013	66,96
Bayencourt	2 744	94,62	2 408	80,27	2 317	77,23
Bazentin	6 848	175,59	7 702	187,85	6 947	173,68
Beaucourt-sur-l'Ancre	12 034	235,96	11 513	217,23	10 979	203,31
Beaumont-Hamel	14 032	132,38	12 573	118,61	10 942	104,21
Bécordel-Bécourt	8 095	107,93	6 915	92,20	6 242	81,06
Bertrancourt	7 506	63,08	7 189	59,91	6 780	56,50
Bouzincourt	26 222	97,84	23 630	88,17	23 018	85,25
Bray-sur-Somme	57 628	94,47	52 773	85,53	52 810	84,50
Buire-sur-l'Ancre	20 245	134,97	16 087	107,97	15 897	107,41
Bus-les-Artois	7 134	85,95	6 353	76,54	5 714	67,22
Cappy	25 998	85,52	27 234	89,29	23 149	76,15
Carnoy-Mametz	15 384	113,96	15 170	112,37	13 436	100,27
Chaignolles	6 830	81,31	5 899	72,83	5 604	71,85
Coigneux	1 525	56,48	1 566	58,00	1 194	44,22
Colincamps	5 031	117,00	4 728	115,32	5 134	125,22
Contalmaison	6 464	126,75	4 444	85,46	4 055	76,51
Courcellette	7 172	91,95	6 902	87,37	8 172	103,44
Courcelles-au-Bois	3 837	100,97	2 990	80,81	3 809	105,81
Curly	5 117	60,92	5 273	62,04	5 808	69,14
Dernancourt	23 343	95,28	22 797	93,43	20 360	83,79
Eclusier-Vaux	4 335	57,80	6 513	86,84	4 093	55,31
Englebelmer	13 270	101,30	9 735	73,20	10 499	79,54
Etinehem-Méricourt (pour la partie Etinehem)	15 491	83,28	16 121	86,67	16 880	88,38
Forceville-en-Amiénois	14 244	160,04	14 533	161,48	15 865	178,26
Fricourt	16 709	74,93	22 310	100,50	19 007	84,85
Grandcourt	14 712	173,08	11 491	136,80	11 268	134,14
Harponville	8 270	86,15	6 996	74,43	8 229	87,54

Hédauville	7 236	114,86	7 978	126,63	5 894	93,56
Hérissart	28 894	87,82	28 164	84,07	28 733	84,76
Irles	14 574	260,25	10 923	191,63	12 894	222,31
La Neuville-lès-Bray	11 245	74,97	10 788	71,92	11 168	73,96
Laviéville	6 219	94,23	6 714	100,21	6 072	90,63
Léalvillers	7 027	88,95	5 100	64,56	5 984	77,71
Louvencourt	28 206	201,47	12 865	92,55	17 467	123,88
Mailly-Maillet	33 911	112,29	24 738	81,91	25 540	83,74
Maricourt	9 817	104,44	15 042	160,02	9 495	101,01
Marieux	4 703	83,98	4 457	79,59	4 096	73,14
Méaulte	62 482	100,45	61 879	98,06	60 826	96,24
Mesnil-Martinsart	17 460	144,30	11 350	90,08	11 373	90,98
Millencourt	10 379	110,41	8 004	82,52	7 737	78,15
Miraumont	31 655	95,92	29 103	86,62	36 432	109,73
Montauban-de-Picardie	9 326	93,26	8 972	88,83	9 271	93,65
Morlancourt	19 273	100,91	18 938	98,12	16 779	87,85
Ovillers-la-Boisselle	14 365	76,82	16 013	83,84	16 482	85,84
Pozières	14 071	117,26	14 868	123,90	9 409	78,41
Puchevillers	21 945	91,06	24 815	100,87	24 620	100,08
Pys	3 756	70,87	5 449	104,79	4 028	74,59
Raincheval	11 088	82,13	10 762	78,55	11 071	81,40
Saint-Léger-les-Authie	7 617	143,72	5 626	106,15	5 868	110,72
Senlis-le-Sec	11 632	85,53	12 911	92,88	10 795	77,11
Suzanne	12 421	92,01	9 562	69,29	9 102	66,93
Thiepval	11 775	210,27	12 194	221,71	4 951	85,36
Thièvres	2 212	85,08	1 446	55,62	2 498	92,52
Toutencourt	29 204	114,53	22 314	85,82	19 846	76,63
Varennnes	15 730	149,81	8 835	84,14	14 035	133,67
Vauchelles-les-Authie	10 260	129,87	4 383	56,19	5 590	71,67
Ville-sur-Ancre	11 462	73,01	11 442	72,88	11 358	72,34
Total	1 339 932	97,52	1 292 400	93,36	1 265 383	91,34



Les consommations comptabilisées (V7) sont de **1 265 383 m³**.

1.6.8 Consommation sans comptage estimée (V8)

La consommation sans comptage estimée est le volume utilisé sans comptage par des usagers connus, avec autorisation. Il s'agit, par exemple, des essais de poteaux incendie, des bornes fontaines sans compteur, les essais du SDIS, les manœuvres incendie, les ouvertures des services des espaces verts sans compteur, les fontaines sans compteur, le lavage de la voirie, etc.

La consommation sans comptage (V8) est estimée à **1 720 m³**.

1.6.9 Volume de service (V9)

Le volume de service du réseau est le volume utilisé pour l'exploitation du réseau de distribution. Il s'agit, par exemple, des nettoyages de réservoirs, des purges de réseau, des désinfections après travaux, etc.

Le volume de service (V9) est estimé à **28 004 m³**.

1.7 Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)

Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est de 386,551 kilomètres au 31 décembre 2023.

Article 2. Tarification de l'eau

2.1 Modalités de tarification

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

Lorsqu'une collectivité a choisi de déléguer la gestion du service de l'eau à un opérateur, la part « délégataire » est la part qui revient à cet opérateur. Elle correspond à la rémunération dont celui-ci a besoin pour faire fonctionner le service dans les conditions fixées avec la collectivité.

La part « collectivité » est, quant à elle, intégralement reversée par l'entreprise qui exploite le service public de l'eau à la collectivité. Son montant est principalement utilisé par la collectivité pour les investissements qu'elle finance en matière de distribution d'eau.

Les tarifs applicables aux 1^{er} janvier 2023 et 2024 sont détaillés dans le tableau ci-dessous :

	2023								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2023 (€)	Part variable collectivité 2023 (€/m³)	Part fixe délégataire 2023 (€)	Part variable délégataire 2023 (€/m³)	Préservation de la ressource 2023 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2023 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Acheux-en-Amiénois	0,00	0,7522	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	248,30	261,95	2,1829
Albert	0,00	0,4498	37,72	1,1631	0,1360	0,3200	285,99	301,72	2,5143
Arquèves	0,00	0,5590	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	225,11	237,49	1,9791
Auchonvillers	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Authie	0,00	0,6472	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	235,70	248,66	2,0722
Authuille	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Aveluy	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Bayencourt	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Bazentin	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Beaucourt-sur-l'Ancre	0,00	0,4742	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	214,94	226,76	1,8896
Beaumont-Hamel	0,00	0,4294	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	209,56	221,09	1,8424
Bécordel-Bécourt	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Bertrancourt	0,00	0,6672	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	238,10	251,19	2,0933
Bouzincourt	0,00	0,7537	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	248,48	262,14	2,1845
Bray-sur-Somme	0,00	0,2881	17,33	1,3356	0,2000	0,3200	274,57	289,68	2,4140
Buire-sur-l'Ancre	0,00	0,5190	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	220,31	232,43	1,9369
Bus-les-Artois	0,00	0,7152	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	243,86	257,27	2,1439
Cappy	0,00	0,4397	33,69	1,9080	0,2500	0,3200	383,81	404,92	3,3744
Carnoy-Mametz (pour la partie Carnoy)	0,00	0,7397	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	246,80	260,37	2,1697
Carnoy-Mametz (pour la partie Mametz)	0,00	0,6972	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	241,70	254,99	2,1249
Chuignolles	0,00	0,4260	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	209,15	220,66	1,8388
Coigneux	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241

	2023								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2023 (€)	Part variable collectivité 2023 (€/m³)	Part fixe délégataire 2023 (€)	Part variable délégataire 2023 (€/m³)	Préservation de la ressource 2023 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2023 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Colincamps	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Contalmaison	0,00	0,7740	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	250,91	264,71	2,2059
Courcelette	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Courcelles-au-Bois	0,00	0,5690	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	226,31	238,76	1,9897
Curlu	0,00	1,1093	34,79	0,7104	0,0700	0,3200	299,95	316,45	2,6371
Dernancourt	0,00	0,5190	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	220,31	232,43	1,9369
Eclusier-Vaux	0,00	1,1093	34,79	0,7104	0,0700	0,3200	299,95	316,45	2,6371
Englebelmer	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Etinehem-Méricourt (pour la partie	0,00	0,3008	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	194,13	204,81	1,7067
Forceville-en-Amiénois	0,00	0,4272	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	209,30	220,81	1,8401
Fricourt	0,00	0,4698	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	214,41	226,20	1,8850
Grandcourt	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Harponville	0,00	0,5418	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	223,05	235,32	1,9610
Hédauville	0,00	0,5080	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	218,99	231,04	1,9253
Hérissart	0,00	0,5572	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	224,90	237,27	1,9772
Irlès	0,00	0,5365	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	222,41	234,64	1,9554
La Neuville-lès-Bray	0,00	0,5827	31,89	1,7529	0,2200	0,3200	376,96	397,69	3,3141
Laviéville	0,00	0,5842	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	228,14	240,68	2,0057
Léalvillers	0,00	0,6422	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	235,10	248,03	2,0669
Louvencourt	0,00	0,5390	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	222,71	234,96	1,9580
Mailly-Maillet	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Maricourt	0,00	1,1093	34,79	0,7104	0,0700	0,3200	299,95	316,45	2,6371

	2023								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2023 (€)	Part variable collectivité 2023 (€/m³)	Part fixe délégataire 2023 (€)	Part variable délégataire 2023 (€/m³)	Préservation de la ressource 2023 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2023 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Marieux	0,00	0,7690	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	250,31	264,08	2,2007
Méaulte	0,00	0,5190	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	220,31	232,43	1,9369
Mesnil-Martinsart	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Millencourt	0,00	0,5761	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	227,16	239,66	1,9972
Miraumont	0,00	0,6081	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	231,00	243,71	2,0309
Montauban-de-Picardie	0,00	1,1093	34,79	0,7104	0,0700	0,3200	299,95	316,45	2,6371
Morlancourt	0,00	0,5190	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	220,31	232,43	1,9369
Ovillers-la-Boisselle	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Pozières	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Puchevillers	0,00	0,5890	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	228,71	241,29	2,0108
Pys	0,00	0,6327	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	233,96	246,82	2,0569
Raincheval	0,00	0,6090	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	231,11	243,82	2,0319
Saint-Léger-les-Authie	0,00	0,6472	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	235,70	248,66	2,0722
Senlis-le-Sec	0,00	0,5539	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	224,50	236,85	1,9737
Suzanne	0,00	0,5320	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	221,87	234,07	1,9506
Thiepval	0,00	1,1704	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	298,48	314,90	2,6241
Thièvres	0,00	0,7690	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	250,31	264,08	2,2007
Toutencourt	0,00	0,4257	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	209,12	220,62	1,8385
Varennnes	0,00	0,3672	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	202,10	213,21	1,7768
Vauchelles-les-Authie	0,00	0,6171	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	232,08	244,85	2,0404
Ville-sur-Ancre	0,00	0,5190	34,78	0,6621	0,0450	0,3200	220,31	232,43	1,9369

	2024								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2024 (€)	Part variable collectivité 2024 (€/m³)	Part fixe délégataire 2024 (€)	Part variable délégataire 2024 (€/m³)	Préservation de la ressource 2024 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2024 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Acheux-en-Amiénois	0,00	0,8079	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	265,18	279,77	2,3314
Albert	0,00	0,4673	40,78	1,2575	0,0782	0,3500	299,14	315,59	2,6299
Arquèves	0,00	0,6468	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	245,85	259,37	2,1614
Auchonvillers	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Authie	0,00	0,7204	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	254,68	268,69	2,2391
Authuille	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Aveluy	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Bayencourt	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Bazentin	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Beaucourt-sur-l'Ancre	0,00	0,5762	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	237,38	250,44	2,0870
Beaumont-Hamel	0,00	0,5389	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	232,90	245,71	2,0476
Bécordel-Bécourt	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Bertrancourt	0,00	0,7371	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	256,69	270,81	2,2567
Bouzincourt	0,00	0,8091	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	265,33	279,92	2,3327
Bray-sur-Somme	0,00	0,3201	18,40	1,4077	0,2000	0,3500	291,74	307,78	2,5648
Buire-sur-l'Ancre	0,00	0,6135	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	241,86	255,16	2,1263
Bus-les-Artois	0,00	0,7770	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	261,48	275,86	2,2988
Cappy	0,00	0,4359	34,36	1,9457	0,2500	0,3500	392,15	413,72	3,4477
Carnoy-Mametz (pour la partie Carnoy)	0,00	0,7975	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	263,94	278,45	2,3204
Carnoy-Mametz (pour la partie Mametz)	0,00	0,7621	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	259,69	273,97	2,2831
Chuignolles	0,00	0,5360	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	232,56	245,35	2,0446
Coigneux	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991

	2024								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2024 (€)	Part variable collectivité 2024 (€/m³)	Part fixe délégataire 2024 (€)	Part variable délégataire 2024 (€/m³)	Préservation de la ressource 2024 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2024 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Colincamps	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Contalmaison	0,00	0,8260	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	267,36	282,06	2,3505
Courcelette	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Courcelles-au-Bois	0,00	0,6552	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	246,86	260,44	2,1703
Curlu	0,00	1,1030	37,50	0,7659	0,0800	0,3500	313,37	330,60	2,7550
Dernancourt	0,00	0,6135	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	241,86	255,16	2,1263
Eclusier-Vaux	0,00	1,1030	37,50	0,7659	0,0800	0,3500	313,37	330,60	2,7550
Englebelmer	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Etinehem-Méricourt (pour la partie	0,00	0,4317	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	220,04	232,14	1,9345
Forceville-en-Amiénois	0,00	0,5371	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	232,69	245,49	2,0457
Fricourt	0,00	0,5725	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	236,94	249,97	2,0831
Grandcourt	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Harponville	0,00	0,6325	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	244,14	257,56	2,1464
Hédauville	0,00	0,6043	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	240,75	253,99	2,1166
Hérissart	0,00	0,6454	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	245,68	259,20	2,1600
Irlès	0,00	0,6281	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	243,61	257,01	2,1417
La Neuville-lès-Bray	0,00	0,5789	32,54	1,8480	0,2200	0,3500	392,17	413,74	3,4478
Laviéville	0,00	0,6679	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	248,38	262,05	2,1837
Léalvillers	0,00	0,7162	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	254,18	268,16	2,2347
Louvencourt	0,00	0,6302	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	243,86	257,27	2,1439
Mailly-Maillet	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Maricourt	0,00	1,1030	37,50	0,7659	0,0800	0,3500	313,37	330,60	2,7550

	2024								
	Collectivité		Délégataire		Agence de l'Eau Artois-Picardie		Total		
	Part fixe collectivité 2024 (€)	Part variable collectivité 2024 (€/m³)	Part fixe délégataire 2024 (€)	Part variable délégataire 2024 (€/m³)	Préservation de la ressource 2024 (€/m³)	Lutte contre la pollution 2024 (€/m³)	Montant H.T. 120 m³ 2023 (€)	Montant T.T.C. 120 m³ 2023 (€)	Prix de l'eau 2023 (€/m³)
Marieux	0,00	0,8218	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	266,85	281,53	2,3461
Méaulte	0,00	0,6135	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	241,86	255,16	2,1263
Mesnil-Martinsart	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Millencourt	0,00	0,6611	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	247,57	261,18	2,1765
Miraumont	0,00	0,6878	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	250,77	264,56	2,2047
Montauban-de-Picardie	0,00	1,1030	37,50	0,7659	0,0800	0,3500	313,37	330,60	2,7550
Morlancourt	0,00	0,6135	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	241,86	255,16	2,1263
Ovillers-la-Boisselle	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Pozières	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Puchevillers	0,00	0,6718	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	248,85	262,54	2,1878
Pys	0,00	0,7083	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	253,23	267,16	2,2263
Raincheval	0,00	0,6885	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	250,86	264,65	2,2054
Saint-Léger-les-Authie	0,00	0,7204	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	254,68	268,69	2,2391
Senlis-le-Sec	0,00	0,6426	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	245,35	258,84	2,1570
Suzanne	0,00	0,6243	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	243,15	256,53	2,1377
Thiepval	0,00	1,1564	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	307,00	323,89	2,6991
Thièvres	0,00	0,8218	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	266,85	281,53	2,3461
Toutencourt	0,00	0,5358	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	232,53	245,32	2,0443
Varennnes	0,00	0,4871	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	226,69	239,16	1,9930
Vauchelles-les-Authie	0,00	0,6953	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	251,67	265,51	2,2126
Ville-sur-Ancre	0,00	0,6135	36,80	0,7003	0,0450	0,3500	241,86	255,16	2,1263

Les délibérations fixant les différents tarifs de l'eau sont les suivantes :

- Délibération du 8 décembre 2022 effective à compter du 1^{er} janvier 2023 fixant les tarifs du service d'eau potable,
- Délibération du 4 décembre 2023 effective à compter du 1^{er} janvier 2024 fixant les tarifs du service d'eau potable.

2.2 Facture d'eau type (D102.0)

Les tarifs applicables au 1^{er} janvier 2023 et au 1^{er} janvier 2024 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

	Prix de l'eau 2023 (€/m ³)	Prix de l'eau 2024 (€/m ³)
Acheux-en-Amiénois	2,1829	2,3314
Albert	2,5143	2,6299
Arquèves	1,9791	2,1614
Auchonvillers	2,6241	2,6991
Authie	2,0722	2,2391
Authuille	2,6241	2,6991
Aveluy	2,6241	2,6991
Bayencourt	2,6241	2,6991
Bazentin	2,6241	2,6991
Beaucourt-sur-l'Ancre	1,8896	2,0870
Beaumont-Hamel	1,8424	2,0476
Bécardel-Bécourt	2,6241	2,6991
Bertrancourt	2,0933	2,2567
Bouzincourt	2,1845	2,3327
Bray-sur-Somme	2,4140	2,5648
Buire-sur-l'Ancre	1,9369	2,1263
Bus-les-Artois	2,1439	2,2988
Cappy	3,3744	3,4477
Carnoy-Mametz (pour la partie Carnoy)	2,1697	2,3204
Carnoy-Mametz (pour la partie Mametz)	2,1249	2,2831
Chuignolles	1,8388	2,0446
Coigneux	2,6241	2,6991
Colincamps	2,6241	2,6991
Contalmaison	2,2059	2,3505
Courcelette	2,6241	2,6991
Courcelles-au-Bois	1,9897	2,1703
Curlu	2,6371	2,7550
Dernancourt	1,9369	2,1263
Eclusier-Vaux	2,6371	2,7550
Englebelmer	2,6241	2,6991
Etinehem-Méricourt (pour la partie Etinehem)	1,7067	1,9345
Forceville-en-Amiénois	1,8401	2,0457
Fricourt	1,8850	2,0831
Grandcourt	2,6241	2,6991
Harponville	1,9610	2,1464
Hédauville	1,9253	2,1166
Hérissart	1,9772	2,1600
Irles	1,9554	2,1417
La Neuville-lès-Bray	3,3141	3,4478
Laviéville	2,0057	2,1837
Léalvillers	2,0669	2,2347

Louvencourt	1,9580	2,1439
Mailly-Maillet	2,6241	2,6991
Maricourt	2,6371	2,7550
Marieux	2,2007	2,3461
Méaulte	1,9369	2,1263
Mesnil-Martinsart	2,6241	2,6991
Millencourt	1,9972	2,1765
Miraumont	2,0309	2,2047
Montauban-de-Picardie	2,6371	2,7550
Morlancourt	1,9369	2,1263
Ovillers-la-Boisselle	2,6241	2,6991
Pozières	2,6241	2,6991
Puchevillers	2,0108	2,1878
Pys	2,0569	2,2263
Raincheval	2,0319	2,2054
Saint-Léger-les-Authie	2,0722	2,2391
Senlis-le-Sec	1,9737	2,1570
Suzanne	1,9506	2,1377
Thiepval	2,6241	2,6991
Thièvres	2,2007	2,3461
Toutencourt	1,8385	2,0443
Varennnes	1,7768	1,9930
Vauchelles-les-Authie	2,0404	2,2126
Ville-sur-Ancre	1,9369	2,1263
Moyenne pondérée au volume consommé par commune	2,3154	2,4561 *

* : Calculé sur la base des volumes vendus en 2023

Les volumes consommés sont relevés avec une fréquence annuelle.

La facturation est effectuée avec une fréquence semestrielle.

Les volumes facturés au titre de l'année 2023 sont de **1 265 383 m³** (1 292 400 m³ en 2022).

La facture type d'eau potable et d'assainissement est fournie dans la note liminaire relative au prix de l'eau et l'assainissement.

Article 3. Indicateurs de performance

3.1 Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)

3.1.1 Synthèse

Les valeurs suivantes sont fournies au service par l'Agence Régionale de Santé (ARS) des Hauts-de-France, et concernent les prélèvements réalisés par l'ARS dans le cadre du contrôle sanitaire défini par le Code de la Santé Publique.

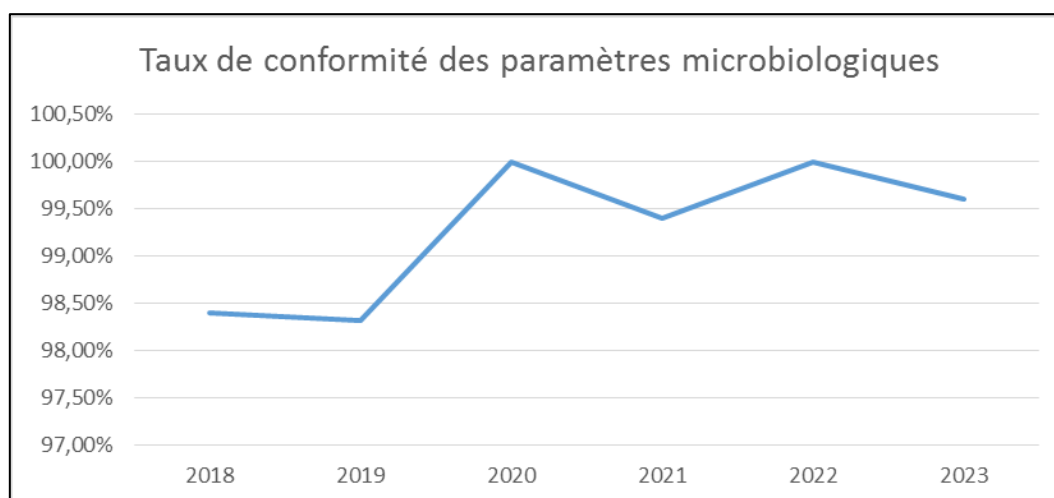
	Nombre d'analyses réalisées	Nombre d'analyses non conformes
Analyses microbiologiques	256	1
Analyses physicochimiques	131	2

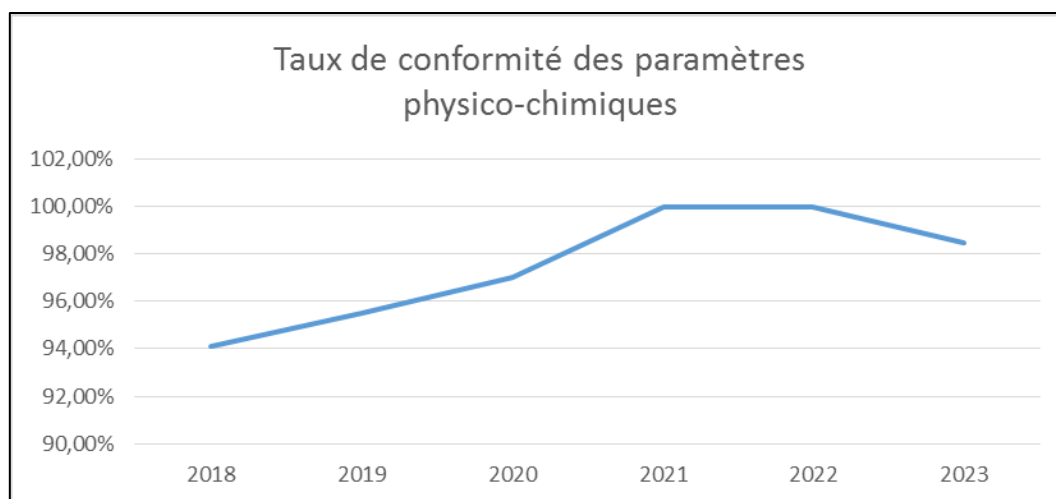
Le taux de conformité est calculé selon la formule suivante :

$$\text{Taux de conformité} = \frac{\text{Nombre de prélèvements réalisés} - \text{Nombre de prélèvements non conformes}}{\text{Nombre de prélèvements réalisés}} \times 100$$

Le taux de conformité est le suivant :

	Taux de conformité
Analyses microbiologiques	99,61 %
Analyses physicochimiques	98,47 %





3.1.2 Paramètres microbiologiques (P101.1)

La qualité bactériologique est évaluée par la recherche de bactéries témoins de contamination fécale. Ces germes, peu dangereux par eux-mêmes, montrent que des micro-organismes pathogènes (comme les staphylocoques, les salmonelles, les entérovirus...) peuvent aussi s'introduire dans le réseau. Leur présence dans l'eau révèle donc un manque de fiabilité des équipements (défaut des captages, dysfonctionnement ou absence des installations de traitement, insuffisance dans l'entretien des ouvrages). Le risque principal est l'apparition de troubles intestinaux (comme des gastro-entérites par exemple) d'autant plus importants que les contaminations sont fréquentes et massives.

Les eaux de distribution doivent respecter scrupuleusement les valeurs suivantes :

Paramètres	Limites de qualité
Escherichia coli (E. coli)	0 / 100ml
Entérocoques	0 / 100ml

Les eaux de distribution doivent satisfaire aux valeurs suivantes :

Paramètres	Références de qualité
Coliformes totaux	0 / 100ml
Bactéries sulfito-réductrices y compris les spores	0 / 100ml
Germes aérobies revivifiables à 22°C	variation dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle
Germes aérobies revivifiables à 37°C	variation dans un rapport de 10 par rapport à la valeur habituelle

3.2 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable a évolué en 2013 (indice modifié par arrêté du 2 décembre 2013). De nouvelles modalités de calcul ayant été définies, les valeurs d'indice affichées à partir de l'exercice 2013 ne doivent pas être comparées à celles des exercices précédents.

L'obtention de 40 points pour les parties A et B ci-dessous est nécessaire pour considérer que le service dispose du descriptif détaillé des ouvrages de distribution d'eau potable mentionné à l'article D 2224-5-1 du Code Général des Collectivités Territoriales.

La valeur de cet indice varie entre 0 et 120.

La valeur de l'indice est obtenue en faisant la somme des points indiqués dans les parties A, B et C décrites ci-dessous et avec les conditions suivantes :

- Les 30 points d'inventaire des réseaux (partie B) ne sont comptabilisés que si les 15 points des plans de réseaux (partie A) sont acquis,
- Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C) ne sont comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux et inventaire des réseaux (parties A + B) sont acquis.

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux est le suivant :

	Nombre de points de la variable	Valeur	Nombre de points
PARTIE A : PLAN DES RESEAUX (15 points)			
VP.236 - Existence d'un plan des réseaux mentionnant la localisation des ouvrages principaux (ouvrage de captage, station de traitement, station de pompage, réservoir) et des dispositifs de mesures	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.237 - Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour, au moins chaque année, du plan des réseaux pour les extensions, réhabilitations et renouvellements de réseaux (en l'absence de travaux, la mise à jour est considérée comme effectuée)	oui : 5 points non : 0 point	Oui	5
PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX (30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A)			
VP.238 - Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan, du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques	0 à 15 points sous conditions (1)	Oui	15
VP.239 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres		99,28 %	
VP.240 - Intégration, dans la procédure de mise à jour des plans, des informations de l'inventaire des réseaux (pour chaque tronçon : linéaire, diamètre, matériau, date ou période de pose, catégorie d'ouvrage, précision cartographique)	0 à 15 points sous conditions (2)	Oui	13
VP.241 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose		80,94 %	

PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX (75 points qui ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B)			
VP.242 - Localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, PI,...) et des servitudes de réseaux sur le plan des réseaux	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.243 - Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des pompes et équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de stockage et de distribution (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée comme effectuée)	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.244 - Localisation des branchements sur le plan des réseaux ⁽³⁾	oui : 10 points non : 0 point	Non	0
VP.245 - Pour chaque branchement, caractéristiques du ou des compteurs d'eau incluant la référence du carnet métrologique et la date de pose du compteur ⁽³⁾	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.246 - Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau par les réseaux, date et nature des réparations effectuées	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.247 - Localisation à jour des autres interventions sur le réseau (réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.)	oui : 10 points non : 0 point	Oui	10
VP.248 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans)	oui : 10 points non : 0 point	Non	0
VP.249 - Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux sur au moins la moitié du linéaire de réseaux	oui : 5 points non : 0 point	Oui	5
Total (indicateur P103.2B)	120		98

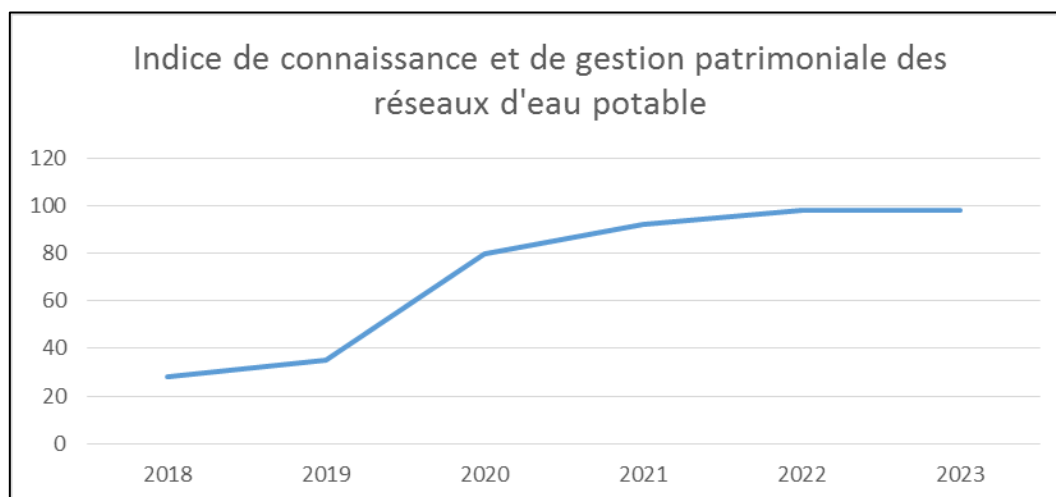
(1) l'existence de l'inventaire et d'une procédure de mise à jour ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des matériaux et diamètres sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des matériaux et diamètres atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

(2) l'existence de l'inventaire ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des périodes de pose sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des périodes de pose atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

(3) non pertinent si le service n'a pas la mission de distribution

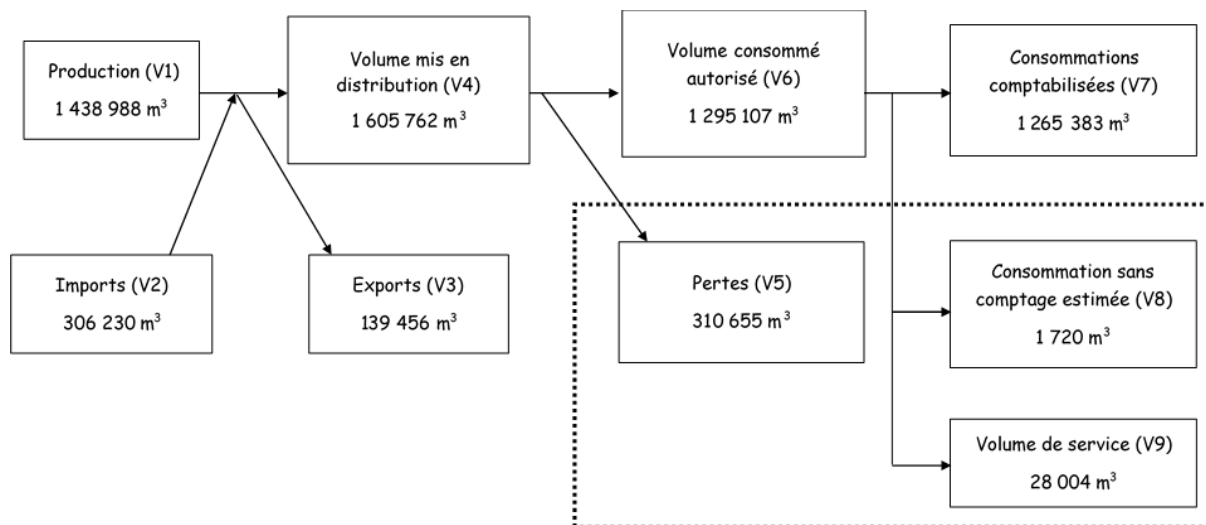
Les données du service sont les suivantes :

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	92 points	98 points	98 points



3.3 Indicateurs de performance du réseau

3.3.1 Données de volumes



3.3.2 Rendement du réseau de distribution (P104.3)

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 rendement correspond à :

$$\text{Rendement} = \frac{\text{Exports (V3)} + \text{Volume comptabilisé (V7)} + \text{Consommation sans comptage (V8)} + \text{Volume de service (V9)}}{\text{Production (V1)} + \text{Imports (V2)}} \times 100$$

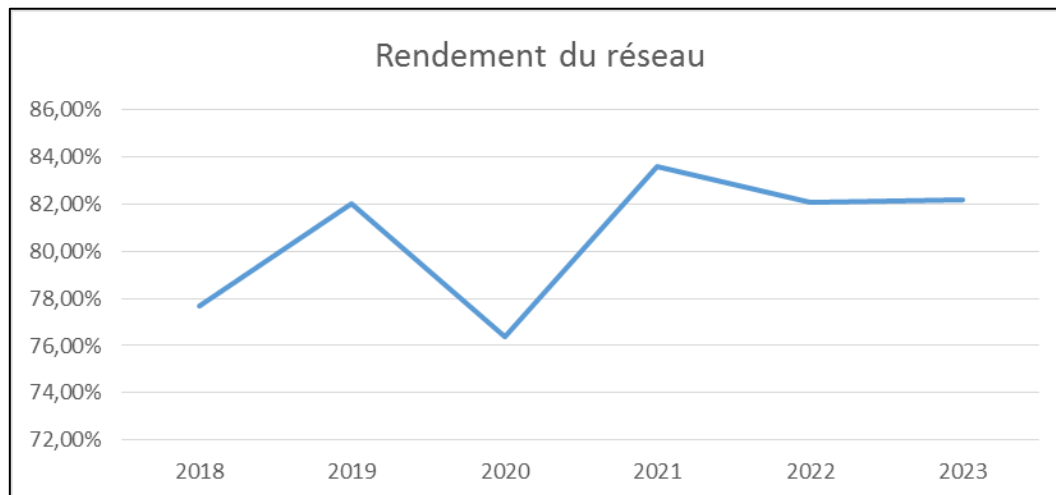
$$\text{Rendement} = \frac{V3 + V7 + V8 + V9}{V1 + V2} \times 100$$

$$\text{Rendement} = \frac{139\,456\,\text{m}^3 + 1\,265\,383\,\text{m}^3 + 1\,720\,\text{m}^3 + 28\,004\,\text{m}^3}{1\,438\,988\,\text{m}^3 + 306\,230\,\text{m}^3} \times 100$$

Le rendement de réseau moyen est de **82,20 %**.

Les données du service sont les suivantes :

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Rendement du réseau	83,56 %	82,05 %	82,20 %



A titre indicatif, le ratio volume vendu aux abonnés sur volume mis en distribution (appelé également rendement primaire du réseau) vaut :

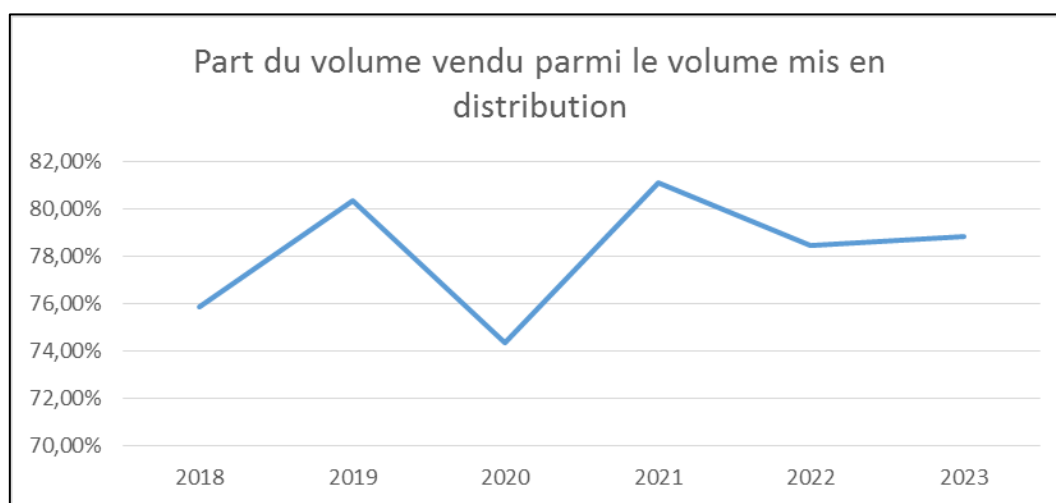
$$\text{Part du volume vendu parmi le volume mis en distribution} = \frac{\text{Consommations comptabilisées (V7)}}{\text{Volume mis en distribution (V4)}} \times 100$$

$$\text{Part du volume vendu parmi le volume mis en distribution} = \frac{1\,265\,383 \text{ m}^3}{1\,605\,762 \text{ m}^3} \times 100$$

La part du volume vendu parmi le volume mis en distribution est de **78,80 %**.

Les données du service sont les suivantes :

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Part du volume vendu parmi le volume mis en distribution	81,09 %	78,47 %	78,80 %



3.3.3 Indice linéaire de consommation

La catégorie de réseau est déterminée par le calcul de l'indice Linéaire de Consommation (ILC) qui est le rapport entre les volumes comptabilisés (exprimés en m³/j) et le linéaire de réseau (exprimé en km) :

$$\text{ILC (m}^3\text{/j/km)} = \frac{\text{Volume consommé autorisé (V6) + Exports (V3)}}{\text{Linéaire de réseau} \times 365}$$

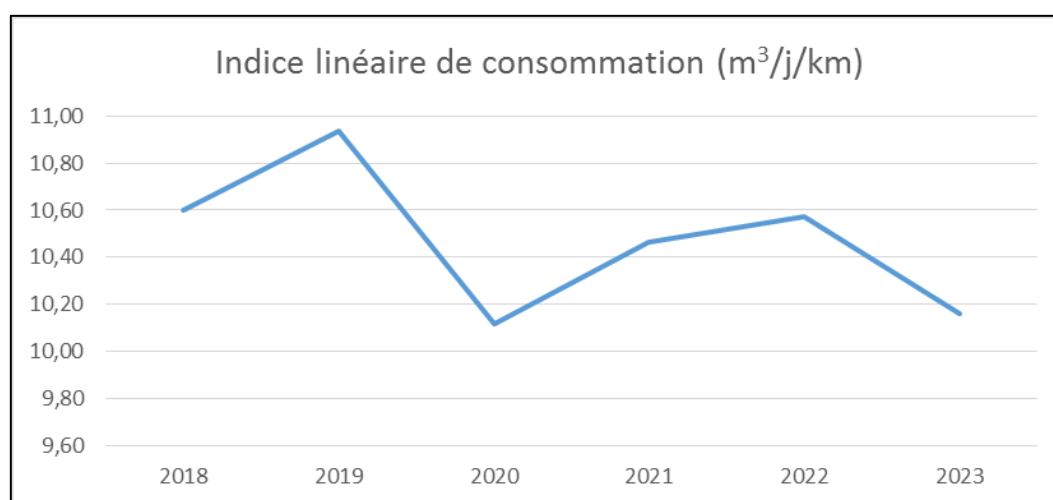
L'étude inter-Agences de l'Eau définit les types de réseau selon les valeurs d'ILC suivantes :

	Indice linéaire de consommation (m ³ /j/km)
Réseau de type rural	ILC < 10
Réseau de type intermédiaire	10 < ILC < 30
Réseau de type urbain	ILC > 30

Pour l'année 2023, l'indice linéaire de consommation est de :

$$\text{ILC (m}^3\text{/j/km)} = \quad = 10,16 \text{ m}^3\text{/j/km}$$

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
ILC (m ³ /j/km)	10,46	10,57	10,16



3.3.4 Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)

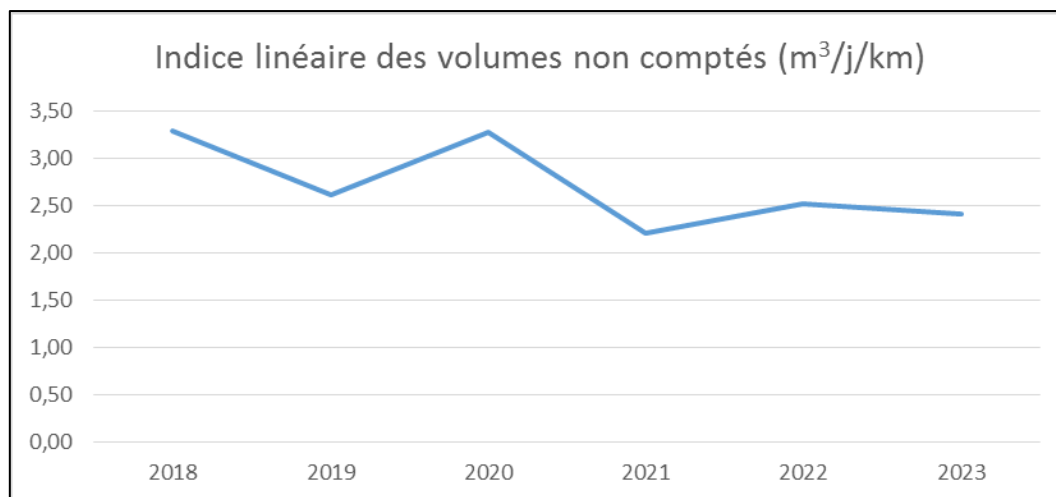
Cet indicateur permet de connaître, par km de réseau, la part des volumes mis en distribution qui ne font pas l'objet d'un comptage lors de leur distribution aux abonnés. Sa valeur et son évolution sont le reflet du déploiement de la politique de comptage aux points de livraison des abonnés et de l'efficacité de la gestion du réseau :

$$\text{Indice linéaire des volumes non comptés (m}^3\text{/j/km)} = \frac{\text{Volume mis en distribution (V4) - Consommations comptabilisées (V7)}}{\text{Linéaire de réseau} \times 365}$$

Pour l'année 2023, l'indice linéaire des volumes non comptés est de :

$$\text{Indice linéaire des volumes non comptés (m}^3\text{/j/km)} = \frac{1\,606\,500 \text{ m}^3 \text{ (V4)} - 1\,265\,383 \text{ m}^3 \text{ (V7)}}{386,551 \text{ km} \times 365} = 2,71 \text{ m}^3\text{/j/km}$$

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Indice linéaire des volumes non comptés (m ³ /j/km)	2,22	2,52	2,42



3.3.5 Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)

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.

L'ILP constitue un indicateur intéressant puisqu'il prend en compte la longueur du réseau et le degré d'urbanisation de la collectivité. Ces deux paramètres caractérisent l'importance et la complexité des installations desservant chaque secteur en eau potable.

Le barème établi par l'Agence de l'Eau Adour-Garonne, présenté ci-dessous, permet de classer les réseaux en différentes catégories en fonction de la valeur de leur ILP, et selon le type de réseau :

ILP	Rural	Intermédiaire	Urbain
Bon	$ILP < 1,5$	$ILP < 3$	$ILP < 7$
Acceptable	$1,5 \leq ILP < 2,5$	$3 \leq ILP < 5$	$7 \leq ILP < 10$
Médiocre	$2,5 \leq ILP < 4$	$5 \leq ILP < 8$	$10 \leq ILP < 15$
Mauvais	$4 < ILP$	$8 < ILP$	$15 < ILP$

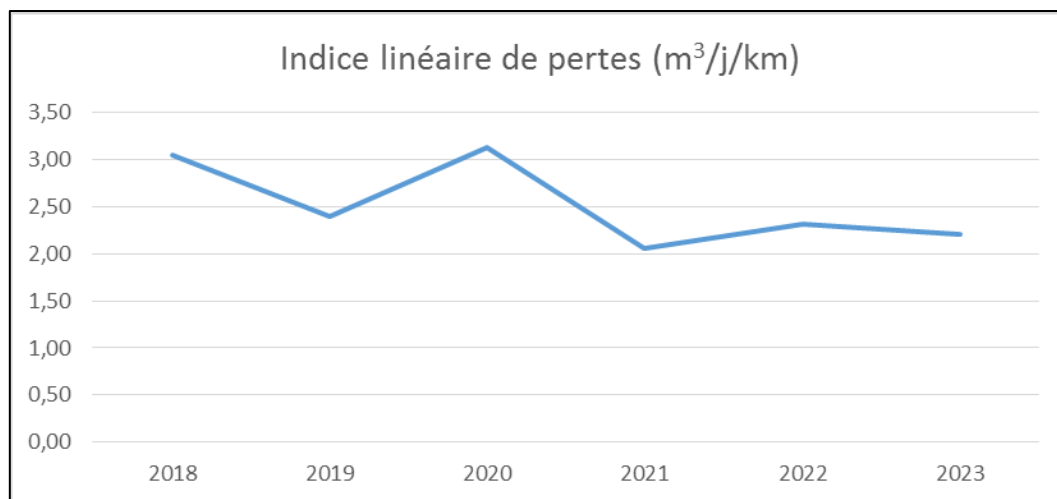
L'indice linéaire de pertes (ILP) se calcule ainsi :

$$ILP = \frac{\text{Volume mis en distribution (V4)} - \text{Volume consommé autorisé (V6)}}{\text{Linéaire de réseau} \times 365}$$

Pour l'année 2023, l'indice linéaire de pertes est de :

$$ILP \text{ (m}^3\text{/j/km)} = \frac{1\,605\,762 \text{ m}^3 \text{ (V4)} - 1\,295\,107 \text{ m}^3 \text{ (V6)}}{386,551 \text{ km} \times 365} = 2,20 \text{ m}^3\text{/j/km}$$

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Indice linéaire de pertes (m ³ /j/km)	2,06	2,31	2,20



3.4 Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)

Ce taux est le quotient, exprimé en pourcentage, de la moyenne sur 5 ans du linéaire de réseau renouvelé par la longueur du réseau. Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacés 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 linéaire des réseaux d'eau potable renouvelé par année est de :

	2019	2020	2021	2022	2023
Linéaire renouvelé (km)	0,43	0,44	1,916	8,043	2,097

En 2023, le renouvellement des réseaux d'eau potable concerne les rues :

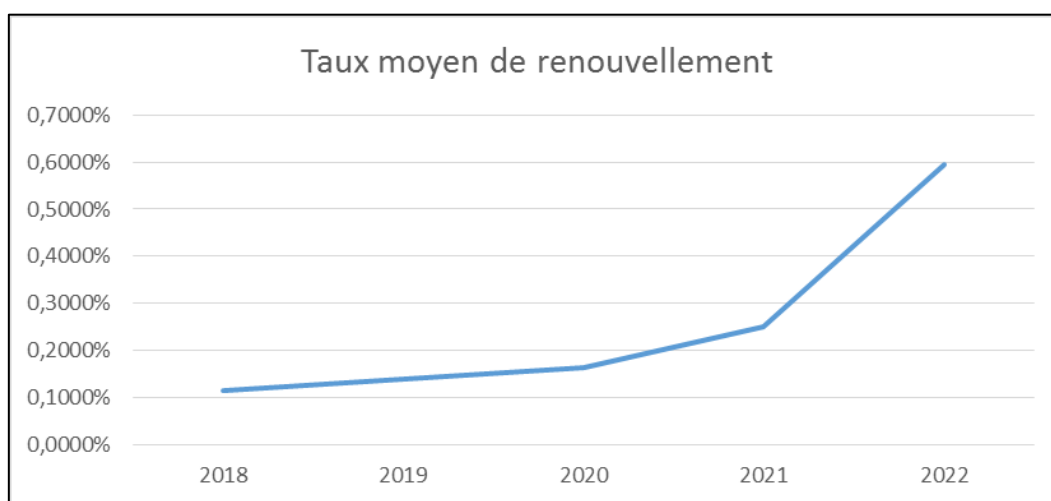
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Albert (rue Lamarck et avenue de la République) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Arquèves (rue Verte) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Carnoy-Mametz (rue de l'Âtre) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Etinehem-Méricourt (rue du Grand Marais et chemin du Mont aux Aigles) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Fricourt (rue du Haut Bois, rue captage au réservoir) dans le cadre de l'interconnexion Fricourt - Mametz - Carnoy ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Hédauville (ruelle Saint-Eustache) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Mailly-Maillet (rue Nouvelle) ;
- Le renouvellement de branchements à Méaulte (rue des Massacres et rue de la Ferme) ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable et de branchements à Varennes (rue de la Place).

$$\text{Taux moyen de renouvellement} = \frac{L_N + L_{N-1} + L_{N-2} + L_{N-3} + L_{N-4}}{\text{Linéaire de réseau} \times 5} \times 100$$

Pour l'année 2023, le taux moyen de renouvellement est de :

$$\text{Taux moyen de renouvellement} = \frac{2,097 + 8,043 + 1,916 + 0,44 + 0,43}{386,551 \text{ km} \times 5} = 0,6688 \%$$

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Taux moyen de renouvellement	0,2513 %	0,5946 %	0,6688 %



3.5 Travaux réalisés

	Linéaire de canalisations renouvelé	Nombre de branchements	Montant des travaux H.T.
Rue Lamarck-République ALBERT	280,38 ml	42	221 757,57 €
Rue Verte ARQUEVES	118,40 ml	3	25 625,229 €
Rue de l'Âtre CARNOY-MAMETZ	83,00 ml	3	9 894,84 €
Rue du Grand Marais et Chemin du Mont aux Aigles ETINEHEM-MERICOURT	346,50 ml	25	155 969,35 €
Rue du Haut Bois FRICOURT	911,63 ml	11	265 426,55 €
Ruelle Saint-Eustache HEDAUVILLE	104,80 ml	4	44 462,16 €
Rue Nouvelle MAILLY-MAILLET	210,30 ml	6	84 693,41 €
Rue des Massacres MEAULTE	/	24	29 998,51 €
Rue de la Place VARENNES	42,10 ml	3	14 833,88 €
Total	2 097,11 ml	121	852 697,56 €

Rue
Lamarck-
République
ALBERT



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue Verte
ARQUEVES



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue Nouvelle
MAILLY-
MAILLET



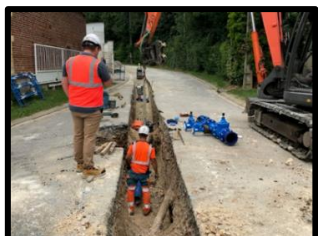
RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue du Grand
Marais
ETINEHEM



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue du Haut
Bois
FRICOURT



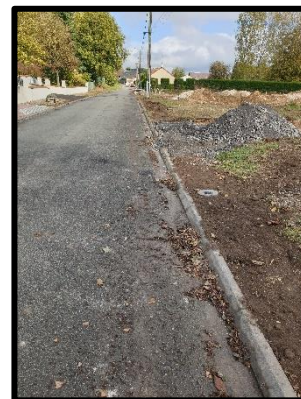
RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue des
Massacres
MEAULTE



RENOUVELLEMENT DES BRANCHEMENTS

Rue de l'Âtre
MAMETZ



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue Saint-Eustache
HEDAUVILLE



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

Rue de la Place
VARENNES



RENOUVELLEMENT DU RESEAU D'EAU POTABLE ET DES BRANCHEMENTS

3.6 Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)

La réglementation définit une procédure particulière pour la protection des ressources en eau (captage, forage etc.). En fonction de l'état d'avancement de la procédure, un indice est déterminé selon le barème suivant :

0 %	Aucune action de protection
20 %	Études environnementales et hydrogéologiques en cours
40 %	Avis de l'hydrogéologue rendu
50 %	Dossier déposé en préfecture
60 %	Arrêté préfectoral
80 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre (terrains acquis, servitudes mises en place, travaux terminés, etc.)
100 %	Arrêté préfectoral complètement mis en œuvre et mise en place d'une procédure de suivi de son application

En cas d'achats d'eau à d'autres services publics d'eau potable ou de ressources multiples, l'indicateur est établi pour chaque ressource et une valeur globale est calculée en pondérant chaque indicateur par les volumes annuels d'eau produits ou achetés.

Pour l'année 2023, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est de :

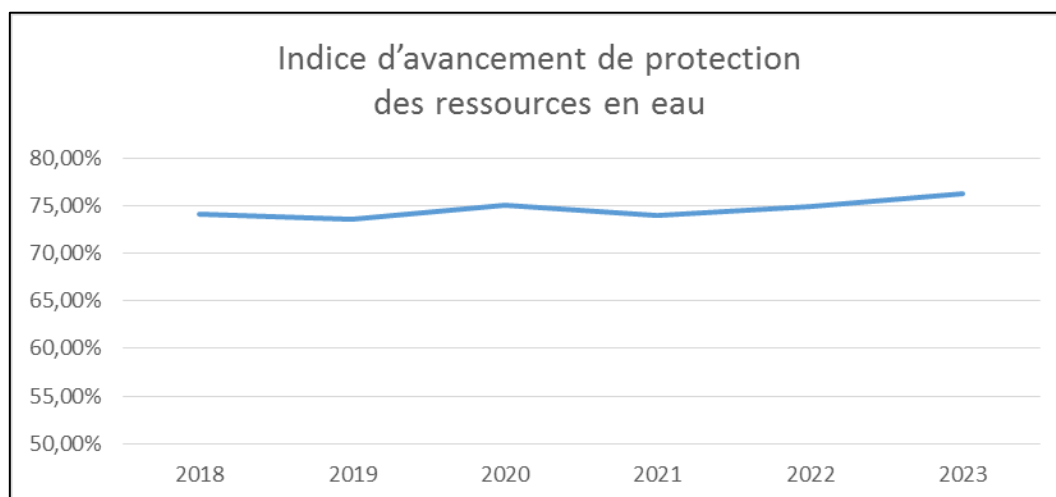
Captage	Production / Import	Volume prélevé en 2023 (m³)	Indice d'avancement de protection des ressources en eau
Acheux-en-Amiénois	Production	29 647	80 %
Arquèves	Production	8 625	40 %
Aveluy	Production	319 648	80 %
Beaucourt-sur-l'Ancre	Production	12 232	60 %
Beaumont-Hamel	Production	0	80 %
Beaumont-Hamel	Production	4 310	80 %
Bertrancourt	Production	7 646	80 %
Bouzincourt	Production	31 664	80 %
Bus-les-Artois	Production	6 671	80 %
Carnoy	Production	5 708	80 %

Chipilly	Production	745 102	80 %
Chuignolles	Production	6 601	80 %
Coigneux	Production	0	60 %
Contalmaison	Production	4 800	80 %
Courcelles-au-Bois	Production	3 415	80 %
Curlu (SIAEP de Combles)	Import	50 933	60 %
Etinehem-Méricourt	Production	18 097	80 %
Forceville	Production	21 775	80 %
Fricourt	Production	27 570	60 %
Harponville	Production	8 182	60 %
Hédauville	Production	7 329	60 %
Hénencourt (Communauté de Communes du Val de Somme)	Import	7 285	80 %
Irles	Production	0	80 %
Irles PNA	Production	947	60 %
Léalvillers	Production	5 848	60 %
Louvencourt	Production	20 445	60 %
Mametz	Production	10 137	40 %
Millencourt	Production	10 445	80 %
Miraumont	Production	0	40 %
Pas-en-Artois (Syndicat mixte du Bois Saint-Pierre)	Import	26 094	80 %
Pas-en-Artois (SIADEP de la Région de Pas-en-Artois)	Import	44 476	60 %
Puchevillers	Production	29 848	40 %
Pys	Production	167	60 %

Raincheval	Production	17 627	80 %
Rubempré (SIAEP de Rubempré)	Import	32 955	80 %
Senlis-le-Sec	Production	16 413	80 %
Suzanne	Production	11 196	80 %
Toutencourt	Production	25 412	60 %
Treux (Communauté de Communes du Val de Somme)	Import	139 769	80 %
Varennnes	Production	14 794	60 %
Vauchelles-les-Authie	Production	6 687	60 %
Moyenne proratisée au volume prélevé			76,30 %

Les données du service sont les suivantes :

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Indice d'avancement de protection des ressources en eau	74,01 %	75,00 %	76,30 %



Article 4. Financement des investissements

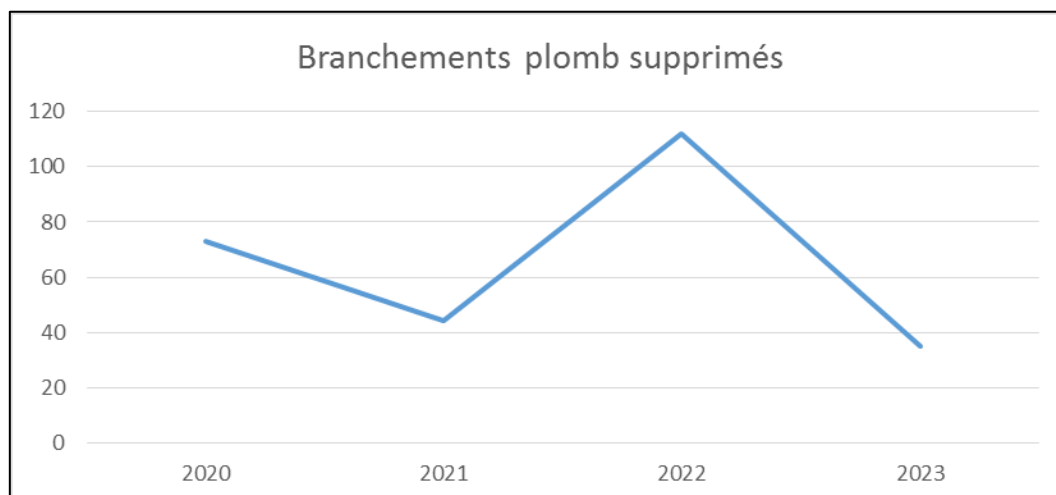
4.1 Branchements en plomb

La législation prévoit l'abaissement progressif de la teneur en plomb dans l'eau distribuée. A partir du 25 décembre 2013, cette teneur ne devra plus excéder 10 µg/l. Cette faible valeur peut induire une suppression des branchements en plomb.

Pour l'année 2023, **35** branchements en plomb ont été renouvelés.

Les données du service sont les suivantes :

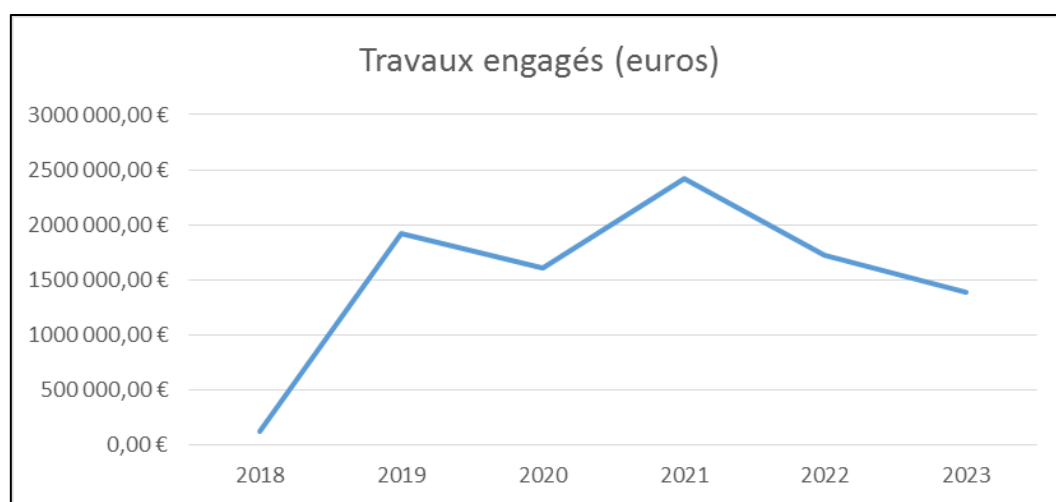
	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Branchements en plomb supprimés	44	112	35



4.2 Montants financiers

Pour l'année 2023, le montant financier des travaux engagés est de **1 388 530,93 € H.T.** :

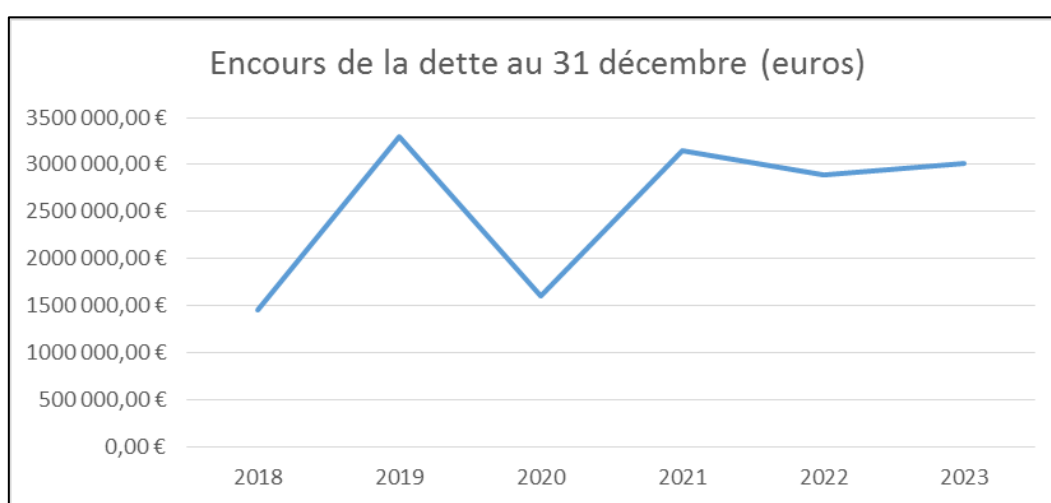
	Exercice 2022	Exercice 2023
Montants financiers H.T. des travaux engagés	1 721 848,45 €	1 388 530,93 €
Montants des subventions	784 534,60 €	633 467,05 €



4.3 État de la dette du service

L'état de la dette au 31 décembre 2023 fait apparaître les valeurs suivantes :

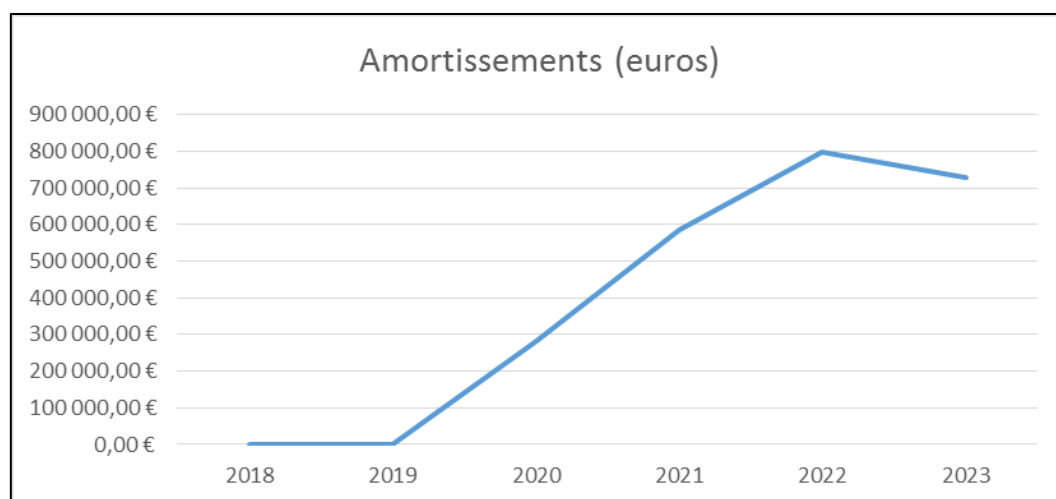
		Exercice 2022	Exercice 2023
Encours de la dette au 31 décembre (montant restant dû)		2 885 604,17 €	3 012 477,00 €
Montants remboursé durant l'exercice	Capital	261 982,48 €	252 636,37 €
	Intérêt	59 425,95 €	58 425,88 €



4.4 Amortissements

Pour l'année 2023, la dotation aux amortissements a été de **727 453,77 €**.

	Exercice 2022	Exercice 2023
Dotation aux amortissements	797 461,28 €	727 453,77 €



4.5 Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service et les performances environnementales du service

Les projets à l'étude sont :

- L'interconnexion des réseaux d'eau potable des communes de Fricourt et Mametz ;
- La sectorisation des réseaux d'eau potable entre Pozières et Courcelette, entre Mesnil et Martinsart, entre Mailly-Maillet et le hameau de Beaussart, dans la rue d'Arras à Fricourt et en sortie du réservoir de Marieux ;
- Le renouvellement d'une canalisation d'eau potable dans l'impasse de Bécourt à Albert ;
- Le renouvellement d'une canalisation d'eau potable dans la rue Bouchend Homme à Albert ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable dans la rue Firmin Lalliez et la rue Jean Guyon à Albert ;
- Le renouvellement d'une canalisation d'eau potable et d'un branchement dans la ruelle des Rosiers à Courcelette ;
- Le renouvellement de canalisations d'eau potable dans la rue du Haut Bois et la rue d'Arras à Fricourt ;
- Le renouvellement des branchements d'eau potable dans la rue Manot à Méaulte ;

4.6 Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice

La Communauté de Communes du Pays du Coquelicot a lancé en 2020 une étude complémentaire de modélisation hydraulique du réseau couvrant l'ensemble de son territoire. Cette étude a permis de hiérarchiser et programmer l'ensemble des travaux définis par le schéma directeur.

Article 5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau

5.1 Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)

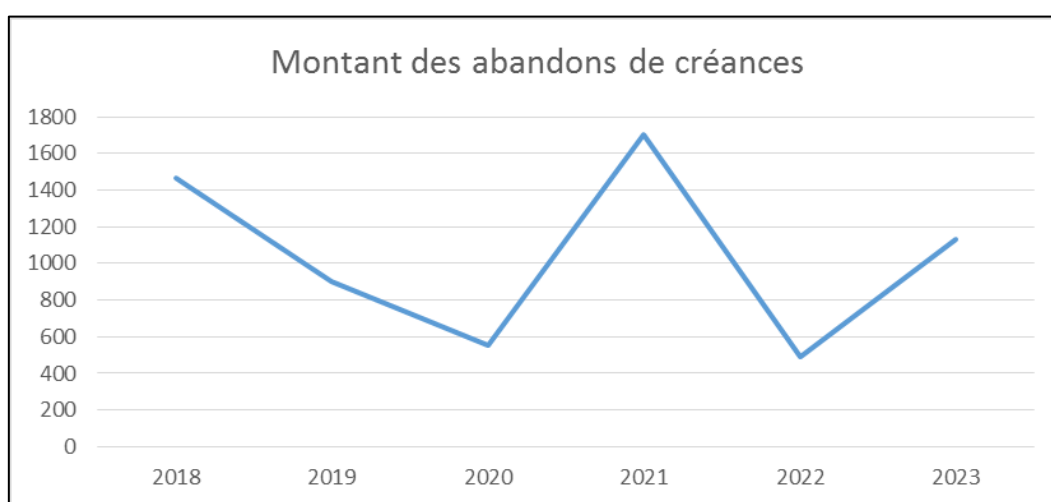
Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

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).

L'année 2022, **490,90 €** ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité, soit 0,0013 €/m³ pour l'année 2022.

	Exercice 2020	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Abandons de créance	554,33 €	1 700,99 €	490,90 €	1 130,62 €
	0,0004 €/m ³	0,0013 €/m ³	0,0004 €/m ³	0,0009 €/m ³



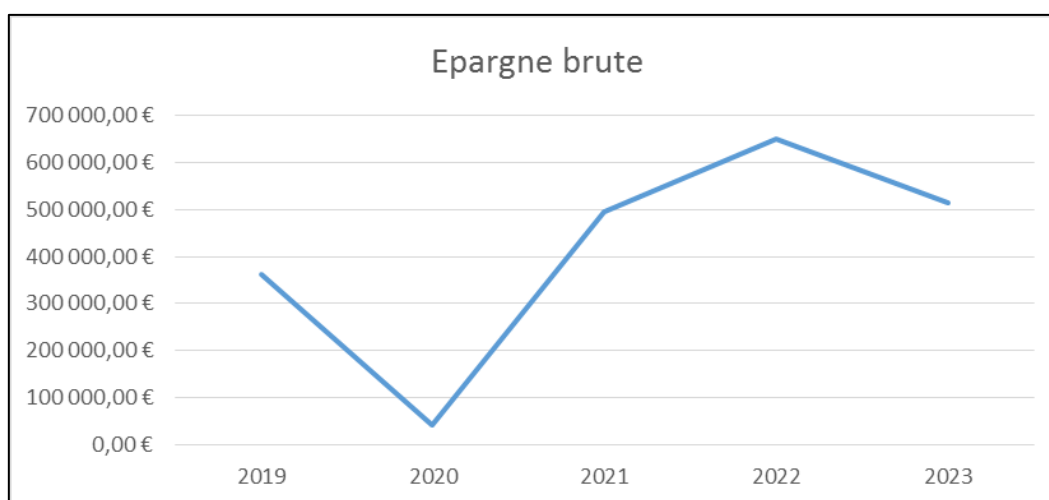
5.2 Durée de la dette et extinction (P153.2)

La durée de la dette se définit comme la durée théorique nécessaire pour rembourser la dette du service si la collectivité affecte à ce remboursement la totalité de l'autofinancement dégagé par le service ou épargne brute annuelle (recettes réelles, dépenses réelles, calculées selon les modalités prescrites par l'instruction comptable M49) :

$$\text{Durée d'extinction de la dette} = \frac{\text{Encours de la dette au 31 décembre}}{\text{Epargne brute annuelle}}$$

Les données du service sont les suivantes :

	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Encours de la dette	3 147 813,00 €	2 885 604,17 €	3 012 477,00 €
Epargne brute annuelle	496 153 €	649 179 €	513 720 €
Durée d'extinction de la dette	6,34 ans	4,44 ans	5,86 ans



5.3 Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (P154.0)

Le taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures d'eau de l'année N-1 exprimé comme le rapport des factures impayées sur le montant des factures d'eau émises par le service mesure l'efficacité des mesures de recouvrement.

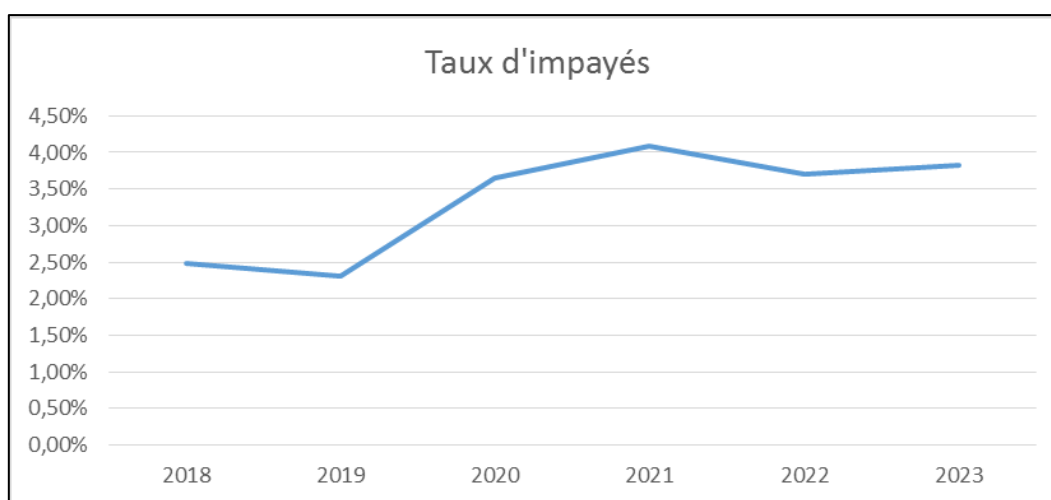
Le taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente se calcule ainsi :

$$\text{Taux d'impayés} = \frac{\text{Montant restant impayé au 31/12/N des factures "eau" émises au titre de l'année N-1}}{\text{Montant total TTC facturé (hors travaux) des factures émises au titre de l'année N-1 au 31/12/N}}$$

Le taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année 2022 est de :

$$\text{Taux d'impayés} = \frac{127\,479,75}{3\,338\,220,93} = 3,82 \%$$

	Exercice 2020	Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Taux d'impayés	3,65 %	4,09 %	3,70 %	3,82 %



5.4 Opération de coopération décentralisée

Peuvent être ici listées les opérations mises en place dans le cadre de l'article L.1115-1-1 du Code Général des Collectivités Territoriales, lequel ouvre la possibilité aux collectivités locales de conclure des conventions avec ou des autorités locales étrangères pour mener des actions de coopération ou d'aide au développement.

La Communauté de Communes du Pays du Coquelicot n'est pas concernée par cette action.

Article 6. Tableau récapitulatif des indicateurs

Les données du service sont :

Indicateurs		Exercice 2021	Exercice 2022	Exercice 2023
Indicateurs descriptifs du service				
D101.0	Estimation du nombre d'habitants desservis	28 538	28 435	28 453
D102.0	Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ (€/m ³)	2,1200	2,2176	2,3154
Indicateurs de performance				
P101.1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne la microbiologie	99,40 %	100,00 %	99,61 %
P102.1	Taux de conformité des prélèvements sur les eaux distribuées réalisés au titre du contrôle sanitaire par rapport aux limites de qualité pour ce qui concerne les paramètres physico-chimiques	100 %	100 %	98,47 %
P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	92 points	98 points	98 points
P104.3	Rendement du réseau de distribution	83,56 %	82,05 %	82,20 %
P105.3	Indice linéaire des volumes non comptés (m ³ /km/j)	2,22	2,52	2,42
P106.3	Indice linéaire de pertes en réseau (m ³ /km/j)	2,06	2,31	2,20
P107.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,2513 %	0,5946 %	0,6688 %
P108.3	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	74,01 %	75,00 %	76,30 %
P109.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (€/m ³)	0,0013	0,0004	0,0009
P153.2	Durée d'extinction de la dette	6,34 ans	4,44 ans	5,86 ans
P154.0	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	4,09 %	3,70 %	3,82 %