

Syndicat mixte Olivier de Serres

eau potable

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

Exercice 2023

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public de l'eau potable pour l'exercice présenté conformément à l'article L22245 du code général des collectivités territoriales et au décret du 2 mai 2007 Les informations sur fond bleu sont obligatoires au titre du décret.

Tout renseignement concernant la réglementation en vigueur et la définition et le calcul des différents indicateurs peut être obtenu sur le site WWW.Services.eaufrance.fr , rubrique « l'Observatoire »

Table des matières

1.	Carac	ctérisation technique du service	3
	1.1.	Présentation du territoire desservi	3
	1.2.	Mode de gestion du service	
	1.3.	Estimation de la population desservie (D101.1)	4
	1.4.	Nombre d'abonnés	
	1.5.	Eaux brutes	7
	1.5.1	Prélèvement sur les ressources en eau	7
	1.5.2	. Achats d'eaux brutes	8
	1.6.	Eaux traitées	8
	1.6.1	Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2023	8
	1.6.2		
	1.6.3	Achats d'eaux traitées	10
	1.6.4		
	1.6.5		
	1.6.6		
	1.7.	Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	11
2.	Tarifi	cation de l'eau et recettes du service	12
	2.1.	Modalités de tarification	12
	2.2.	Facture d'eau type (D102.0)	14
	2.3.	Recettes	17
3.	Indic	ateurs de performance	18
	3.1.	Qualité de l'eau (P101.1 et P102.1)	
	3.2.	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)	
	3.3.	Indicateurs de performance du réseau.	
	3.3.1	±	
	3.3.2	· · · · · ·	
	3.3.3	<u>.</u> , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
	3.3.4	± ' '	
	3.4.	Indice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)	22
	3.5.	Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P151.1)	23
	3.6.	Délai maximal d'ouverture des branchements(D151.0 et P152.1)	
	3.7.	Durée d'extinction de la dette de la collectivité (P153.2)	
	3.8.	Taux d'impayés sur les factures de l'année précédente (P154.0)	
	3.9.	Taux de réclamations (P155.1)	25
4.	Finar	ncement des investissements	26
	4.1.	Branchements en plomb.	26
	4.2.	Montants financiers	
	4.3.	État de la dette du service	26
	4.4.	Amortissements Erreur! Signet non de	éfini.
	4.5.	Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les	
		ances environnementales du service	
	4.6.	Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante	
		dernier exercice Erreur! Signet non de	
5.	Actio	ons de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau	27
	5.1.	Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)	27
	5.2.	Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)	
6.	Table	eau récapitulatif des indicateurs	

1. Caractérisation technique du service

Ĺ						
Le	service est géré au niveau ☐ communa ☐ intercomm					
•	Nom de la collectivité : Syndicat mixte	e Olivier d	e Serres			
•	Nom de l'entité de gestion : eau potable	le				
•	Caractéristiques (commune, EPCI et ty	pe, etc.):	Syndicat Mix	te		
•	Compétences liées au service :		Oui	Non		
	Production		\square			
	Protection de l'ouvrag prélèvement ⁽¹⁾	e de				
	Traitement (1)					
	Transfert					
	Stockage (1)					
	Distribution					
	(1) A compléter					
•	Territoire desservi (communes adhérer Freyssenet, Lanas, Lavilledieu, Lussas Gineys-en-Coiron, Saint-Jean-le-Cente Maurice-d'Ibie, Saint-Pons, Villeneuve	, Mirabel, enier, Saint	Rochecolomb t-Laurent-sous	e, Saint-Andéo	l-de-Berg, Saint-Go	ermain, Sain
•	Existence d'une CCSPL	□ Oui			☑ Non	
• au	Existence d'un schéma de distribution sens de l'article L2224-7-1 du CGCT	☑ Oui,			□ Non	
•	Existence d'un règlement de service	☑ Oui			□ Non	
•	Existence d'un schéma directeur	☑ Oui,			□ Non	
	1.2. Mode de aestion du s	service				

Le service est exploité en ☑ Délégation par Entreprise privée

Nature du contrat :

Nom du prestataire : SAUR____

Date de début de contrat : 30/06/2022
Date de fin de contrat initial : 30/06/2034

• Date effective de fin de contrat (après avenant le cas échéant) : 30/06/2034

• Nombre d'avenants et nature des avenants : 0

Nature exacte de la mission du prestataire : concession du service public d'eau potable

1.3. Estimation de la population desservie (D101.1)



Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne – y compris les résidents saisonniers – domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'eau potable sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

Le service public d'eau potable dessert 27 753 habitants au 31/12/2023 (26 117 au 31/12/2022).

1.4. Nombre d'abonnés



Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

Le service public d'eau potable dessert 7 053 abonnés au 31/12/2023 (6 981 au 31/12/2022).

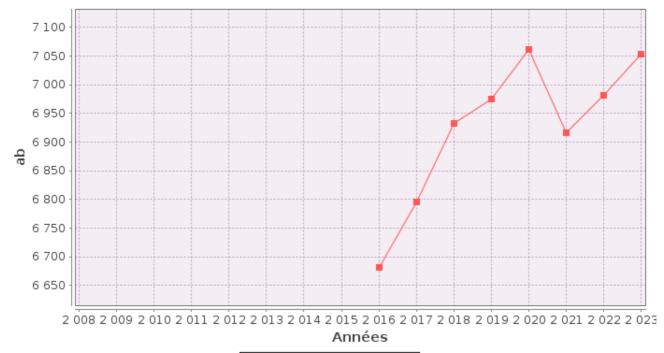
La répartition des abonnés par commune est la suivante :

Commune	Nombre total d'abonnés 31/12/2022	Nombre total d'abonnés au 31/12/2023	Variation en %
Berzème	105	106	1%
Darbres	166	166	0%
Freyssenet (CAPCA)	70	70	0%
Lanas	309	314	1.6%
Lavilledieu	1222	1243	1.7%
Lussas	633	646	2.1%
Mirabel	420	426	1.4%
Rochecolombe	191	192	0.5%
Saint-Andéol-de-Berg	98	98	0%
Saint-Germain	350	352	0.6%
Saint-Gineis-en-Coiron	96	95	-1%
Saint-Jean-le-Centenier	451	461	2.2%
Saint-Laurent-sous- Coiron	90	90	0%
Saint-Maurice-d'Ardèche	221	223	0.9%
Saint-Maurice-d'Ibie	196	197	0.5%
Saint-Pons	4	4	0%
Villeneuve-de-Berg	1600	1598	-0.1%
Vogüé	759	771	1.6%
Total	6981	7053	1.03%

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de 19,01 abonnés/km au 31/12/2023 (18,81 abonnés/km au 31/12/2022).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonnés) est de 3,93 habitants/abonné au 31/12/2023 (3,74 habitants/abonné au 31/12/2022).

La consommation moyenne par abonné (consommation moyenne annuelle domestique + non domestique rapportée au nombre d'abonnés) est de $103,4~\text{m}^3/\text{abonné}$ au 31/12/2023. ($109,95~\text{m}^3/\text{abonné}$ au 31/12/2022).



-- VP.056 Nombre d'abonnés

1.5. Eaux brutes

1.5.1. Prélèvement sur les ressources en eau



Le service public d'eau potable prélève 640 577 m³ pour l'exercice 2023 (688 564 pour l'exercice 2022).

Ressource et implantation	Nature de la ressource	Débits nominaux	Volume prélevé durant l'exercice 2022 en m ³	Volume prélevé durant l'exercice 2023 en m ³	Variation en %
Source de l'Adou - Solitary (Saint-Laurent- sous-Coiron)	Sources		54 035	32 806	-39,3%
Source des vernes_rochessauve	Sources		46 578	41 574	-10,8%
prise d'eau en rivière Claduègne (Saint- Gineis-en-Coiron)	Eau de Surface	161/s	264 454	166 035	-37,2%
Sources de Goutal, Monteilet et Vernèdes (St Jean le C.)	Sources		165 660	171 721	3,7%
Source de Matarou (Saint-Gineis-en- Coiron)	Sources		9 052	9 389	3,7%
Source du Bois de l'Homme (Darbres)	Sources		6 321	121	-98,1%
Sources des Engladures et Gatima (Darbres)	Sources		179 320	203 684	13,6%
source du Moulin (Rochecolombe)	Sources		9 722	15 247	56,8%
Total			735 142	640 577	-13%

⁽¹⁾ débits et durée de prélèvement autorisés par l'arrêté de DUP (préciser les unités). Si la ressource ne nécessite pas de traitement, le volume prélevé peut être égal au volume produit)

Pourcentage des eaux souterraines dans le volume prélevé : 26%.



1.5.2. Achats d'eaux brutes

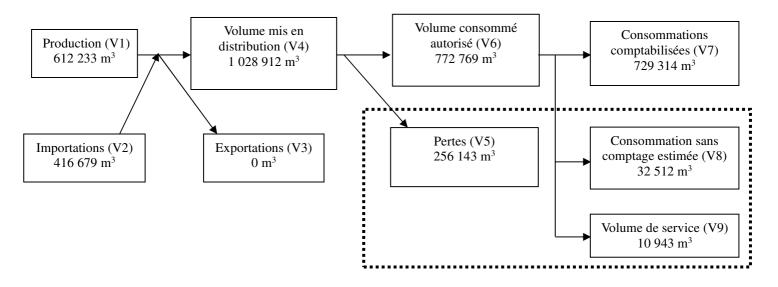


Si le service achète des eaux brutes qu'il traite lui-même :

Le syndicat n'achète pas d'eaux brutes.

1.6. Eaux traitées

1.6.1. Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2023



1.6.2. Production

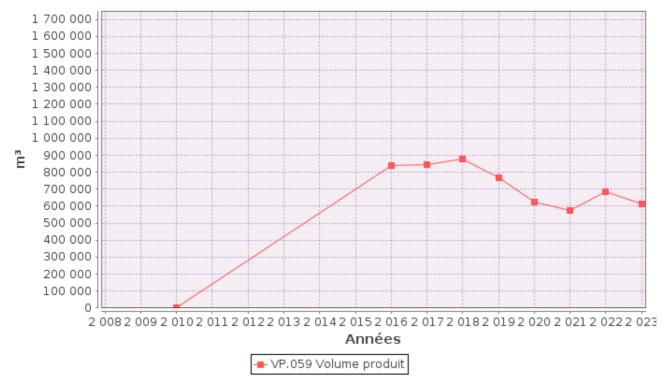


Le service a 7 stations de traitement.

Nom de la station de traitement	Type de traitement (cf. annexe)
Production de Rochecolombe	Chlore gazeux
Production du bois de l'homme	Chlore liquide
Production de la source du monteillet	Chlore liquide
Production de Matarou	Chlore gazeux
Production de La Borie	Electrochloration
Production de l'Adou Solitary	Chlore liquide
Production des Vernes	Chlore gazeux

Le volume produit total peut différer du volume prélevé (usines de traitement générant des pertes par exemple).

Ressource	Volume produit durant l'exercice 2022 en m ³	Volume produit durant l'exercice 2023 en m ³	Variation des volumes produits en %	Indice de protection de la ressource exercice 2023
Source de l'Adou - Solitary (Saint- Laurent-sous-Coiron)	51 454	32 374	-37,1%	80
Source des vernes_rochessauve	46 578	41 142	-11%	80
prise d'eau en rivière Claduègne (Saint-Gineis-en-Coiron)	263 609	165 255	-37,3%	80
Sources de Goutal, Monteilet et Vernèdes (St Jean le C.)	165 660	171 721	3,7%	80
Source de Matarou (Saint-Gineis-en-Coiron)	8 248	8 645	4,8%	80
Source du Bois de l'Homme (Darbres)	6 321	121	-98,1%	80
Sources des Engladures et Gatima (Darbres)	178 852	178 592	-0,1%	80
source du Moulin (Rochecolombe)	8 786	14 383	63,7%	80
Total du volume produit (V1)	729 507	612 233	-16,1%	80



1.6.3. Achats d'eaux traitées



Fournisseur	Volume acheté durant l'exercice 2022 en m ³	Volume acheté durant l'exercice 2023 en m ³	Variation des volumes achetés en %	Indice de protection de la ressource exercice 2023
SEBA	450 804	416 679	-7.6%	80
Total d'eaux traitées achetées (V2)	450 804	416 679	-7,6%	80

Volumes vendus au cours de l'exercice



Acheteurs	Volumes vendus durant l'exercice 2022 en m ³	Volumes vendus durant l'exercice 2023 en m³	Variation en %
Abonnés domestiques ⁽¹⁾	757 680	719 843	-5%
Abonnés non domestiques	9 872	9 471	-4,1%
Total vendu aux abonnés (V7)	767 552	729 314	-5%
Service de (2)			
Service de (2)			
Total vendu à d'autres services (V3)	0	0	%

⁽¹⁾ Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'Agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement.

⁽²⁾ Dans le cas où la collectivité vend de l'eau traitée à d'autres services d'eau potable.



■ VP.232 Volumes consommés comptabilisés

1.6.5.

Autres volumes



	Exercice 2022 en m3/an	Exercice 2023 en m3/an	Variation en %
Volume consommation sans comptage (V8)	35 157	32 512	-7,5%
Volume de service (V9)	16 636	10 943	-34,2%

Volume consommé autorisé 1.6.6.



	Exercice 2022 en m3/an	Exercice 2023 en m3/an	Variation en %
Volume consommé autorisé (V6)	819 345	772 769	-5,7%

1.7. Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)



Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est de 371 kilomètres au 31/12/2023 (371,15 au 31/12/2022).

2. Tarification de l'eau et recettes du service

2.1. 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.).

Les tarifs applicables aux 01/01/2023 et 01/01/2024 sont les suivants :

Frais d'accès au service : 45.00€ au 01/01/2023

45.00€ au 01/01/2024

Tarifs		Au 01/01/2023	Au 01/01/2024
	Part de la colle	ectivité	
Part fixe (€ HT/an)			
	Abonnement DN 15mm y compris location du compteur	95.00 €	95.00 €
	Abonnement (1) DN 20	118.00€	118.00€
	Abonnement (1) DN 30	200.00€	200.00€
	Abonnement DN 40	460.00€	460.00€
	Abonnement DN50	765.00€	765.00€
	Abonnement DN60/65	765.00€	765.00€
	Abonnement DN80	1100.00€	1100€
	Abonnement DN100	1800,00€	1800,00€
D : : : : : : : : : : : : : : : : : : :	O. LUTTY 35		
Part proportionnelle (0.77.01.3	0.77.01.3
	Prix au m³	0,77 €/m³	0,77 €/m³
Autre :			€
	Part du délég	ataire	
Part fixe (€ HT/an)			
	Abonnement Dn15 (1) y compris location du compteur	10,14 €	10,62€
	Abonnement Dn20	152.07€	159.23€
	Abonnement Dn30	364.97€	382.14€
	Abonnement Dn40	608.28€	636.90€
	Abonnement Dn50	1216.56€	1273.80€
	Abonnement Dn60/65	1216.56€	1273.80€
	Abonnement Dn80	2027.60€	2123,00€
	Abonnement Dn100	4055.20€	4246.00€
Part proportionnelle (€ HT/m³)		
	Prix au m³	0,6752 €/m³	0,707 €/m³
	Taxes et redev	vances	
Taxes			
Taux	de TVA (2)	5,5 %	5,5 %
Redevances			
Prélè l'eau	vement sur la ressource en eau (Agence de	0,1 €/m³	0,1 €/m³
Pollu	tion domestique (Agence de l'Eau)	0,28 €/m³	0,29 €/m3
VNF	Prélèvement	€/m³	€/m³

Autre :	€/m³	€/m³
---------	------	------

⁽¹⁾ Rajouter autant de lignes que d'abonnements

Les délibérations fixant les différents tarifs et prestations aux abonnés pour l'exercice sont les suivantes :

- ➤ Délibération du 24/10/2022 fixant les tarifs du service d'eau potable part collectivité
- > Délibération du 27/04/2022 fixant les frais d'accès au service
- ➤ Délibération du 27/04/2022 effective à compter du 01/07/2022 fixant les tarifs d'eau potable part exploitation

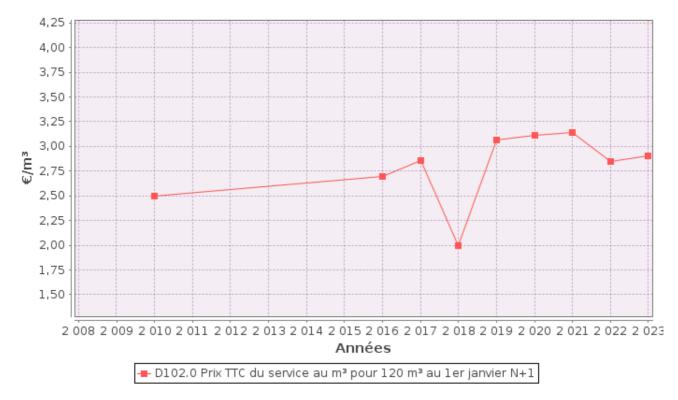
2.2. Facture d'eau type (D102.0)



Les tarifs applicables au 01/01/2023 et au 01/01/2024 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE ($120 \text{ m}^3/\text{an}$) sont :

Facture type	Au 01/01/2023 en €	Au 01/01/2024 en €	Variation en %					
Par	Part de la collectivité							
Part fixe annuelle	95,00	95,00	0%					
Part proportionnelle	92,40	92,40	0%					
Montant HT de la facture de 120 m3 revenant à la collectivité	187,40	187,40	0%					
Part du délégataire (et	n cas de délégation de s	ervice public)						
Part fixe annuelle	10,14	10,62	4,7%					
Part proportionnelle	81,02	84,84	4,7%					
Montant HT de la facture de 120 m³ revenant au délégataire	91,16	95,46	4,7%					
Tav	xes et redevances							
Redevance pour prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'Eau)	12,00	12,00	0%					
Redevance de pollution domestique (Agence de l'Eau)	33,60	34,80	3,6%					
VNF Prélèvement :			%					
Autre :			%					
TVA	17,83	18,13	1,7%					
Montant des taxes et redevances pour 120 m³	63,43	64,93	2,4%					
Total	341,99	347,79	1,7%					
Prix TTC au m ³	2,85	2,90	1,7%					

⁽²⁾ L'assujettissement à la TVA est volontaire pour les communes et EPCI de moins de 3000 habitants, et obligatoire pour les communes et EPCI de plus de 3000 habitants et en cas de délégation de service public.



ATTENTION : l'indicateur prix prend en compte l'ensemble de la compétence de la production à la distribution.

Dans le cas d'un EPCI, le tarif pour chaque commune est :

Commune	Prix au 01/01/2023 en €/m³	Prix au 01/01/2024 en €/m³
Berzème	2.85€	2.90€
Darbres	2.85€	2.90€
Freyssenet	2.85€	2.90€
Lanas	2.85€	2.90€
Lavilledieu	2.85€	2.90€
Lussas	2.85€	2.90€
Mirabel	2.85€	2.90€
Rochecolombe	2.85€	2.90€
Saint-Andéol-de-Berg	2.85€	2.90€
Saint-Germain	2.85€	2.90€
Saint-Gineis-en-Coiron	2.85€	2.90€
Saint-Jean-le-Centenier	2.85€	2.90€
Saint-Laurent-sous-Coiron	2.85€	2.90€
Saint-Maurice-d'Ardèche	2.85€	2.90€
Saint-Maurice-d'Ibie	2.85€	2.90€
Saint-Pons	2.85€	2.90€
Villeneuve-de-Berg	2.85€	2.90€
Vogüé	2.85€	2.90€

Les volumes consommés son	t relevés	avec une fréquence :
	\checkmark	annuelle
		semestrielle
		trimestrielle
		quadrimestrielle
La facturation est effectuée a	vec une	fréquence :
		annuelle
	$\overline{\checkmark}$	semestrielle
		trimestrielle
		quadrimestrielle

Les volumes facturés au titre de l'année 2023 sont de 729 314m³/an (796 746m³/an en 2022).

Pour chaque élément du prix ayant évolué depuis l'exercice précédent, les éléments explicatifs (financement de travaux, remboursement de dettes, augmentation du coût des fournitures, etc.) sont les suivants :

Produit : Eau Potable	it : Eau Potable Type de contrat : Affermage		Т	ype d'encaisseme	nt : Société			
	10	SConsomma	tion part SAU	R				
Prix (HT) à compter du Devise : Euro Prix révisé = [K=1,061			: Consommation p alisation : 07/02/		1,0615			
Formule de révisi	Détermination du coel ion : 0,15+0,31x(ICHTE/ICHTE0)+0,05x(010534763/010 Appl	05347630)+0,3 ications des inc	5x(FD2010/FD2 dices : Valeur co	2010o)+0,02x(TF		2010o)+0,12	x(PEAU0715/	PEAU0715o)
	Valeurs de base des paramètres utilisés	Kintermed	iaire : 1,0615	l	Valeurs acti	ualisées au (01/07/2023	
Indice		Valeur de base	Date application	Date publication	Réf. publication	Durée	Racc.	Valcur actualisée
ICHTE	COUT HORAIRE DU TRAVAIL - PRODUCTION ET DISTRIBUTION D'EAU	122,80000	01/12/2022	07/04/2023	SITE INTERNET INSEE			127,00000
010534763	ELECTRICITE TARIF BLEU PROFESSIONNEL HEURES CREUSES BASE 2015	126,90000	01/02/2023	30/06/2023	SITE INTERNET INSEE			152,40000

La part délégataire a principalement augmenté du fait des hausses de prix sur l'achat d'eau au SEBA (+22.70%) et sur la force motrice (+20%). Le syndicat a fait le choix de ne pas augmenter la part collectivité sur la période.

01/04/2023

01/01/2023 01/01/2023

106,60000

1,00000

MTPB 6251

MTPB 6251

117.50000

129,40000

23/06/2023

2.3. Recettes

FRAIS DIVERS - BASE 100 EN 2010

AVEC TUYAUX - 2010 Prix moyen de l'eau acheté à d'autres services

CANALISATIONS, EGOUTS, ASST, ADDUCT.EAU



FD2010

TP10A2010

PEAU0715

Recettes de la collectivité :

Recettes globales : Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2023 : 2 783 502 € (2 901 100 € au 31/12/2022).

3. Indicateurs de performance

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



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

Analyses	Nombre de prélèvements réalisés exercice 2022	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2022	Nombre de prélèvements réalisés exercice 2023	Nombre de prélèvements non-conformes exercice 2023
Microbiologie	78	1	90	0
Paramètres physico-chimiques	85	9	104	14

Le taux de conformité est calculé selon la formule suivante :

taux de conformité =
$$\frac{\text{nombre de prélèvements réalisés - nombre de prélèvements non conformes}}{\text{nombre de prélèvements réalisés}} *100$$

Cet indicateur est demandé si le service dessert plus de 5000 habitants ou produit plus de 1000 m³/jour.

Analyses	Taux de conformité exercice 2022	Taux de conformité exercice 2023
Microbiologie (P101.1)	98,7%	100%
Paramètres physico-chimiques (P102.1)	89,4%	86,5%

Le taux de conformité sur les paramètres physico-chimiques est faible car nous avons de nombreuses non-conformités CVM

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 (ou 0 et 110 pour les services n'ayant pas la mission de collecte).

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.

	nombre de points	Valeur	points potentiels
PARTIE A : PLAN DES RESEA (15 points)	UX		
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 RES			
(30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a	été obtenue pour la pa	rtie A)	1
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		Oui	
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 (1)	Oui	15
VP.239 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres		99,65%	
VP.241 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose	0 à 15 points sous conditions (2)	100%	15
PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET (75 points qui ne sont décomptés que si 40 points au moins on			X
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	-	100

⁽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.

3.3. Indicateurs de performance du réseau

3.3.1. 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.

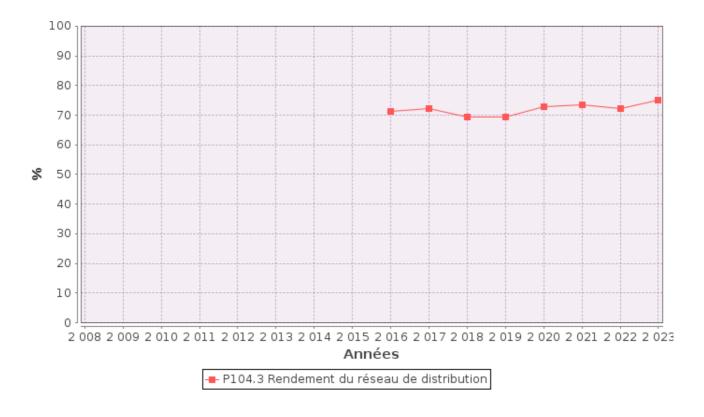
Le rendement du réseau de distribution se calcul ainsi :

$$\operatorname{rendement}\operatorname{du}\operatorname{r\acute{e}seau} = \frac{V_6 + V_3}{V_1 + V_2} * 100$$

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

part du volume vendu parmi le volume mis en distribution =
$$\frac{V_7}{V_4}$$

	Exercice 2022	Exercice 2023
Rendement du réseau	72,3 %	75,1 %
Indice linéaire de consommation (volumes consommés autorisés + volumes exportés journaliers par km de réseau hors branchement) [m³ / jour / km]	6,05	5,71
Volume vendu sur volume mis en distribution (ex. rendement primaire)	67,7 %	70,9 %



3.3.2. 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.

indice linéaire des volumes non comptés =
$$\frac{V_4 - V_7}{365 * linéaire du réseau de desserte en km}$$

Pour l'année 2023, l'indice linéaire des volumes non comptés est de 2,2 m³/j/km (2,7 en 2022).

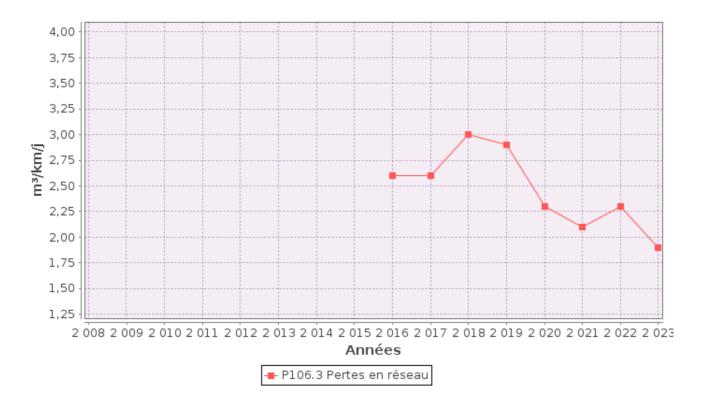
3.3.3. Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)



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.

indice linéaire des pertes en réseau =
$$\frac{V_4 - V_6}{365* linéaire du réseau de desserte en km}$$

Pour l'année 2023, l'indice linéaire des pertes est de 1,9 m³/j/km (2,3 en 2022).



3.3.4. 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 collectivité et/ou le délégataire) par la longueur du réseau. 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.

Exercice	2019	2020	2021	2022	2023
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	%	0,48%	0,9%	0,86%	1,19%

Au cours des 5 dernières années, 22 km de linéaire de réseau ont été renouvelés.

taux moyen de renouvellement des réseaux =
$$\frac{L_N + L_{N-1} + L_{N-2} + L_{N-3} + L_{N-4}}{5 * linéaire du réseau de desserte} * 100$$

Pour l'année 2023, le taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable est de 1,19% (0,86 en 2022).

3.4. 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 80% (80% en 2022).

3.5. Taux d'occurrence des interruptions de service non-programmées (P151.1)



Une interruption de service non-programmée est une coupure d'eau pour laquelle les abonnés concernés n'ont pas été informés au moins 24 heures à l'avance, exception faite des coupures chez un abonné lors d'interventions effectuées sur son branchement ou pour non-paiement des factures.

taux d'occurence des interruptions de service non programmées = $\frac{\text{nombre d'interruptions de service non programmées}}{\text{nombre d'abonnés du service}} *1000$

Pour l'année 2023, 72 interruptions de service non programmées ont été dénombrées (75 en 2022), soit un taux d'occurrence des interruptions de service non-programmée de 10,21 pour 1 000 abonnés (10,74 en 2022).

3.6. Délai maximal d'ouverture des branchements (D151.0 et P152.1)



<u>Dans son règlement</u>, le service s'engage à fournir l'eau dans un délai de 2 jours ouvrés après réception d'une demande d'ouverture de branchement, dans la mesure où celle-ci émane d'un abonné doté d'un branchement fonctionnel (pré-existant ou neuf).

 $taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements = \frac{ayant respecté le délai}{nombre total d'ouvertures de branchements} *100$

Pour l'année 2023, le taux de respect de ce délai est de 99,7% (98,1% en 2022).

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



La durée d'extinction 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, calculée selon les modalités prescrites par l'instruction comptable M49).

durée d'extinction de la dette pour l'année de l'exercice = encours de la dette au 31 décembre de l'exercice épargne brute annuelle

	Exercice 2022	Exercice 2023
Encours de la dette en €	1 471 127,71	1 308 633
Epargne brute annuelle en €	1 232 000	1 992 633
Durée d'extinction de la dette en années	1,2	0,7

Pour l'année 2023, la durée d'extinction de la dette est de 0,7 ans (1,2 en 2022).



■ VP.182 Encours total de la dette

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



Ne sont ici considérées que les seules factures portant sur la vente d'eau potable proprement dite. Sont donc exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers, ainsi que les éventuels avoirs distribués (par exemple suite à une erreur de facturation ou à une fuite).

Toute facture impayée au 31/12/2023 est comptabilisée, quel que soit le motif du non-paiement.

	montant d'impayés au titre de l'année précédente	
taux d'impayés sur les factures de l'année précédente = -	tel que connu au 31 décembre de l'année en cours	*100
taux d'impayes sur les factures de l'aimée précédente =	chiffre d'affaires TTC (hors travaux) au titre de l'année précédente	

	Exercice 2022	Exercice 2023
Montant d'impayés en € au titre de l'année 2022 tel que connu au 31/12/2023	69 378,62	61 530
Chiffre d'affaires TTC facturé (hors travaux) en € au titre de l'année 2022	2 562 469	2 945 505
Taux d'impayés en % sur les factures d'eau 2022	2,71	2,09

Pour l'année 2023, le taux d'impayés en % sur les factures d'eau de l'année 2022 est de 2,09% (2,71 en 2022).

3.9. Taux de réclamations (P155.1)



Cet indicateur reprend les réclamations écrites de toute nature relatives au service de l'eau, à l'exception de celles qui sont relatives au niveau de prix (cela comprend notamment les réclamations réglementaires, y compris celles qui sont liées au règlement de service).

Existence d'un dispositif de mémorisation des réclamations reçues	[☑] Oui	[□] Non	

Nombre de réclamations écrites reçues par l'opérateur : 7

Nombre de réclamations écrites reçues par la collectivité : 0

taux de réclamations =
$$\frac{\text{nombre de réclamations (hors prix) laissant une trace écrite}}{\text{nombre total d'abonnés du service}} *1000$$

Pour l'année 2023, le taux de réclamations est de 0,99 pour 1000 abonnés (0 en 2022).

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 25/12/2013, cette teneur ne devra plus excéder 10 µg/l. Cette faible valeur peut induire une suppression des branchements en plomb. Il n'y a plus de branchements plomb connus sur le périmètre syndical.

4.2. Montants financiers



	Exercice 2022	Exercice 2023
Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire	800 000	2 000 000
Montants des subventions en €	226 968.00	62 030.93
Montants des contributions du budget général en €	0	0

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 N (mont	ant restant dû en €)	1 471 127,71	1 308 633
Montant remboursé durant l'exercice en €	en capital	124 165.27	128 493.74
	en intérêts	37 248.88	32 920.41

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



Projets à l'étude	Montants prévisionnels en €	Montants prévisionnels de l'année précédente en €
Interconnexion avec la DRAGA	2 670 000€	2 670 000€
Renouvellement divers de réseaux	600 000€	600 000€

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 2023, le service a reçu	demandes d'abandon de créance et en a accordé
338 € ont été abandonnés et/ou versé	s à un fonds de solidarité, soit 0,0005 €/m³ pour l'année 2023 (0 €/m³ en
2022).	

5.2. Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)



Peuvent être ici listées les opérations mises en place dans le cadre de l'article L1115-1-1 du Code général des collectivités territoriales, lequel ouvre la possibilité aux collectivités locales de conclure des conventions avec des autorités locales étrangères pour mener des actions de coopération ou d'aide au développement.

Bénéficiaire	Montant en €

6. Tableau récapitulatif des indicateurs

		Exercice 2022	Exercice 2023
	Indicateurs descriptifs des		
	services		
D101.0	Estimation du nombre d'habitants desservis	26 117	27 753
D102.0	Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [€/m³]	2,85	2,9
	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	98,7%	100%
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	89,4%	86,5%
P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	100	100
P104.3	Rendement du réseau de distribution	72,3%	75,1%
P105.3	Indice linéaire des volumes non comptés [m³/km/jour]	2,7	2,2
P106.3	Indice linéaire de pertes en réseau [m³/km/jour]	2,3	1,9
P107.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,86%	1,19%
P108.3	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	80%	80%
P109.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m³]	0	0,0005