



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

Exercice 2022

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  $\underline{www.services.eaufrance.fr}$ , rubrique « l'Observatoire »





Table des matières ID: 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

1.	Caracté	risation technique du service	3
	1.1. P1	résentation du territoire desservi	3
	1.2. M	Iode de gestion du service	3
	1.3. Es	stimation de la population desservie (D101.1)	4
	1.4. N	ombre d'abonnés	4
	1.5. Ea	aux brutes	5
	1.5.1.	Prélèvement sur les ressources en eau	5
	1.5.2.	Achats d'eaux brutes	6
	1.6. Ea	aux traitées	
		Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2021. Les volumes sons à partir d'informations réelles, comptabilisées sur la période de deux relèves ramenée à 3	
	jours. 1.6.2.	6 Production	7
	1.6.2.	Production	
	1.6.3. 1.6.4.	Volumes vendus au cours de l'exercice	
	1.6.4. 1.6.5.	Autres volumes	
	1.6.5. 1.6.6.	Volume consommé autorisé	
		inéaire de réseaux de desserte (hors branchements)	
2			
2.		tion de l'eau et recettes du service	
		Iodalités de tarification	
		acture d'eau type (D102.0)	
		ecettes	
3.	Indicate	eurs de performance	.13
		ualité de l'eau (P101.1 et P102.1)	
	3.2. In	dice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P103.2B)	.13
	3.3. In	dicateurs de performance du réseau	.15
	3.3.1.	Rendement du réseau de distribution (P104.3)	.15
	3.3.2.	Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3)	.15
	3.3.3.	Indice linéaire de pertes en réseau (P106.3)	
	3.3.4.	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2)	.16
	3.4. In	ndice d'avancement de protection des ressources en eau (P108.3)	.16
4.	Finance	ement des investissements	.17
	4.1. B	ranchements en plomb	.17
		Iontants financiers	
		tat de la dette du service	
		mortissements	
		résentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager et les	
		ces environnementales du service	.18
		résentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante a	
		ernier exercice	
5.		de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau	
٠.		bandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P109.0)	
		pérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)	
_		•	
6.	rableau	récapitulatif des indicateurs	.20

# 1. Caractérisation technique du service

1.1.Pi	1.1.Présentation du territoire desservi								
Le service	e est géré au niveau ☐ <b>communa</b> ☑ <b>intercom</b>								
• Nom	Nom de la collectivité : COMMUNAUTE DE COMMUNES COEUR DE SAVOIE								
• Carac	téristiques (commune, EPCI et ty	ype, etc.) : C	Communauté	de communes					
• Comp	pétences liées au service :		Oui	Non					
	Production								
	Protection du point de prélèver	ment (1)	$\square$						
	Traitement (1)		$\square$						
	Transfert		$\square$						
	Stockage (1)		$\square$						
	Distribution		$\square$						
	(1) A compléter								
	oire desservi (communes adhérer T-JEAN-DE-LA-PORTE, SAIN				sservis, etc.):				
• Existe	ence d'une CCSPL	□ Oui			☑ Non				
	ence d'un schéma de distribution e l'article L2224-7-1 du CGCT	☑ Oui, dat	e d'approbat	tion* : 2013	□ Non				
• Existe	ence d'un règlement de service	☑ Oui, da	ate d'approba	ation* : 17/12/2	2015 □ Non				
• Existe	ence d'un schéma directeur	☑ Oui, dat	e d'approbat	tion* : 2013	□ Non				
	ode de gestion du service e est exploité en □ régie □ régie avec pr □ régie intéress	estataire de	e service						

<sup>\*</sup> Approbation en assemblée délibérante

☐ gérance ☐ délégation de service public : affermage ☐ délégation de service public : concession Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le

ID: 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

#### Nature du contrat :

✓ Nom du prestataire : SUEZ

Date de début de contrat : 01/01/2021

✓ Date de fin de contrat initial : 31/12/2023

✓ Date effective de fin de contrat (après avenant le cas échéant) : 31/12/2023

✓ Nombre d'avenants et nature des avenants : /

✓ Nature exacte de la mission du prestataire : (cf. annexe)

#### 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 **5 258** habitants au 31/12/2022 (5 194 au 31/12/2021).

#### 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 **2 830** abonnés au 31/12/2022 (2 795 au 31/12/2021).

La répartition des abonnés par commune est la suivante :

Commune	Nombre total d'abonnés au 31/12/2021	Nombre d'abonnés domestiques au 31/12/2022	Nombre d'abonnés Non domestiques au 31/12/2022	Nombre total d'abonnés au 31/12/2022	Variation en %
SAINT-JEAN-DE-LA- PORTE	479	478	0	478	0 %
SAINT-PIERRE- D'ALBIGNY	2 316	2 352	0	2 352	+ 2 %
Total	2 795	2 830	0	2 830	+ 1 %

La densité linéaire d'abonnés (nombre d'abonnés par km de réseau hors branchement) est de 43,47 abonnés/km au 31/12/2022 (42,93 abonnés/km au 31/12/2021).

Le nombre d'habitants par abonné (population desservie rapportée au nombre d'abonnés) est de 1,86 habitants/abonné au 31/12/2022 (également 1,86 habitants/abonné au 31/12/2021).

La consommation moyenne par abonné (consommation moyenne annuelle domestique + non domestique rapportée au nombre d'abonnés) est de 81,44 m³/abonné au 31/12/2022 (82,79 m³/abonné au 31/12/2021).



#### 1.5.Eaux brutes

#### 1.5.1. Prélèvement sur les ressources en eau



Le service public d'eau potable prélève 387 460 m³ pour l'exercice 2022 (valeurs transmises à l'Agence de l'eau RMC pour l'exercice 2022).

Ressource et implantation	Nature de la ressource	Débits nominaux	Volume prélevé durant l'exercice 2020 en m <sup>3</sup>	Volume prélevé durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup>	Variation en %
DISTRIBUTION DU BOURGET (Source du Bourget) St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		5 211	6 038	+ 15,87 %
POMPAGE LES ALLUES (Source les Allues) St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		132 302	140 812	+ 6,43 %
DISTRIBUTION PLANTAZ ( Source Trize) St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		69 479	75 952	+ 9,32 %
Réservoir LA PLANTAZ (réseau surpressé)	Eau souterraine		347	411	+ 18,44 %
RESERVOIR MONTAZ ARRIVEE FONTANETTE (Source Fontanette) St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		96 529	92 920	- 3,74 %
DISTRIBUTION GRANGETTE ( Source de la Croisette) St Jean de la Porte	Eau souterraine		3 096	4 767	+ 53,97 %
POMPAGE DE MIOLANS (Source de Miolans) St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		25 062	26 709	+ 6,57 %
DISTRIBUTION LES MILLETTES (Source les Millettes) St Jean de la Porte	Eau souterraine		45 339	30 789	- 32,09 %
DISTRIBUTION COMBEFOLLE (Source Combefolle haute) St Jean de la Porte	Eau souterraine		925	1 258	+ 36 %
SOURCE DES GARNIERS St Pierre d'Albigny	Eau souterraine		7 726	7 804	+ 1,01 %
Total			386 016	387 460	+ 0,37 %

<sup>(1)</sup> 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)

Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le

ID : 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

#### 1.5.2. Achats d'eaux brutes

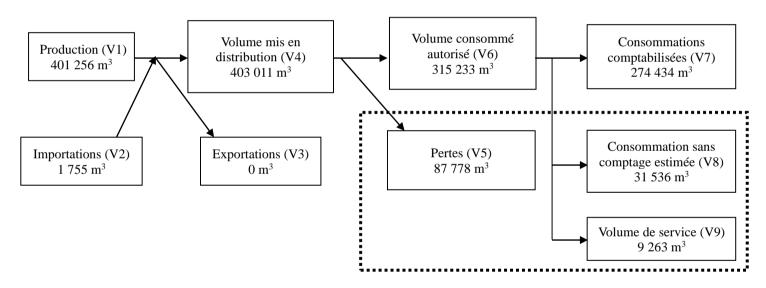


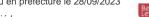
Si le service achète des eaux brutes qu'il traite lui-même :

Fournisseur	Volume acheté durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup>	Volume acheté durant l'exercice 2022 en m <sup>3</sup>	Observations
/	/	/	
Total	/	/	

#### 1.6.Eaux traitées

1.6.1. Bilan des volumes mis en œuvre dans le cycle de l'eau potable en 2022. Les volumes sont calculés à partir d'informations réelles, comptabilisées sur la période de deux relèves ramenée à 365 jours.









Le service a 8 stations de traitement.

Production

Nom de la station de traitement	Type de traitement (cf. annexe)	
Les Millettes	U.V.	
Combefolle	U.V.	
Mollard Carret	Chloration	
Roissarvaz	Chloration	
La Plantaz	Chloration	
Les Allues	Chloration	
Miolans	U.V.	
Les Garniers	U.V.	

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

Ressource	Volume produit durant l'exercice 2021 en m <sup>3</sup>	Volume produit durant l'exercice 2022 en m <sup>3</sup>	Variation des volumes produits en %	Indice de protection de la ressource exercice 2022
RESERVOIR DE LA MONTAZ	102 723	83 365	- 18,84 %	60
RESERVOIR DU BOURGET	5 313	6 132	+ 15,41 %	80
RESERVOIR LES ALLUES	134 889	141 979	+ 5,26 %	80
RESERVOIR DE ROISSAVAZ	15 862	16 945	+ 6,83 %	80
RESERVOIR DES GRANGETTES	3 157	4 807	+ 52,27 %	80
RESERVOIR DE MIOLANS	25 552	26 930	+ 5,39 %	80
CAPTAGE DES MILLETTES	46 226	35 711	- 22,75 %	80
CAPTAGE DE COMBEFOLLE	940	1 268	+ 34,89 %	60
RESERVOIR LA PLANTAZ	54 436	76 996	+ 41,44 %	60
RESERVOIR DES GARNIERS	7 854	7 123	- 9,31 %	80
Total du volume produit (V1)	396 952	401 256	+ 1,08 %	







#### Volume acheté Indice de Volume acheté Variation des durant protection de la **Fournisseur** durant l'exercice volumes achetés l'exercice ressource exercice 2022 en m<sup>3</sup> en % 2021 en m<sup>3</sup> 2022 1 755 100 Chambéry Métropole 1 871 - 6,20 % Total d'eaux traitées achetées (V2) 1871 1 755 - 6,20 % 100

#### Volumes vendus au cours de l'exercice

Achats d'eaux traitées



Acheteurs	Volumes vendus durant l'exercice 2021 (valeur consolidée issu de la déclaration annuelle redevance pollution Agence de l'eau) en m <sup>3</sup>	Volumes vendus durant l'exercice 2022 en m <sup>3</sup>	Variation en %
Abonnés domestiques <sup>(1)</sup>	231 405	230 474	- 0,4 %
Abonnés non domestiques	0	0	0 %
Total vendu aux abonnés	231 405	230 474	- 0,4 %
Service de (2)			
Service de (2)			
Total vendu à d'autres services (V3)	0	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.

#### 1.6.5.

#### Autres volumes



	Exercice 2021 en m3/an	Exercice 2022 en m3/an	Variation en %
Volume consommation sans comptage (V8)	36 536	31 536	- 13,68 %
Volume de service (V9)	9 294	9 263	- 0,34 %

#### 1.6.6.

#### Volume consommé autorisé



	Exercice 2021 en m3/an	Exercice 2022 en m3/an	Variation en %
Volume consommé autorisé (V6)	317 807	315 233	- 0,8 %

Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le



ID: 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

### 1.7.Linéaire de réseaux de desserte (hors branchements)



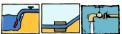
Le linéaire du réseau de canalisations du service public d'eau potable est de 66,253 kilomètres au 31/12/2022.





# 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.).

> Voir factures type article 2.2

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



Les tarifs applicables au 01/01/2022 et au 01/01/2023 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE ( $120~\text{m}^3/\text{an}$ ) sont :

Facture type	Au 01/01/2022 en €	Au 01/01/2023 en €	Variation en %				
Part de la collectivité							
Part fixe annuelle	46	53,36	+ 16 %				
Part proportionnelle	188,40	218,4	+ 15,92 %				
Montant HT de la facture de 120 m3 revenant à la collectivité	234,40	271,76	+ 15,94 %				
Part du délégataire (en	n cas de délégation de s	ervice public)					
Part fixe annuelle			%				
Part proportionnelle			%				
Montant HT de la facture de 120 m³ revenant au délégataire			%				
Tax	xes et redevances						
Redevance pour prélèvement sur la ressource en eau (Agence de l'Eau)	14,05	14,05	+ 0 %				
Redevance de pollution domestique (Agence de l'Eau)	33,60	33,60	+ 0 %				
VNF Prélèvement :			%				
Autre :			%				
TVA	15,51	17,57	+ 13,27 %				
Montant des taxes et redevances pour 120 m³	63,16	65,21755	+ 3,26 %				
Total	297,56	336,98	+ 13,25 %				
Prix TTC au m <sup>3</sup>	2,48	2,81	+ 13,25 %				

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

Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le



Les volumes consommés sont relevés avec une fréquence :

□ annuelle
 □ semestrielle
 □ trimestrielle
 □ quadrimestrielle

La facturation est effectuée avec une fréquence :

c une frequence :

☑ annuelle
□ semestrielle
□ trimestrielle
□ quadrimestrielle

Les volumes facturés au titre de l'année 2022 sont de 230 474 m<sup>3</sup>/an (231 405 m<sup>3</sup>/an en 2021).

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 :

2.3.Recettes



#### Recettes de la collectivité :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2022 en €	Variation en %
Recettes vente d'eau aux usagers	394 719,46	464 785,77	+ 18 %
dont abonnements	1	/	
Recette de vente d'eau en gros	0	0	
Recette d'exportation d'eau brute	0	0	
Régularisations des ventes d'eau (+/-)	0	0	
Total recettes de vente d'eau	394 719,46	464 785,77	+ 18 %
Recettes liées aux travaux : subventions	6 536	116 446	+ 1682 %
Contribution exceptionnelle du budget général	0	0	
Autres recettes (préciser)	0	0	
Total autres recettes	0	0	
Total des recettes	401 255,46	581 231,77	+ 45 %

Envoyé en préfecture le 28/09/2023

Reçu en préfecture le 28/09/2023

Publié le



ID: 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

#### Recettes de l'exploitant :

Type de recette	Exercice 2021 en €	Exercice 2022 en €	Variation en %
Recettes vente d'eau aux usagers	0	0	
dont abonnements	0	0	
Recette de vente d'eau en gros	0	0	
Recette d'exportation d'eau brute	0	0	
Régularisations des ventes d'eau (+/-)	0	0	
Total recettes de vente d'eau	0	0	
Recettes liées aux travaux	7 290	0	- 100 %
Autres recettes: prestation de service pour la CCCdS	288 390	305 230	+ 5,84 %
Autres recettes : produits accessoires	0	90	-
Total autres recettes	288 390	305 320	+ 5,87 %
Total des recettes	295 680	305 320	+ 3,26 %

Recettes globales: Total des recettes de vente d'eau au 31/12/2022 : 464 785,77 €



## 3. <u>Indicateurs de performance</u>

#### 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 2021	Nombre de prélèvements non- conformes exercice 2021	Nombre de prélèvements réalisés exercice 2022	Nombre de prélèvements non- conformes exercice 2022
Microbiologie	51	0	61	0
Paramètres physico-chimiques	24	0	61	0

Le taux de conformité est calculé selon la formule suivante :

$$taux\ de\ conformit\'e = \frac{nombre\ de\ pr\'el\`evements\ r\'ealis\'es - nombre\ de\ pr\'el\`evements\ non\ conformes}{nombre\ de\ pr\'el\`evements\ r\'ealis\'es} *100$$

Cet indicateur est demandé si le service dessert plus de 5000 habitants ou produit plus de 1000 m<sup>3</sup>/jour.

Analyses	Taux de conformité exercice 2021	Taux de conformité exercice 2022
Microbiologie (P101.1)	100 %	100 %
Paramètres physico-chimiques (P102.1)	100 %	100 %

#### 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 cidessous 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.

Reçu en préfecture le 28/09/2023

10

0

0

100

Oui

Non

Non

Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux + B) sont acquis.

Publié le réseaux (partie C ID: 073-200041010-20230921-DEL\_2023\_142-DE

sont acquis.			
	nombre de points	Valeur	points potentiels
PARTIE A: PLAN DES RESEAU (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		rtie 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		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		100%	
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 <sup>(2)</sup>	100%	15
PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET (75 points qui ne sont décomptés que si 40 points au moins on			K
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	Non	5
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	Oui	10
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
	İ	1	1

oui: 10 points

non: 0 point

oui: 10 points

non: 0 point

oui : 5 points

non: 0 point

120

VP.247 - Localisation à jour des autres interventions sur le réseau

VP.248 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel de

renouvellement des canalisations (programme détaillé assorti d'un estimatif

VP.249 - Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux sur au

(réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.)

**TOTAL** (indicateur P103.2B)

portant sur au moins 3 ans)

moins la moitié du linéaire de réseaux

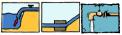
<sup>(1)</sup> l'existence de l'inventaire et d'une procédure de mise à jour ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des matériaux et diamètres sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des matériaux et diamètres atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont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

<sup>(2)</sup> 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



#### 3.3.Indicateurs de performance du réseau

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
Rendement du réseau	78,22 %
Indice linéaire de consommation (volumes consommés autorisés + volumes exportés journaliers par km de réseau hors branchement) [m³ / jour / km]	13,05
Volume vendu sur volume mis en distribution (ex. rendement primaire)	68,10 %

### 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 2022, l'indice linéaire des volumes non comptés est de 5,32 m<sup>3</sup>/j/km.





#### *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 2022, l'indice linéaire des pertes est de 3,63 m<sup>3</sup>/j/km.



#### Taux moven 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.

Exercise	2022
Linéaire renouvelé en km	0,05
Taux moyen renouvellement de réseaux sur 5 ans	0,02 %

#### 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 2022, l'indice global d'avancement de protection de la ressource est 72,03 %.



## 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  $10~\mu g/l$ . Cette faible valeur peut induire une suppression des branchements en plomb.

Branchements	Exercice 2022
Nombre total des branchements plomb	0
Nombre de branchements en plomb modifiés ou supprimés dans l'année	0
Nombre de branchements en plomb restants (en fin d'année)	0
% de branchement en plomb modifiés ou supprimés/nombre total de branchements	100 %
% de branchements en plomb restants/nombre total de branchements	0 %

#### 4.2. Montants financiers



	Exercice 2021	Exercice 2022
Montants financiers HT des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire	339 944,14	2 246,00
Montants des subventions en €	6 536,00	116 446,00
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 2020 fait apparaître les valeurs suivantes :

		Exercise 2021	Exercice 2022
Encours de la dette au 31 décembre N (mont	ant restant dû en €)	329 825,25	300 951,96
Montant remboursé durant l'exercice en €	en capital	19 362	25 873,30
	en intérêts	7 974,22	7 811,77

#### 4.4.Amortissements



Pour l'année 2022, la dotation aux amortissements a été de 108 035,50 €.

4.5. Présentation des projets à l'étude en vue d'améliore publié le publié l l'usager et les performances environnementales du service



Projets à l'étude	Montants prévisionnels de l'année précédente en € (2021)	Montants prévisionnels en € (2022)
Sécurisation de l'alimentation en eau potable du secteur de Combefolle	452 270	0
Etude de restructuration du réseau d'eau potable Secteur Centre Bourg Saint Pierre d'Albigny (Etudes préliminaires ensemble des rues + investigations complémentaires + AVP Louis Blanc Pinget et Place Charles Albert) et réalisation d'un bilan besoins ressources)	3 500	0
Extension du réseau d'eau potable secteur Sous Sapine	49 000	0
Travaux de requalification du réseau d'eau potable Secteur Centre Bourg Saint Pierre d'Albigny / Rue Louis Blanc Pinget et Place Charles Albert	153 857	153 857
Extension du réseau d'eau potable au lieu-dit « La Fin du Péchet »	15 000	15 000
Renouvellement du réseau d'eau potable à l'entrée du village de Saint Jean de la Porte côté Cruet	0	20 000
Renouvellement du réseau de la rue sous la Barme	0	23 000

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



Programmes pluriannuels de travaux adoptés	Année prévisionnelle de réalisation	Montants prévisionnels en €
/	/	/
/	/	/





# 5. Actions de solidarité et de coopération decentralisée dans le domaine de l'eau

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



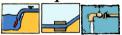
Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

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 2021, le service a reçu aucune demande d'abandon de créance, 0€ ont été abandonnés et/ou versés à un fonds de solidarité, soit 0 €/m³ pour l'année 2021 (0,026 €/m³ en 2020).

#### 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
	Indicateurs descriptifs des services	
D101.0	Estimation du nombre d'habitants desservis	5 258
D102.0	Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [€/m³] St Pierre d'Albigny	2,48
D102.0	Prix TTC du service au m3 pour 120 m3 [€/m³] St Jean de la Porte	2,48
	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	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	100 %
P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	100
P104.3	Rendement du réseau de distribution	78,22 %
P105.3	Indice linéaire des volumes non comptés [m³/km/jour]	5,32
P106.3	Indice linéaire de pertes en réseau [m³/km/jour]	3,63
P107.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	0,02
P108.3	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	72,00 %
P109.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m³]	0