



# RAPPORT SUR LE PRIX ET LA QUALITE DU SERVICE

du **SYNDICAT DES EAUX ET DE SERVICES AUXOIS-MORVAN**

5 rue du 8 mai- 21140 SEMUR-EN-AUXOIS - Tél. 03 71 95 00 01- administration@sesam21.fr- www.sesam21.fr - Site Internet : www.sesam21.fr

## EAU POTABLE 2022

# Table des matières

<b>1) Caractéristiques techniques du service.....</b>	<b>3</b>
Organisation administrative du service.....	3
Conditions d'exploitation du service.....	3
Prestations assurées dans le cadre du service.....	3
Estimation du nombre d'habitants desservis (D101.0).....	3
Points de prélèvement.....	4
Volumes produits.....	4
1.1.1) Points de production.....	4
1.1.2) Importations.....	4
1.1.3) Bilan des ressources.....	4
Nombre d'abonnements.....	4
1.1.4) Répartition des abonnés par commune.....	4
Volumes vendus.....	5
1.1.5) Linéaire du réseau de desserte.....	5
<b>2) Tarification et recettes du service public d'eau potable.....</b>	<b>5</b>
Fixation des tarifs en vigueur.....	5
Prix du service d'eau potable.....	5
2.1.1) Redevance pour pollution de l'eau d'origine domestique.....	5
2.1.2) Evolution du tarif de l'eau potable.....	6
2.1.3) Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120m <sup>3</sup> (D102.0).....	6
Recettes d'exploitation.....	6
2.1.4) Recettes de la collectivité (2nd semestre 2021-1er semestre 2022).....	6
2.1.5) Recettes de l'exploitant.....	6
<b>3) Indicateurs de performance d'eau potable.....</b>	<b>7</b>
Résultats du contrôle réglementaire sur les eaux distribuées (P101.1 et P102.1).....	7
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (P103.2b).....	7
Rendement du réseau de distribution (P104.3) = $(100 \times (H+C) / (A+B))$ .....	7
Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3) = $(K / 365j \times L)$ .....	7
Indice linéaire des pertes en réseau (P106.3) = $(J / 365j \times L)$ .....	7
Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) = (linéaire de réseau renouvelé au cours des années N-4 à N) / 5 / (Longueur du réseau) X 100.....	7
Indice d'avancement de protection de la ressource (P108.3) (indicateur fourni par l'ARS).....	7
Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées (P151.1).....	7
Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés définis par le service et taux de respect de ce délai (P152.1).....	7
Durée d'extinction de la dette (CCSPL P153.2).....	8
Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente (CCSPL P154.0).....	8
Taux de réclamations (CCSPL P155.1).....	8
<b>4) Financement des investissements.....</b>	<b>8</b>
Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire, montants des subventions de collectivités ou d'organismes publics et des contributions du budget général pour le financement de ces travaux.....	8
Branchements en plomb.....	8
Etat de la dette.....	9
Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service.....	9

Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (en application de l'article L115-3 du code de l'action sociale et des familles)..... 9  
 Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service..... 9  
 Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice..... 9

**5) Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau . 10**  
 Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée conduites en application de l'article L.1115-1-1 du CGCT..... 10

**6) Note liminaire sur le prix global de l'eau et de l'assainissement..... 10**

**7) Tableau récapitulatif des indicateurs..... 11p**

**Annexe 1 :** Liste des 95 communes composant le SESAM avec le nombre de branchements par commune

**Annexe 2 :** Calcul de l'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable



## 1) Caractéristiques techniques du service

### Organisation administrative du service

Le **Syndicat des Eaux et de Services Auxois-Morvan** regroupe 95 communes qui lui ont transféré leur compétence eau potable. Les missions du service sont :

- Production
- Protection du point de prélèvement
- Traitement
- Transport
- Stockage
- Distribution

### Conditions d'exploitation du service

Le service est exploité en délégation de service public. Le délégataire est la société SUEZ en vertu d'un contrat ayant pris effet le **01/08/2020**.

Un avenant a été signé le **08/11/2022**.

La durée du contrat est de **15 ans**.

La délégation est un affermage avec 1 avenant pour le moment.

### Prestations assurées dans le cadre du service

La répartition des tâches est la suivante :

		SUEZ	SESAM
Gestion du service	application du règlement du service	X	X
	fonctionnement, surveillance et entretien des installations	X	X
	relève des compteurs	X	
Gestion des abonnés	accueil des usagers	X	X
	facturation	X	
	traitement des doléances client	X	X
Mise en service	des branchements	X	
Entretien	de l'ensemble des ouvrages	X	
	de la voirie liée aux ouvrages	X	
	des branchements	X	
	des canalisations	X	
	des clôtures	X	

	des compteurs	X	
	des équipements électromécaniques	X	
	des forages	X	
	des ouvrages de traitement	X	
	du génie civil	X	
	des plantations	X	
Renouvellement	de la voirie liée aux ouvrages		X
	de l'ensemble des ouvrages		X
	des branchements		X
	des canalisations		X
	des captages		X
	des clôtures	X	X
	des compteurs	X	
	des équipements électromécaniques	X	
	des forages	-	-
	des ouvrages de traitement		X
	du génie civil		X
	des branchements plomb	X	X
	des portails	X	X
	des équipements hydrauliques de traitement et pompage	X	
	des installations électriques et informatiques	X	
de la téléalarme, télésurveillance, et télégestion	X		
des vannes et accessoires hydrauliques	X		
Prestations particulières	entretien des points de distribution publics	-	-
	traitement des boues	X	

### Estimation du nombre d'habitants desservis (D101.0)

Le service public d'eau potable dessert **20 653 habitants**.



Les volumes prélevés sont des volumes d'eau brute (non traitée).

### Points de prélèvement

Ouvrage	Débit nominal [m³/j]	Prélèvement 2022 [m³]
Avosnes-Marcellois - S de la Frênière		6 921
Boussey – S Roches St Claude	10	0
Champeau-en-M – S Bois Gauchas	4	2 624
Champeau-en-M.- S Montabon	2	324
Champeau en M.- S Vossou	20	1 479
Champeau-en-M.- St Léger+Preterit+Bois Diolais	6	7 546
Champrenault – S Fontaine Bruant	50	338
Chevannay – S Fontaine Blanche	130	4 761
Clamerey – Puits de Clamerey (lédavrée)	800	191 215
Gissey-le-Vieil – S Bois du Château	16	8 957
Grignon – Moulin de Veaux et Queue de la Vache	3000	404 496
La Roche-en-B – Réserve de Chênesaint	2000	341 596
Massingy-les-Vitteaux – S St Cyr	60	4 242
Missery – S des Ingeys	130	35 534
Pont et Massène – Lac de Pont	4500	488 106
Saffres – S Fontaine Brica	100	2 630
Saffres - Uncey le Franc (Bois de Foux)		2 096
St-Helier – S de Vignolles	5	4 315
St-Mesmin – S Gd Champs et Bois Prieur	20	8 065
Soussey-sur-Brionne – S de Millery et de Montsaulgeon	60	16 280
Thorey-sous-Charny – S de la Golotte	60	27 098
Villeberny – S des Maizoires	150	23 401
Villy-en-Auxois – S de la Motte et St Cassien	112	19 734
Vitteaux-Hautot -Puits Moulin Brûlé et de Saffres et 3 S. de Massingy	120	76 397
Vitteaux- UV Cessey		0
<b>TOTAL volumes prélevés</b>		<b>1 678 155</b>

Les conditions hydrologiques ont pour conséquence des variations de prélèvement sur les différentes ressources.

### Volumes produits

#### 1.1.1) Points de production

	Production 2022 [m3]
Volumes produits	1 611 223

#### 1.1.2) Importations

	Importé en 2021 [m³]	Importé en 2022 [m³]
Volumes importés	56 214	58 793

#### 1.1.3) Bilan des ressources

	Eau brute (prélevée)		Eau traitée (produite)	
	2021	2022	2021	2022
Ressources propres	1 669 691	1 678 155	1 652 899	1 611 223
Importations	-	-	56 214	58 793
<b>TOTAL</b>	<b>1 669 691</b>	<b>1 678 155</b>	<b>1 709 113</b>	<b>1 670 016</b>

A noter que le volume d'eau traitée peut être supérieur au volume d'eau prélevée. C'est la conséquence des périodes de relèves.

### Nombre d'abonnements

Abonnements	2021	2022
Nombre d'abonnements domestiques	11 329	11 407
Nombre d'abonnements non domestiques (assujettis à redevance non domestique)	303	300
<b>Nombre total d'abonnement</b>	<b>11 632</b>	<b>11 707</b>

#### 1.1.4) Répartition des abonnés par commune

La répartition des abonnés par commune se trouve en annexe 1.





### Volumes vendus

Ces volumes sont calculés sur une période de référence de 12 mois (année civile ou période de relève). La période retenue doit être identique pour tous les volumes.

Volumes vendus (facturés)	2021	2022
Volumes facturés aux abonnés	1 193 851	<b>1 193 137</b>
Volumes exportés	-	-
<b>Total des volumes vendus</b>	<b>1 193 851</b>	<b>1 193 137</b>

La période retenue pour le calcul des volumes est :

- l'année civile  
 la période de relève ramenée à 365 jours

### 1.1.5) Linéaire du réseau de desserte

	2021	2022
Linéaire du réseau hors branchements <b>en km</b>	814	<b>854.2</b>

## 2) Tarification et recettes du service public d'eau potable

### Fixation des tarifs en vigueur

La dernière délibération en date concernant la part collectivité, fixée par l'assemblée délibérante est inscrite dans la délibération n°55.2021-1865 pour application au 1<sup>er</sup> semestre 2022.

Les tarifs concernant la part de la société SUEZ Eau France sont fixés par le contrat et indexés annuellement par application aux tarifs de base d'un coefficient défini au contrat.

Autres prestations facturées aux abonnés : (voir contrat)

Les taxes et redevances sont fixées par les organismes concernés.

Le service est-il assujéti à la TVA ?  Oui  Non

### Prix du service d'eau potable

Le prix du service comprend :

- Une partie fixe ou abonnement  
 Une partie proportionnelle à la consommation d'eau potable (obligatoire)

Les volumes sont relevés :

- semestriellement  
 annuellement

Les consommations sont payables au vu du relevé. Les facturations intermédiaires sont basées sur une consommation estimée.

### 2.1.1) Redevance pour pollution de l'eau d'origine domestique

Cette redevance est perçue dans toutes les communes quelle que soit leur population. Cette redevance est reversée à l'agence de l'eau, et est unique sur l'ensemble du service.

	1 <sup>er</sup> jan 2022	1 <sup>er</sup> jan 2023
Redevance pour pollution domestique (€ HT/m <sup>3</sup> )	0.38	<b>0.38</b>



## 2.1.2) Evolution du tarif de l'eau potable

	Désignation	1 <sup>er</sup> jan 2022	1 <sup>er</sup> jan 2023
Part de l'exploitant	Part fixe [€ HT/an] (abonnement ordinaire *)	78.72	<b>83.62</b>
	Part proportionnelle [€ HT/m <sup>3</sup> ]	1.5001	<b>1.5934</b>
Part de la collectivité	Part fixe [€ HT/an] (abonnement ordinaire *)	48.78	<b>48.78</b>
	Part proportionnelle [€ HT/m <sup>3</sup> ]	0.48	<b>0.48</b>
	Fonds renouvellement installations [€ HT/m <sup>3</sup> ]	0.20	<b>0.20</b>
Taxes et redevances	Redevance pour pollution domestique [€ HT/m <sup>3</sup> ]	0.38	<b>0.38</b>
	Préservation des ressources en eau [€ HT/m <sup>3</sup> ]	0.09	<b>0.09</b>
	TVA [€ HT/m <sup>3</sup> ]	0.2042	<b>0.2116</b>

## 2.1.3) Prix TTC du service au m<sup>3</sup> pour 120m<sup>3</sup> (D102.0)

Composante de la facture d'eau potable d'un ménage de référence (120m<sup>3</sup>)

	1 <sup>er</sup> jan 2022 en €	1 <sup>er</sup> jan 2023 en €
Exploitant	258.73	<b>274.83</b>
Collectivité	130.38	<b>130.38</b>
Redevance prélèvement	10.80	<b>10.80</b>
Redevance pour pollution domestique	45.60	<b>45.60</b>
TVA	24.50	<b>25.39</b>
<b>Total [€ TTC]</b>	<b>470.01</b>	<b>487.00</b>

Prix théorique du m<sup>3</sup> pour un usager consommant 120 m<sup>3</sup> : **4.058 €/m<sup>3</sup> TTC**

Si variations importantes entre 2021 et 2022, éléments explicatifs : -

## Recettes d'exploitation

### 2.1.4) Recettes de la collectivité (2nd semestre 2021-1er semestre 2022)

	2021	2022
Recettes liées à la facturation du service d'eau potable aux abonnés	1 290 038.91 €	<b>1 374 239.61 €</b>
Autres recettes (RODP)	0.00 €	<b>0.00 €</b>
Autres recettes (Vte eau brute)		<b>5 463.95 €</b>
Autres recettes (Relève compteurs)		<b>39 427.00 €</b>
Frais de contrôle eau	59 127.82 €	<b>52 703.23 €</b>
<b>TOTAL</b>	<b>1 349 166.33 €</b>	<b>1 471 833.79 €</b>

Les sommes présentées correspondent au deuxième semestre 2021 et premier semestre 2022, hormis pour les frais de contrôle et la Rodp (reliquat) qui sont sur l'année civile 2022. L'augmentation de recettes résulte du nouveau contrat de délégation.

### 2.1.5) Recettes de l'exploitant

	2021	2022
Part fixe	939 291 €	<b>974 849 €</b>
Part proportionnelle	1 696 486 €	<b>1 702 677 €</b>
Variation part estimée sur conso	44 241 €	<b>50 829 €</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2 680 019 €</b>	<b>2 728 355 €</b>

Les recettes varient en fonction des périodes de facturation. Les sommes présentées correspondent au deuxième semestre 2021 et premier semestre 2022.



### 3) Indicateurs de performance d'eau potable

#### Résultats du contrôle réglementaire sur les eaux distribuées (P101.1 et P102.1)

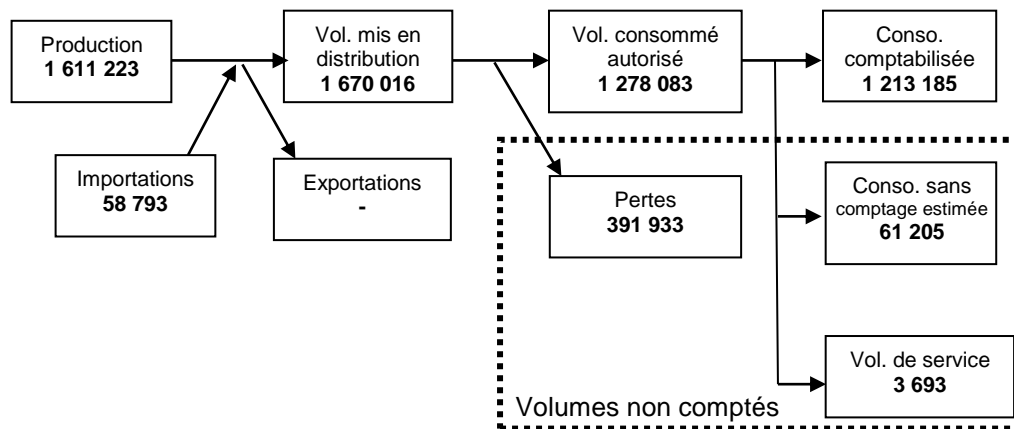
Indicateurs fournis par l'ARS

	Nombre de prélèvements réalisés	Nombre de prélèvements non conformes	Pourcentage de conformité	Paramètres non conformes
Conformité bactériologique (P101.1)	167	1	99.5%	1
Conformité physico-chimique (P102.1)	256	12	93.9%	12

#### Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable (P103.2b)

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux : **110**

Le détail de calcul de l'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable est en annexe 2



Les volumes utilisés pour le calcul des indicateurs et définis dans ce schéma sont des volumes comptabilisés sur la période entre deux relèves ramenées à 365 jours.

#### Rendement du réseau de distribution (P104.3) = $(100 \times (H+C) / (A+B))$

Ratio entre d'une part le volume consommé autorisé (H) augmenté des volumes vendus en gros à d'autres services publics d'eau potable (exportés) (C) et, d'autre part le volume produit (A) augmenté des volumes achetés en gros à d'autres services d'eau potable (importés) (B) : **76.53 %**.

#### Indice linéaire des volumes non comptés (P105.3) = $(K / 365j \times L)$

Ratio entre le volume non compté (K), qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume comptabilisé, et le linéaire du réseau de desserte (L) : **1.47 m³/km/jour**.

#### Indice linéaire des pertes en réseau (P106.3) = $(J / 365j \times L)$

Ratio entre le volume de pertes (J), qui est la différence entre le volume mis en distribution et le volume consommé autorisé, et le linéaire du réseau de desserte (L) : **1.26 m³/km/jour**.

#### Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable (P107.2) = $(\text{linéaire de réseau renouvelé au cours des années N-4 à N}) / 5 / (\text{Longueur du réseau}) \times 100$

Quotient de la moyenne annuelle du linéaire de réseaux (hors linéaires de branchements) renouvelés au cours des cinq dernières années par la longueur du réseau : **0.95%**

Le linéaire renouvelé inclut les sections de réseaux remplacées à l'identiques ou renforcées ainsi que les sections réhabilitées.

#### Indice d'avancement de protection de la ressource (P108.3) (indicateur fourni par l'ARS)

Niveau d'avancement de la démarche administrative et opérationnelle de protection du ou des points de prélèvement dans le milieu naturel d'où provient l'eau potable distribuée : **60 %**.

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

Nombre de coupures d'eau liées au fonctionnement du réseau public, dont les abonnés concernés n'ont pas été informés à l'avance, divisé par le nombre total d'abonnés, multiplié par 1000 : **1.91/ 1000 abonnés**.

#### Délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés définis par le service et taux de respect de ce délai (P152.1)

Délai maximal d'ouverture des branchements définis par le service : **1 jour**.

Pourcentage du nombre d'ouvertures de branchements réalisées dans le délai auquel s'est engagé le service clientèle : **89.7%**.



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

La durée d'extinction de la dette, exprimée en année, est égale au rapport entre l'encours total de la dette de la collectivité contractée pour financer les installations et l'épargne brute annuelle. L'épargne brute annuelle est égale aux recettes réelles déduction faite des dépenses réelles incluant notamment le montant des intérêts des emprunts à l'exclusion du capital remboursé.

	2020	2021	2022
Durée d'extinction de la dette	5.70	5.53	<b>5.37</b>

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

Il correspond au taux d'impayés au 31 décembre de l'année N sur les factures émises au titre de l'année N - 1. Le montant facturé au titre de l'année N - 1 comprend l'ensemble de la facture, y compris les redevances prélèvement et pollution, la taxe Voies navigables de France et la TVA liée à ces postes. Pour une facture donnée, les montants impayés sont répartis au prorata hors taxes et redevances de la part « eau » et de la part « assainissement ». Sont exclues les factures de réalisation de branchements et de travaux divers.

	2020	2021	2022
Taux d'impayés	2.17%	1.82%	<b>1.74%</b>

#### Taux de réclamations (CCSPL P155.1)

Le taux de réclamations est le nombre de réclamations écrites, reçues par l'opérateur ou directement par la collectivité, rapporté au nombre d'abonnés divisé par 1 000.

Sont prises en compte les réclamations relatives à des écarts ou des non-conformités vis-à-vis d'engagements contractuels, d'engagements de service, notamment au regard du règlement de service, ou vis-à-vis de la réglementation, à l'exception de celles relatives au niveau de prix.

	2020	2021	2022
Nombre de réclamations à l'exploitant	123	122	<b>155</b>
Nombre de réclamations à la collectivité	25	22	<b>03</b>
Taux de réclamations global de l'exploitant	10.7	10.5	<b>13.2</b>

## 4) Financement des investissements

Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire, montants des subventions de collectivités ou d'organismes publics et des contributions du budget général pour le financement de ces travaux

Objet des travaux	Montant de travaux (€ HT)	Subventions accordées
Renouvel. Canalisations AEP 2021	<b>562 041.06</b>	<b>2 932 326.24</b>
Renouvel. canalisations AEP 2022	<b>100 410.48</b>	
Réhabilitation de 8 réservoirs	<b>401.01</b>	
Renouvel. Branchements à St Hélier	<b>330.17</b>	
Renouvel. Branchements SESAM	<b>133.22</b>	
TX sur canalisations et électromécaniques	<b>98 550.93</b>	
Etude potentialités de la Brenne	<b>18 375.00</b>	
Etudes AAC Ph 2 Avosnes – St-Mesmin	<b>23 141.00</b>	
Etudes BAC 2019 et 2020	<b>17 880.00</b>	
Etude SDAEP SESAM	<b>720.00</b>	
Sécurisation – Instal Station réservoir	<b>16 978.57</b>	
Sécurisation AEP MORVAN	<b>52 865.13</b>	
Sécurisation AEP Sécu Ph 1 et 2	<b>2 653 933.10</b>	
AAP Innovations	<b>461 806.00</b>	
Maison de l'Eau et de la Biodiversité	<b>240 229.07</b>	
Divers achats matériels AEP	<b>1 084.00</b>	
Achats matériels informatique	<b>6 183.33</b>	

#### Branchements en plomb

	2021	2022
Nbre de branchements publics en plomb changés dans l'année	0	<b>0</b>
Nbre de branchements publics en plomb restants	10 (estim.)	<b>10 (estim.)</b>
Pourcentage de branchements publics en plomb restant à modifier ou à supprimer au 1 <sup>er</sup> janvier de l'année de présentation du rapport	0.01%	<b>0.01%</b>





### Etat de la dette

L'état de la dette au 31 décembre 2022 fait apparaître les valeurs :

	2021	2022
Encours de la dette au 31 décembre	5 507 140.44€	<b>5 218 663.73€</b>
Annuités de remboursements de la dette au cours de l'exercice	404 071.95€	<b>417 531.65€</b>
dont en intérêts	119 643.80€	<b>129 055.04€</b>
dont en capital	284 428.15€	<b>288 476.61€</b>

### Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service

	2021	2022
Montant des amortissements	971 619.22€	<b>1 063 431.51€</b>

### Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité (en application de l'article L115-3 du code de l'action sociale et des familles)

	2021	2022
Nombre d'abandon de créance	14	<b>14</b>
Montant des abandons de créance	0.0018 € HT/m <sup>3</sup> facturé	<b>0.0015 € HT/m<sup>3</sup> facturé</b>
Versement à un fonds de solidarité (HT)	<b>0 €</b>	<b>0 €</b>
Nombre de demandes reçues	21	<b>14</b>

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

Objet des travaux	Montant prévisionnel
Réhabilitation du surpresseur de Crossaint	40 000 €
Fuites sur réseau AEP	2 231 906 €
Diverses opérations sur sécurisation AEP	195 817 €
Fouilles pour AAP Innovation	68 055 €
Réhabilitation des usines de Saulieu	200 000 €
Surpresseur entre Villy et Chevannay	60 000 €
Usine de Grosbois	55 000 €
<b>TOTAL HT</b>	<b>2 850 778 €</b>

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

	Travaux €HT	Emprunt CDC €HT	Subv. AESN	Auto financement	Type d'opération
2020	3 238 000	1 619 000	809 500	809 500	Protection des captages (200k€), travaux de protection des sources (150k€), travaux de traitement, télégestion et sécurité sur les réservoirs (200k€), génie civil sur réservoirs (400k€), travaux sur les surpresseurs (80k€), travaux sur les usines (330k€), réhabilitation de réseaux (500k€), interconnexions dont secours Morvan (1600k€)
2021	1 384 000	692 000	346 000	346 000	Protection des captages (200k€), travaux de protection des sources (200k€), travaux de traitement, télégestion et sécurité sur les réservoirs (250k€), génie civil sur réservoirs (200k€), réhabilitation de réseaux (534k€)
2022	2 778 000	1 389 000	694 500	694 500	Protection des captages (100k€), travaux de protection des sources (100k€), travaux de traitement, télégestion et sécurité sur les réservoirs (100k€), génie civil sur réservoirs (200k€), travaux sur les surpresseurs (100k€), travaux sur les usines (350k€), réhabilitation de réseaux (828k€), interconnexions dont Grosbois (1000k€)
<b>TOTAL</b>	<b>7 400 000</b>	<b>3 700 000</b>	<b>1 850 000</b>	<b>1 850 000</b>	



## 5) Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau

*Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée conduites en application de l'article L.1115-1-1 du CGCT*

Objet de l'opération	Montant prévisionnel
Maitrise globale de l'eau dans les pays défavorisés	<b>5000 euros/an</b>

## 6) Note liminaire sur le prix global de l'eau et de l'assainissement

Le SESAM possède en 2022 la compétence assainissement collectif sur 11 communes : Allerey (Flée), Epoisses, Eringes, Grignon, Missery, Précý-sous-Thil, Rouvray, Seigny, Semur-en-Auxois, Toutry, et Vitteaux.

Le prix global de l'eau potable et de l'assainissement, toutes taxes et redevances comprises pour une conso référence de 120m3, est détaillé dans les tableaux suivants :

SESAM	1er jan 2021	1er jan 2022
<b>Part de l'exploitant</b>		
du service d'eau potable	258.73	<b>274.83</b>
de l'assainissement collectif	202.35	<b>214.21</b>
<b>Part de la collectivité</b>		
pour le service d'eau potable	130.38	<b>130.38</b>
pour l'assainissement collectif*	122.20	<b>122.20</b>
<b>Agence de l'eau</b>		
Redevance pour pollution domestique	45.60	<b>45.60</b>
Redev. de modernisation des réseaux de collecte	22.20	<b>22.20</b>
Préservation des ressources en eau	10.80	<b>10.80</b>
<b>TVA</b>		
pour le service d'eau potable	24.50	<b>25.39</b>
pour l'assainissement collectif	34.67	<b>35.86</b>
<b>Total TTC</b>		
pour le service d'eau potable	470.01	<b>487.00</b>
pour l'assainissement collectif	381.42	<b>394.47</b>
<b>Total TTC global</b>	851.43	<b>881.47</b>



## 7) Tableau récapitulatif des indicateurs

Abonnés	Indicateur descriptif	<b>D101.0</b>	Estimation du nbre d'hab. desservis	<b>20 653</b>
Abonnés	Indicateur descriptif	D102.0	Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup>	<b>4.058 €</b>
Abonnés	Indicateur descriptif	<b>D151.0</b>	Délai maximal d'ouverture des branchements, pour les nouveaux abonnés, défini par le service	<b>24h</b>
Qualité de l'eau	Indicateur 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	<b>99.5%</b>
Qualité de l'eau	Indicateur de performance	<b>P102.1</b>	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	<b>93.9%</b>
Réseau	Indicateur de performance	P103.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable	<b>110</b>
Réseau	Indicateur de performance	<b>P104.3</b>	Rendement du réseau de distribution	<b>76.53%</b>
Réseau	Indicateur de performance	<b>P105.3</b>	Linéaire des volumes non comptés	<b>1.47</b>
Réseau	Indicateur de performance	<b>P106.3</b>	Indice linéaire de pertes en réseau	<b>1.26</b>
Réseau	Indicateur de performance	<b>P107.2</b>	Taux moyen de renouvellement des réseaux d'eau potable	<b>0.95%</b>
Qualité de l'eau	Indicateur de performance	<b>P108.3</b>	Indice d'avancement de la protection de la ressource en eau	<b>60%</b>
Gestion financière	Indicateur de performance	<b>P109.0</b>	Montant des versements à un fonds de solidarité (€ HT/m <sup>3</sup> )	<b>0.0015 €</b>
Abonnés	Indicateur de performance	<b>P151.1</b>	Taux d'occurrence des interruptions de service non programmées	<b>1.91</b>
Abonnés	Indicateur de performance	<b>P152.1</b>	Taux de respect du délai maximal d'ouverture des branchements pour les nouveaux abonnés	<b>89.7%</b>
Gestion financière	Indicateur de performance	<b>P153.2</b>	Durée d'extinction de la dette de la collectivité (en année)	<b>5.37</b>
Gestion financière	Indicateur de performance	<b>P154.0</b>	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	<b>1.74%</b>
Abonnés	Indicateur de performance	<b>P155.1</b>	Taux de réclamations	<b>13.2%</b>

**Annexe 1** : Nombre d'abonnés

Nombre d'abonnés				
Désignation	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	11 345	11 329	11 407	0,7%
Autres abonnés	187	303	300	-1,0%
Total	11 532	11 632	11 707	0,6%

AISY-SOUS-THIL	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	127	128	127	-0,8%
Autres abonnés	3	4	4	0,0%
Total	130	132	131	-0,8%

ARNAY-SOUS-VITTEAUX	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	59	61	61	0,0%
Autres abonnés	3	3	3	0,0%
Total	62	64	64	0,0%

AVOSNES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	63	60	61	1,7%
Autres abonnés	1	5	5	0,0%
Total	64	65	66	1,5%

BARD-LÈS-EPOISSES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	37	38	39	2,6%
Total	37	38	39	2,6%

BENOISEY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	60	60	61	1,7%
Autres abonnés	3	3	3	0,0%
Total	63	63	64	1,6%

BEURIZOT	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	76	77	77	0,0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	77	78	78	0,0%

BOUSSEY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	29	22	23	4,5%
Autres abonnés	0	2	2	0,0%
Total	29	24	25	4,2%

BRAUX	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	97	98	99	1,0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	99	100	101	1,0%



BRIANNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	60	58	59	1.7%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	62	60	61	1.7%

CHAMP-D'OISEAU	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	47	49	49	0.0%
Autres abonnés	3	2	2	0.0%
Total	50	51	51	0,0%

CHAMPEAU-EN-MORVAN	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	199	201	201	0.0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	201	203	203	0,0%

CHAMPRENAULT	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	27	27	28	3.7%
Total	27	27	28	3.7%

CHARIGNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	23	23	23	0,0%
Autres abonnés	3	3	2	-33.3%
Total	26	26	25	-3.8%

CHARNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	33	33	33	0,0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	34	34	34	0,0%

CHASSEY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	49	49	49	0,0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	51	51	51	0,0%

CHEVANNAY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	38	37	37	0.0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%
Total	38	38	38	0,0%

CLAMEREY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	118	116	119	2.6%
Autres abonnés	1	3	3	0,0%
Total	119	119	122	2.5%

CORROMBLES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	105	104	108	3.8%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%

<b>CORROMBLES</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Total	105	105	109	3.8%

<b>CORSAINT</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	104	103	104	1,0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%
Total	104	104	105	1,0%

<b>COURCELLES-FRÉMOY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	93	94	97	3.2%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	94	95	98	3.2%

<b>COURCELLES-LÈS-MONTBARD</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	50	50	49	-2.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	51	51	50	-2,0%

<b>COURCELLES-LÈS-SEMUR</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	113	114	113	-0,9%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	114	115	114	-0,9%

<b>DAMPIERRE-EN-MONTAGNE</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	34	33	34	3.0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	36	35	36	2.9%

<b>DOMPIERRE-EN-MORVAN</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	117	119	118	-0.8%
Autres abonnés	3	4	4	0.0%
Total	120	123	122	-0.8%

<b>EPOISSES</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	426	429	428	-0.2%
Autres abonnés	10	10	12	20,0%
Total	436	439	440	0.2%

<b>ERINGES</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	37	37	37	0,0%
Autres abonnés	9	9	9	0,0%
Total	46	46	46	0,0%

<b>FONTANGY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	117	96	94	- 2.1%

<b>FONTANGY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Autres abonnés	0	22	25	13.6%
<b>Total</b>	<b>117</b>	<b>118</b>	<b>119</b>	<b>0.8%</b>

<b>FORLÉANS</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	56	57	59	3.5%
Autres abonnés	3	3	3	0,0%
<b>Total</b>	<b>59</b>	<b>60</b>	<b>62</b>	<b>3.3%</b>

<b>GENAY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	175	180	179	-0.6%
Autres abonnés	2	2	3	50,0%
<b>Total</b>	<b>177</b>	<b>182</b>	<b>182</b>	<b>0.0%</b>

<b>GISSEY-LE-VIEIL</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	61	63	63	0.0%
<b>Total</b>	<b>61</b>	<b>63</b>	<b>63</b>	<b>0.0%</b>

<b>GRIGNON</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	127	127	130	2.4%
Autres abonnés	6	7	8	14.3%
<b>Total</b>	<b>133</b>	<b>134</b>	<b>138</b>	<b>3.0%</b>

<b>JEUX-LÈS-BARD</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	20	21	21	0,0%
<b>Total</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>0,0%</b>

<b>JUILLENAY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	41	40	40	0.0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%
<b>Total</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>41</b>	<b>0,0%</b>

<b>JULLY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	25	26	27	3.8%
<b>Total</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>27</b>	<b>3.8%</b>

<b>LA MOTTE-TERNANT</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	131	131	132	0,8%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
<b>Total</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>134</b>	<b>0,8%</b>

<b>LA ROCHE-EN-BRENIL</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	572	583	584	0.2%
Autres abonnés	3	4	4	0.0%
<b>Total</b>	<b>575</b>	<b>587</b>	<b>588</b>	<b>0.2%</b>

LACOUR-D'ARCENAY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	83	80	81	1.3%
Autres abonnés	1	4	4	0,0%
Total	84	84	85	1.2%

LANTILLY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	61	60	60	0.0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	63	62	62	0.0%

LE VAL-LARREY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	144	147	150	2.0%
Autres abonnés	4	6	4	-33.3%
Total	148	153	154	0.7%

MAGNY-LA-VILLE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	42	42	41	-2.4%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	43	43	42	-2.3%

MARCELLOIS	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	28	26	26	0.0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%

MARCELLOIS	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Total	28	27	27	0.0%

MARCIGNY-SOUS-THIL	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	31	33	34	3.0%
Autres abonnés	5	5	3	-40,0%
Total	36	38	37	-2.6%

MARCILLY-ET-DRACY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	74	71	71	0.0%
Autres abonnés	2	4	4	0,0%
Total	76	75	75	0.0%

MARIGNY-LE-CAHOÛËT	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	177	176	179	1.7%
Total	177	176	179	1.7%

MASSINGY-LÈS-SEMUR	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	88	93	96	3.2%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	90	95	98	3.2%



<b>MASSINGY-LÈS-VITTEAUX</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	47	44	45	2.3%
Autres abonnés	0	2	2	0,0%
<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>46</b>	<b>47</b>	<b>2.2%</b>

<b>MILLERY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	198	196	198	1.0%
Autres abonnés	2	3	4	33.3%
<b>Total</b>	<b>200</b>	<b>199</b>	<b>202</b>	<b>1,5%</b>

<b>MISSERY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	99	93	92	-1.1%
Autres abonnés	0	7	7	0,0%
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>100</b>	<b>99</b>	<b>-1,0%</b>

<b>MOLPHEY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	72	71	71	0.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
<b>Total</b>	<b>73</b>	<b>72</b>	<b>72</b>	<b>0.0%</b>

<b>MONTBERTHAULT</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	127	128	132	3.1%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%

<b>MONTBERTHAULT</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
<b>Total</b>	<b>128</b>	<b>129</b>	<b>133</b>	<b>3.1%</b>

<b>MONTIGNY-SAINT-BARTHÉLEMY</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	45	47	47	0.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
<b>Total</b>	<b>46</b>	<b>48</b>	<b>48</b>	<b>0.0%</b>

<b>MONTIGNY-SUR-ARMANÇON</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	86	85	86	1.2%
Autres abonnés	2	3	3	0,0%
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>89</b>	<b>1.1%</b>

<b>MONTLAY-EN-AUXOIS</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	97	99	99	0.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
<b>Total</b>	<b>98</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>0.0%</b>

<b>MOUTIERS-SAINT-JEAN</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	122	121	121	0.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
<b>Total</b>	<b>123</b>	<b>122</b>	<b>122</b>	<b>0.0%</b>

NAN-SOUS-THIL	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	119	118	118	0.0%
Autres abonnés	2	3	3	0,0%
Total	121	121	121	0,0%

NOIDAN	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	67	67	67	0,0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	68	68	68	0,0%

NORMIER	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	37	36	36	0.0%
Autres abonnés	3	3	3	0,0%
Total	40	39	39	0.0%

PONT-ET-MASSÈNE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	125	125	124	-0.8%
Total	125	125	124	-0.8%

POSANGES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	47	42	44	4.8%
Autres abonnés	0	5	5	0,0%
Total	47	47	49	4.3%

PRÉCY-SOUS-THIL	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	391	401	404	0.7%
Autres abonnés	8	8	8	0,0%
Total	399	409	412	0.7%

ROILLY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	32	32	32	0,0%
Total	32	32	32	0,0%

ROUVRAY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	285	285	285	0,0%
Total	285	285	285	0,0%

SAFFRES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	115	112	114	1.8%
Autres abonnés	0	2	1	-50,0%
Total	115	114	115	0.9%

SAINT-ANDEUX	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	83	84	84	0.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	84	85	85	0.0%

SAINT-DIDIER	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	130	130	129	-0.8%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	131	131	130	-0.8%

SAINTE-COLOMBE-EN-AUXOIS	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	44	45	44	-2.2%
Autres abonnés	3	3	3	0,0%
Total	47	48	47	-2.1%

SAINT-EUPHRÔNE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	101	101	102	1.0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	102	102	103	1.0%

SAINT-GERMAIN-DE-MODÉON	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	125	124	127	2.4%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	126	125	128	2.4%

SAINT-HÉLIER	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	24	23	23	0.0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%

SAINT-HÉLIER	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Total	24	24	24	0,0%

SAINT-MESMIN	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	73	74	72	-2.7%
Autres abonnés	10	11	11	0,0%
Total	83	85	83	-2,4%

SAINT-THIBAULT	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	99	99	99	0,0%
Autres abonnés	2	4	3	-25,0%
Total	101	103	102	-1,0%

SEIGNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	94	94	92	-2.1%
Autres abonnés	0	1	2	100,0%
Total	94	95	94	-1,1%

SEMUR-EN-AUXOIS	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	1 753	1 783	1 815	1.8%
Autres abonnés	31	40	35	-12.5%
Total	1 784	1 823	1 850	1.5%

SINCEY-LÈS-ROUVRAY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	71	69	70	1.4%
Autres abonnés	1	2	2	0,0%
Total	72	71	72	1.4%

SOUHEY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	38	38	39	2.6%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	39	39	40	2.6%

SOUSSEY-SUR-BRIONNE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	111	110	110	0.0%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	113	112	112	0.0%

THOISY-LA-BERCHÈRE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	192	192	193	0,5%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%
Total	192	193	194	0,5%

THOREY-SOUS-CHARNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	147	136	138	1.5%

THOREY-SOUS-CHARNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Autres abonnés	1	12	12	0,0%
Total	148	148	150	1.4%

THOSTE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	82	82	81	-1.2%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	83	83	82	-1.2%

TORCY-ET-POULIGNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	96	96	98	2.1%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	98	98	100	2.0%

TOUTRY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	225	230	229	-0.4%
Autres abonnés	2	2	2	0,0%
Total	227	232	231	-0.4%

UNCEY-LE-FRANC	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	50	46	48	4.3%
Autres abonnés	0	2	2	0,0%
Total	50	48	50	4.2%



VELOGNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	30	28	27	- 3.6%
Autres abonnés	1	0	1	-
Total	31	28	28	0.0%

VESVRES	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	21	20	20	- 4,8%
Total	21	20	20	- 4,8%

VIC-DE-CHASSENAY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	134	131	130	-0.8%
Autres abonnés	0	5	5	0,0%
Total	134	136	135	-0.7%

VIC-SOUS-THIL	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	132	134	134	0.0%
Autres abonnés	6	6	6	0,0%
Total	138	140	140	0.0%

VIEUX-CHÂTEAU	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	84	84	84	0,0%
Autres abonnés	1	1	1	0,0%
Total	85	85	85	0,0%

VILLARGOIX	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	100	101	103	2,0%
Autres abonnés	1	3	3	0,0%
Total	101	104	106	1.9%

VILLARS-ET-VILLENOTTE	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	82	79	79	0.0%
Autres abonnés	2	5	5	0,0%
Total	84	84	84	0,0%

VILLEBERNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	74	74	73	-1.4%
Autres abonnés	1	2	2	0.0%
Total	75	76	75	-1,3%

VILLENEUVE-SOUS-CHARIGNY	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	44	44	44	0,0%
Autres abonnés	0	1	1	0,0%
Total	44	45	45	0.0%

VILLY-EN-AUXOIS	2020	2021	2022	N/N-1 (%)
Abonnés domestiques et assimilés	155	151	149	-1.3%
Autres abonnés	2	8	8	0.0%

<b>VILLY-EN-AUXOIS</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Total	157	159	157	-1.3%

<b>VITTEAUX</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>N/N-1 (%)</b>
Abonnés domestiques et assimilés	516	503	506	0.6%
Autres abonnés	3	9	8	-11.1%
Total	519	512	514	0.4%

**Annexe 2** : Calcul de l'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'eau potable

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau d'eau potable		
Partie	Descriptif	2021
Partie A : Plan des réseaux	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 (10 pts)	10
Partie A : Plan des réseaux	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) (5 points)	5
Sous-total - Partie A	Plan des réseaux (15 points)	15
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.238 et VP.240 avec 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 et VP.240 - Mise à jour annuelle de l'inventaire des réseaux à partir d'une procédure formalisée pour les informations suivantes relatives aux tronçons de réseaux : linéaire, catégorie d'ouvrage, précision cartographique, matériaux et diamètres (0 ou 10 pts en fonction de VP.238, VP.239 et VP.240)	10
Partie B : Inventaire des réseaux	VP.239 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres (1 à 5 points sous conditions)	5
Partie B : Inventaire des réseaux	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)	15
Sous-total - Partie B	Inventaire des réseaux (30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A)	30
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.242 - Localisation des ouvrages annexes (vannes de sectionnement, ventouses, purges, PI,...) et des servitudes de réseaux sur le plan des réseaux (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	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) (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.244 - Localisation des branchements sur le plan des réseaux (10 points)	0

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau d'eau potable		
Partie	Descriptif	2021
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	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 (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.246 - Identification des secteurs de recherches de pertes d'eau par les réseaux, date et nature des réparations effectuées (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.247 - Localisation à jour des autres interventions sur le réseau (réparations, purges, travaux de renouvellement, etc.) (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	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) (10 points)	10
Partie C : Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux	VP.249 - Existence et mise en œuvre d'une modélisation des réseaux sur au moins la moitié du linéaire de réseaux (5 points)	5
Sous-total - Partie C	Autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (75 qui ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B)	65
<b>TOTAL (indicateur P103.2B)</b>	<b>Indice de connaissance et de gestion patrimoniale du réseau d'eau potable</b>	<b>110</b>

