



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

**Extrait du RPQS et du
contrôle de l'exploitation
Territoire de la Brame
Année 2020**



Service de l'eau potable

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation

• Eau potable

DSP : SAUR

Durée du contrat :

01/01/2019 au
31/12/2030



Avenant

N°1 du 17/06/2020 :
Reversement au 31 mai
de 50% de la valeur de la
RMDP de l'année N-1 et
le solde au 31 octobre de
l'année N



**Forage de Cougouille
Allemands du Dropt**

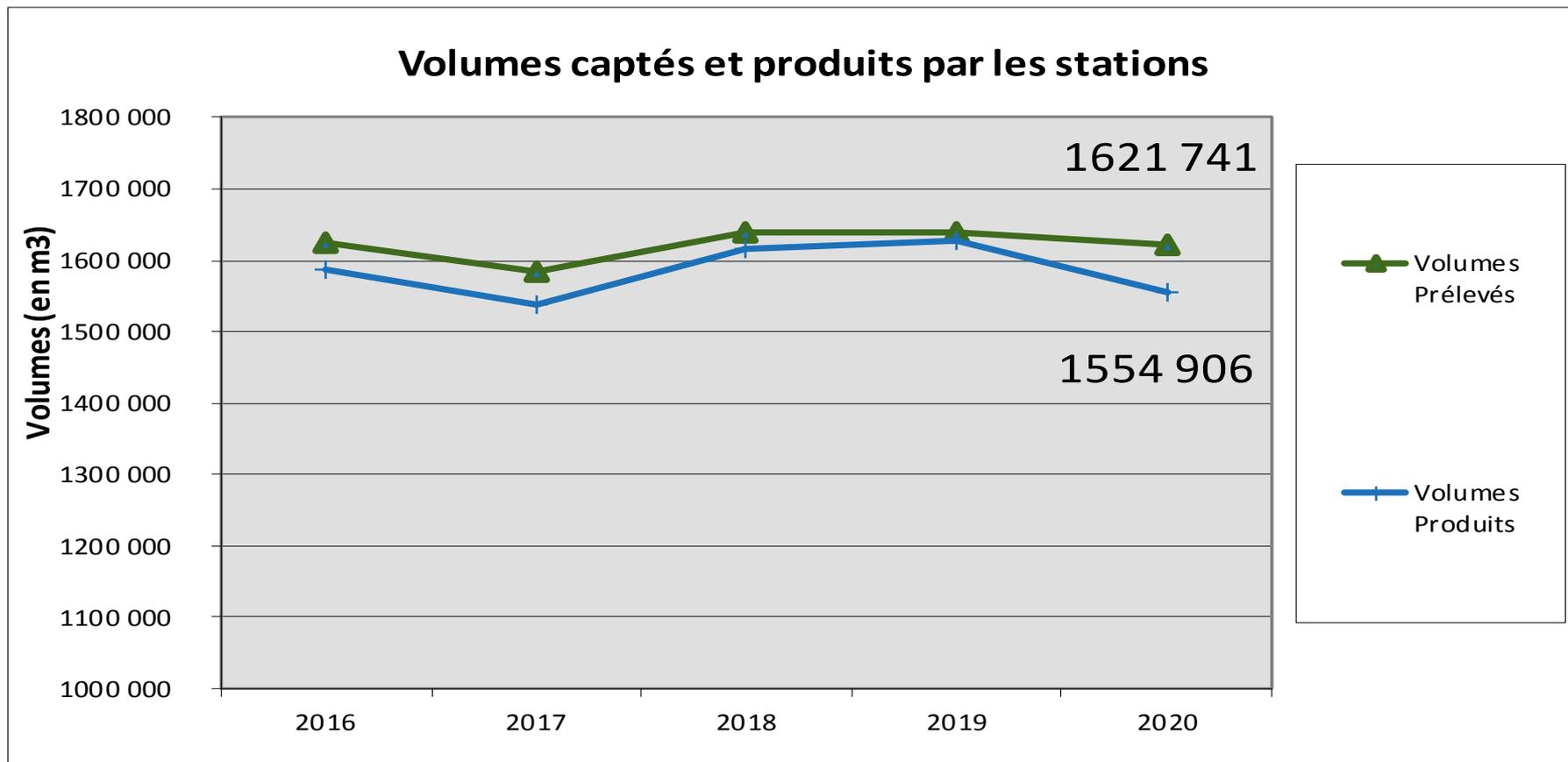


**Forage de Marchepin
Miramont de Guyenne**

**Forage de Maurillac
St Colomb de Lauzun**

**Source de La Brame
Vergt de Biron**

Ressource	Volumes prélevés (m ³ /an)					Volumes autorisés (m ³ /an)	%
	2016	2017	2018	2019	2020		
Maurillac	624 120	566 947	623 554	580 343	648 887	633 223	102%
La Brame	580 042	579 887	596 130	622 717	506 185	650 000	78%
Miramont	171 128	198 852	187 716	199 376	194 471	400 000	49%
Allemans	247 961	238 431	233 104	237 888	272 198	576 000	47%
Total	1 623 251	1 584 117	1 640 504	1 640 324	1 621 741		



Besoins usine : 66 835 m³
4% des volumes prélevés

Distribution

7 châteaux d'eau

8 réservoirs

3 surpresseurs

Volume total : 7 050 m³

Capacité de stockage théorique :

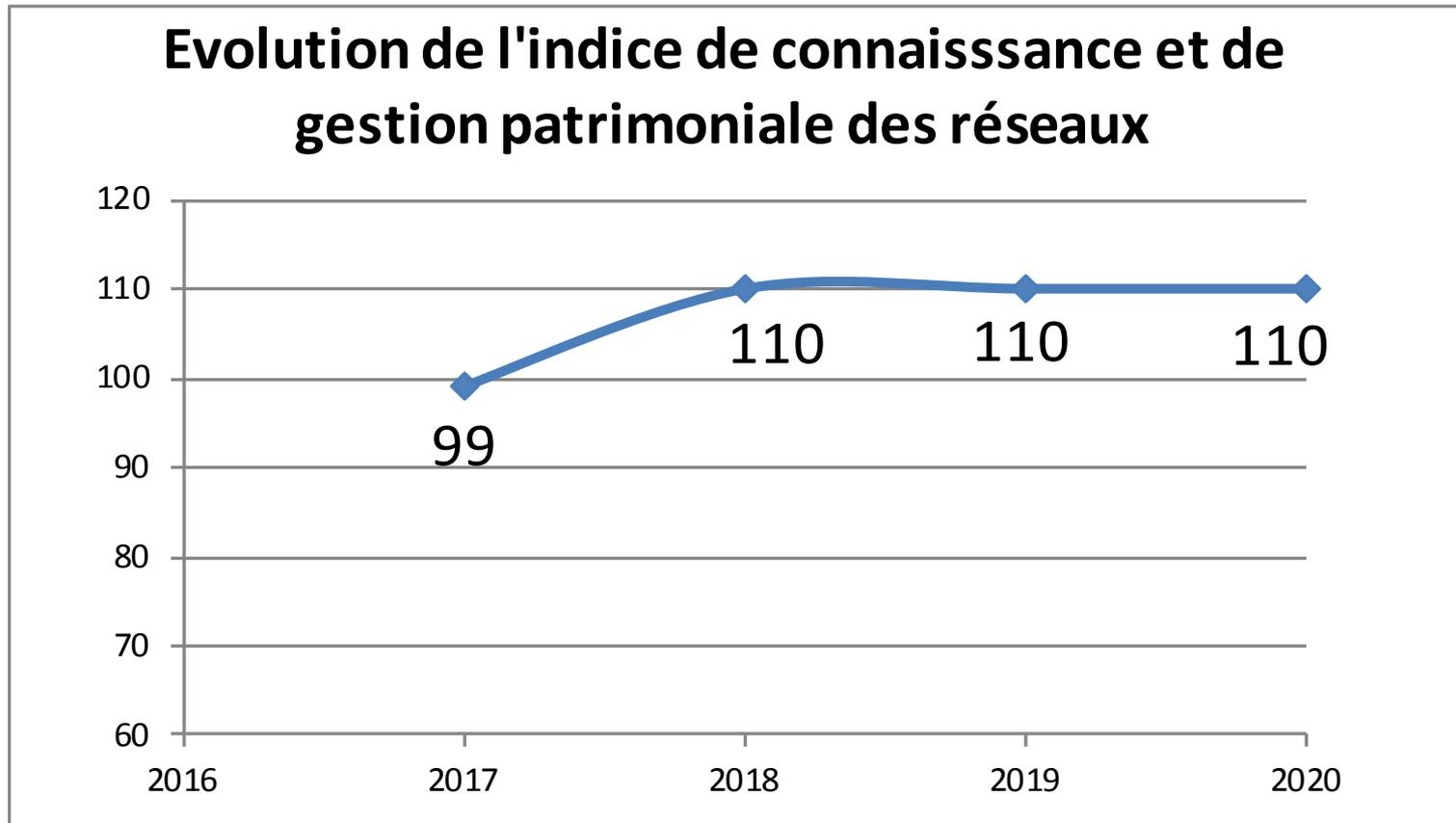
12 heures



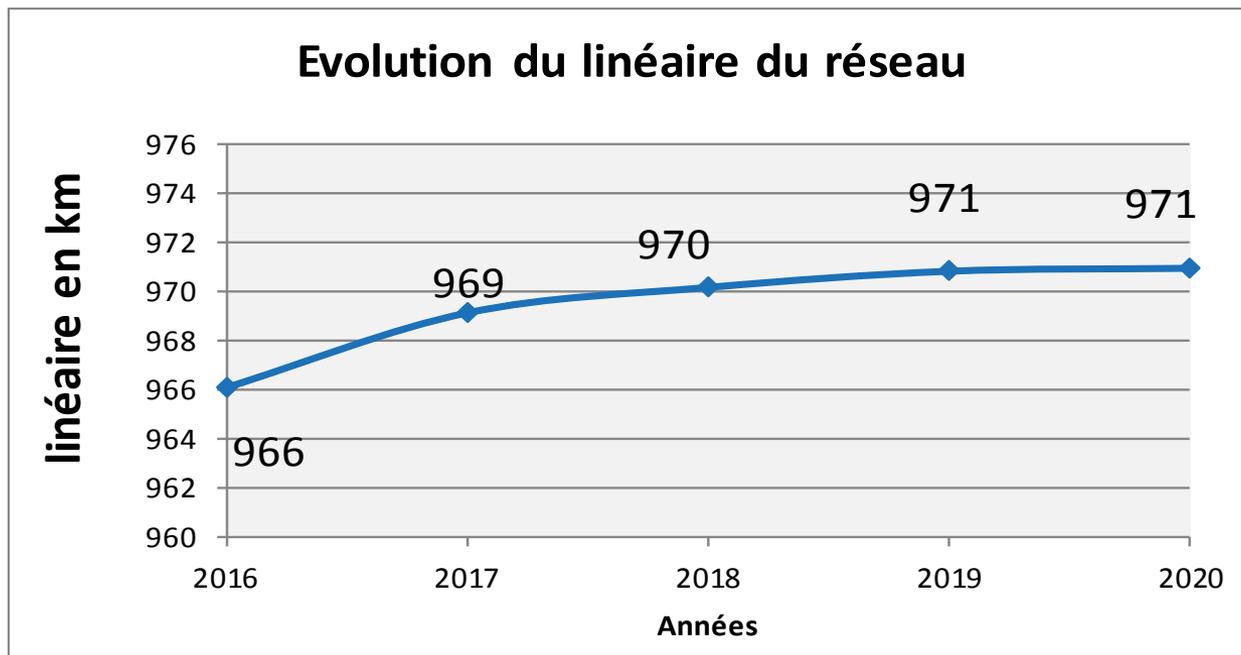
EAU47 n'a pas la compétence pour la défense incendie



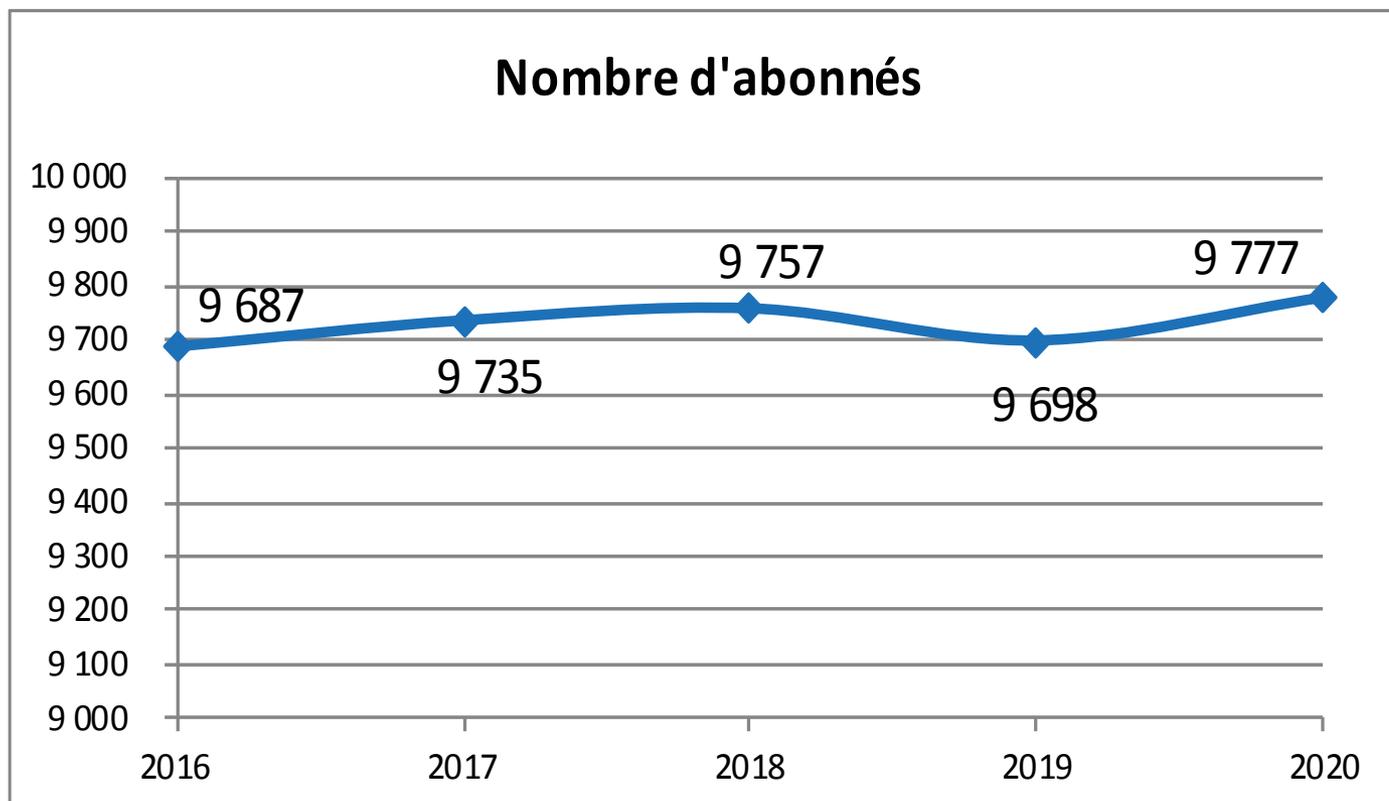
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux

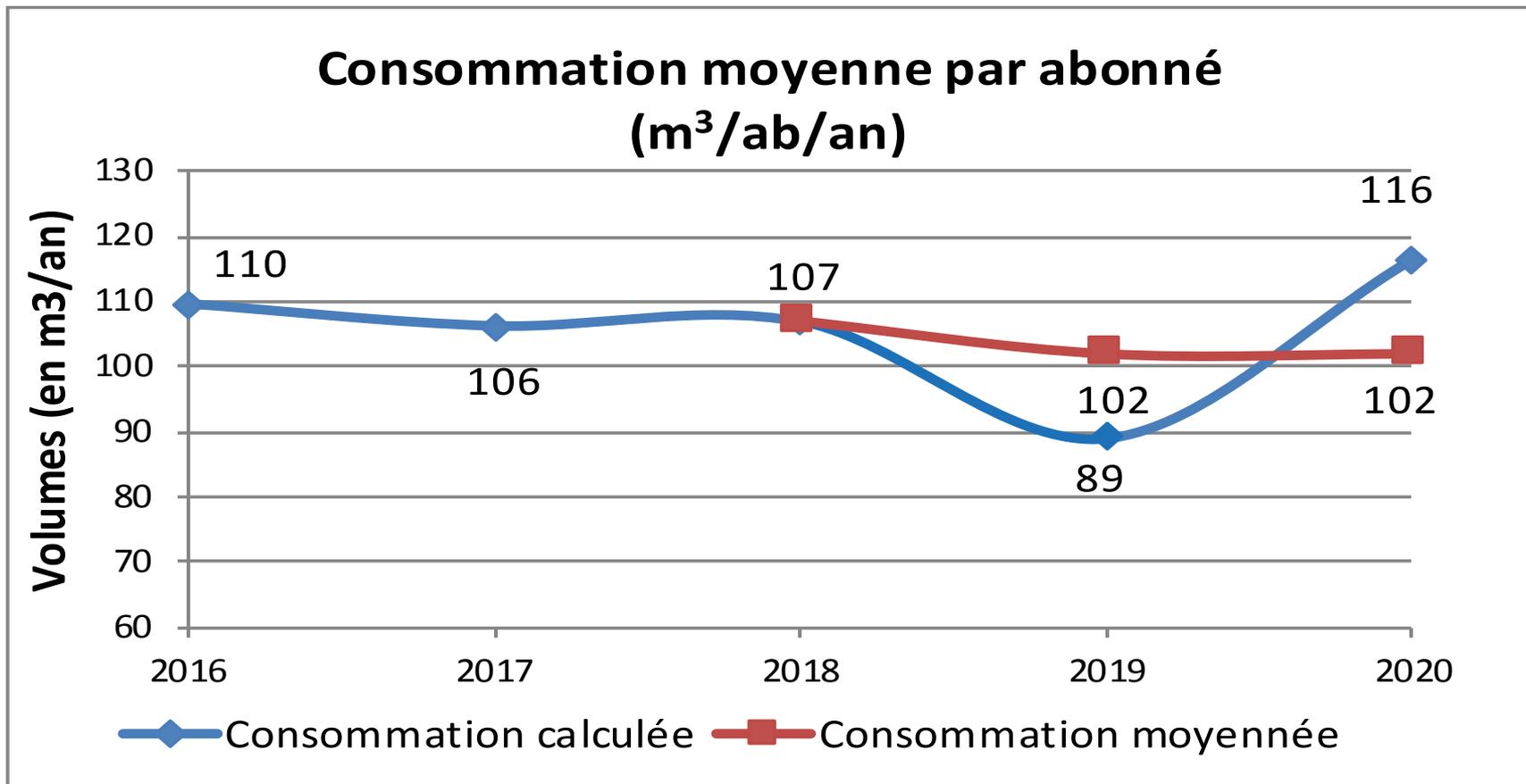


→ **Manque** : Localisation des branchements d'eau potable

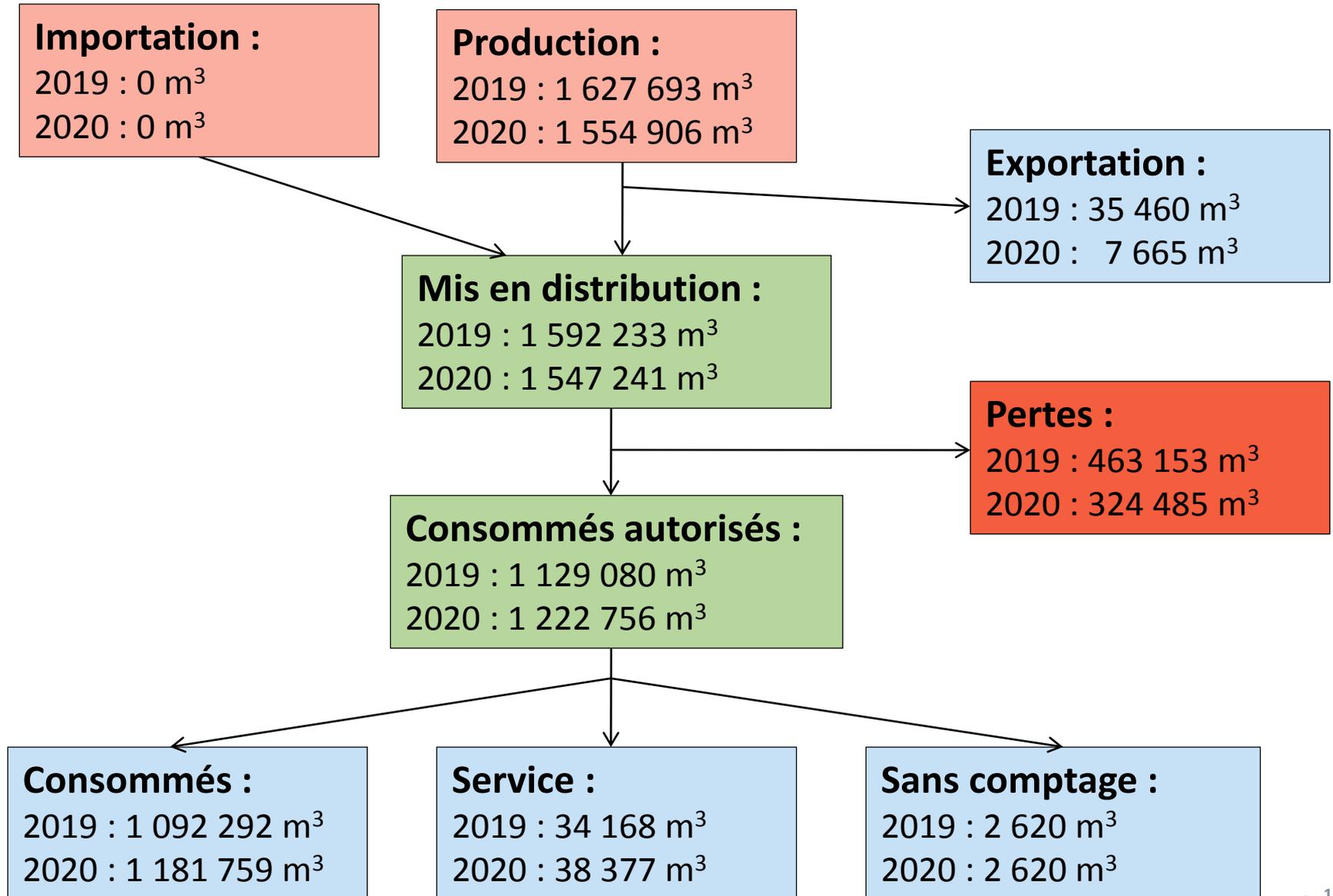


Renouvellement des réseaux	2016	2017	2018	2019	2020
Linéaire total (en km)	966	969	970	971	971
Longueur de réseau renouvelé (en km)	2,31	8,59	6,92	6,17	0,64
Pourcentage	0,24%	0,89%	0,71%	0,64%	0,07%



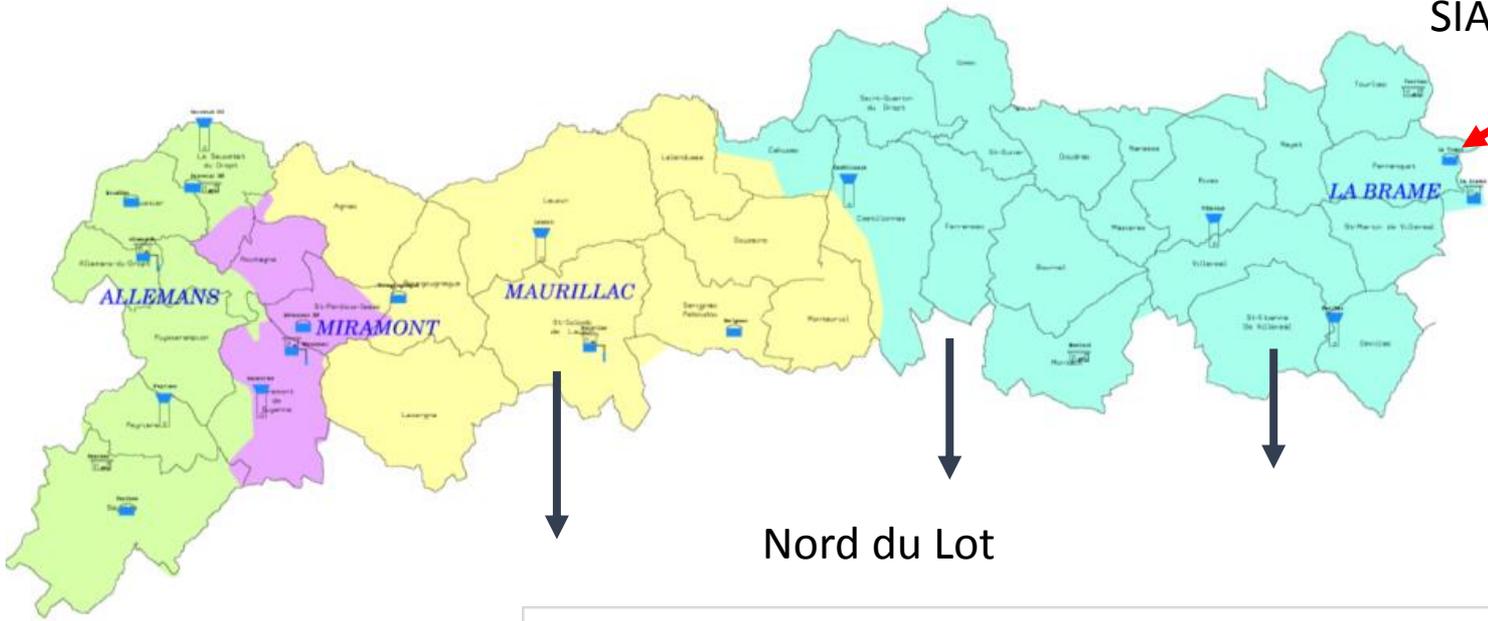


Volumes



Achats et Ventes sur le territoire

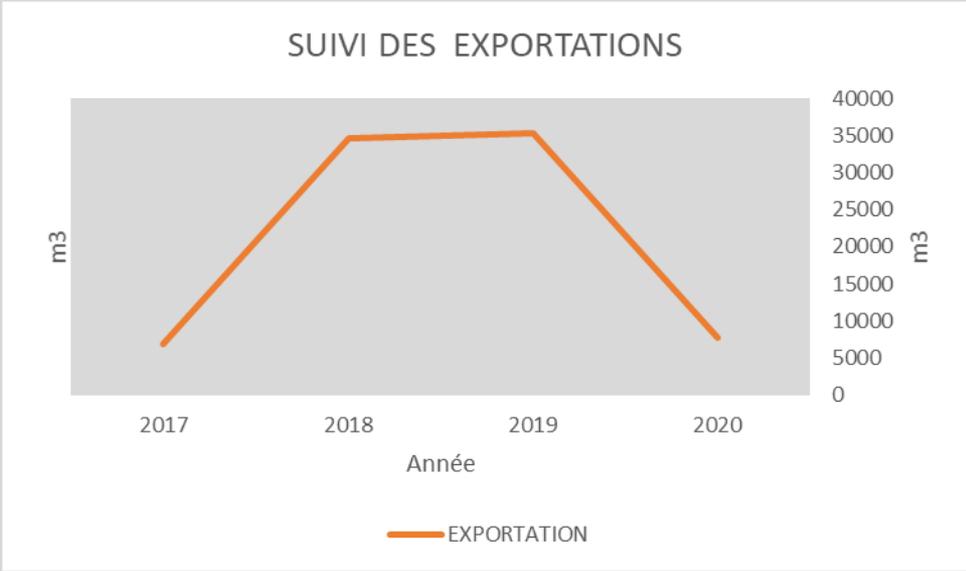
SIAEP Sud Périgord



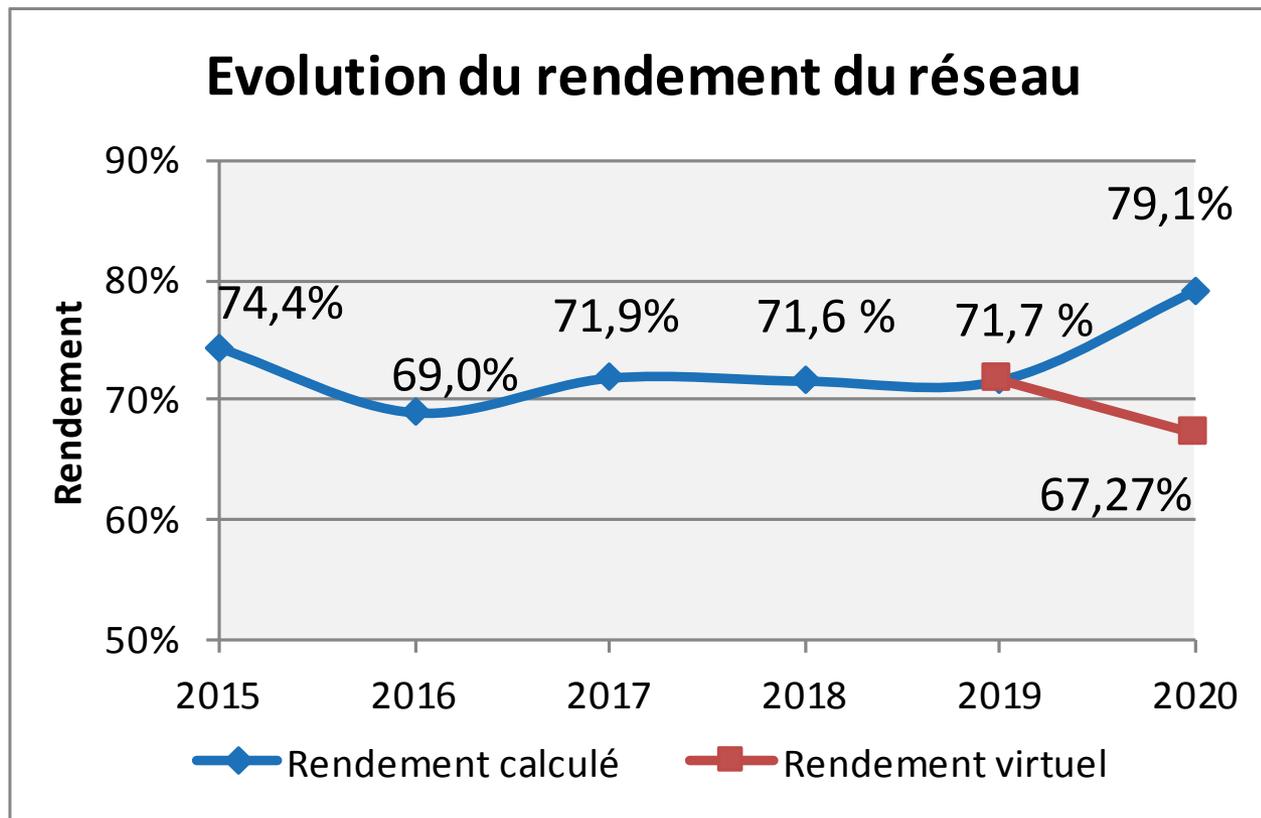
Nord du Lot

Légende

-  Import
-  Export



- Rendement = $\frac{\text{Volumés consommés autorisés 365 j} + \text{Volumés vendus en gros}}{\text{Volumés produits} + \text{Volumés achetés en gros}}$

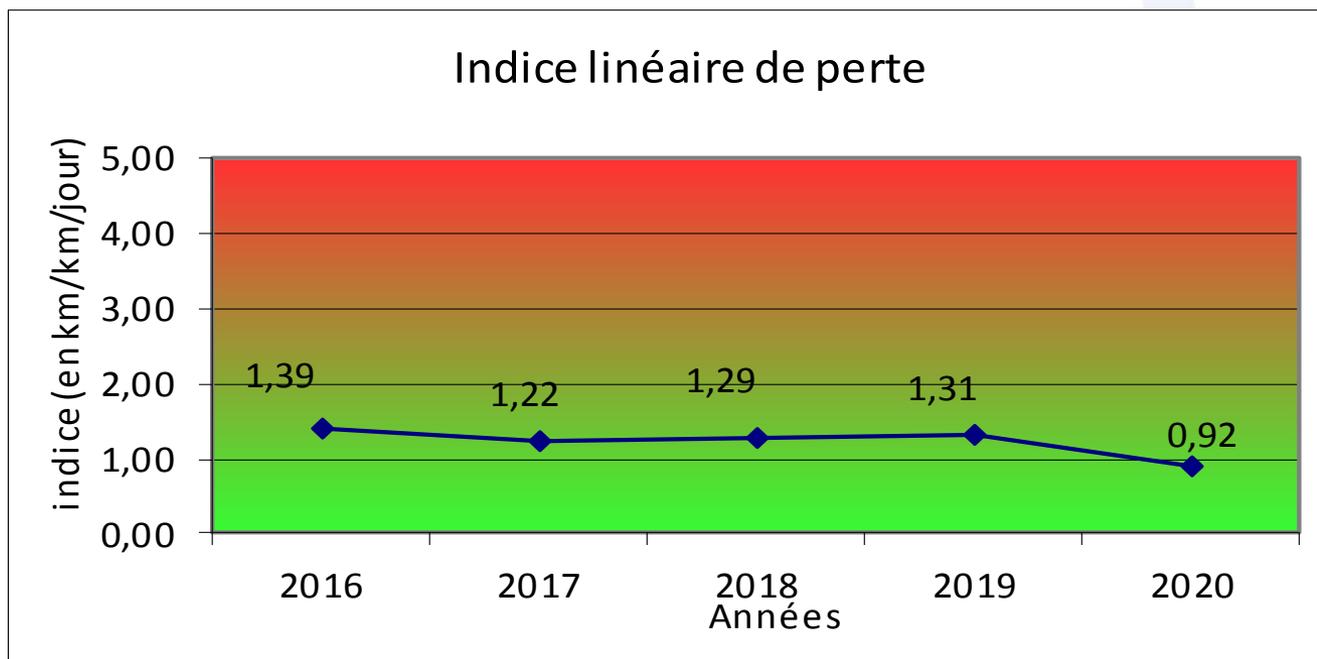


- Rendement global du réseau EAU47 : **72,26 %**

Pertes du réseau

Indice Linéaire de Pertes

ILP = $\frac{\text{Volumés introduits dans le réseau} - \text{Volumés consommés autorisés } 365 \text{ j}}{\text{Linéaire du réseau} * 365 \text{ j}}$



Classement des indices linéaires de pertes	
ILP Bon	< 1,5
ILP Acceptable	< 2,5
ILP Médiocre	2,5 < ILP < 4
ILP Mauvais	> 4

• Fuites réparées

	2016	2017	2018	2019	2020
Fuites sur branchement	177	109	107	89	96
Fuites sur réseau	110	145	152	189	148
Nombre de fuites réparées	287	254	259	278	244

Conformité

Prélèvements officiels ARS et autosurveillance de l'exploitant

ARS : Agence Régionale de Santé

	Nombre de prélèvements analysés	Prélèvements conformes	Conformité
ARS			
Bactériologie	44	44	100%
Physico chimie	44	44	100%
Déléataire			
Bactériologie	8	8	100%
Physico chimie	47	35	74%

- Dépassements en **limite** de qualité physico-chimique : CVM
- Dépassements de **référence** de qualité : Fer (Bourgounague, Roumagne)
Bactéries (Montaut)

L'eau distribuée est de bonne qualité

CVM – Chlorure de vinyle monomère

Gaz très volatile, incolore
Produit chimique synthétique
Utilisé pour l'élaboration du PVC

Effets sanitaires

Agent cancérogène certain pour l'homme
Evaluation des risques pour consommation toute la vie
(1,5 L/jour pendant 70 ans) :

→ Limite de qualité : $<0,5 \mu\text{g/l}$

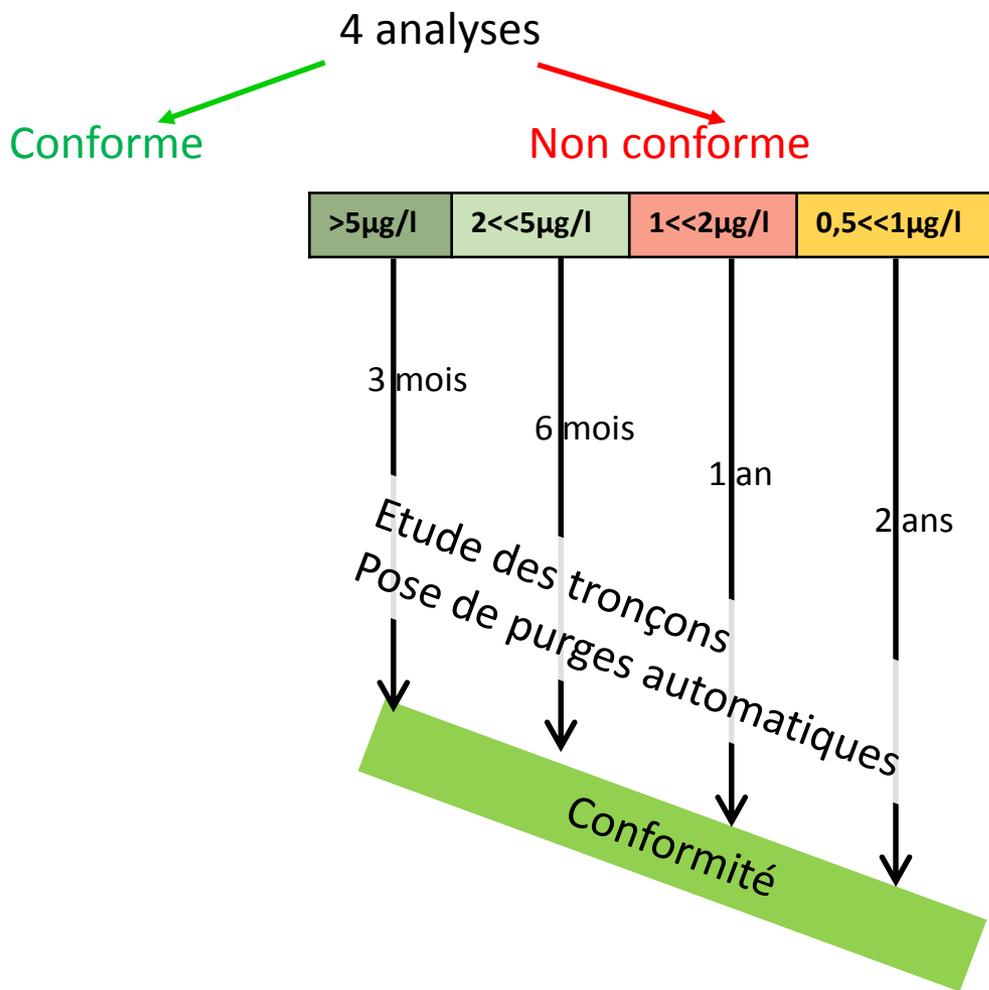
→ **Principe de précaution**

Investigations

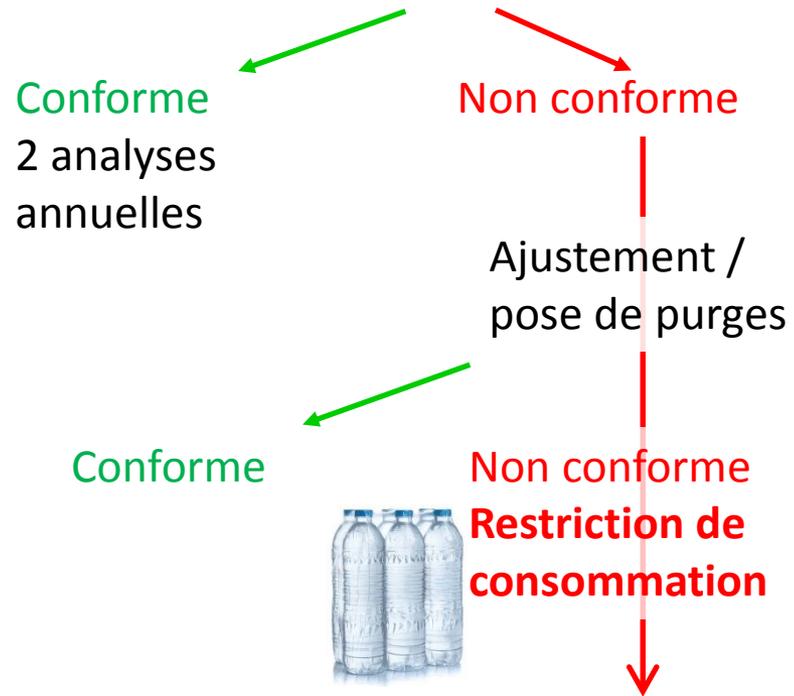
Réseau PVC, posé avant 1980
Temps de contact $>48\text{h}$



Campagne annuelle (jusqu'à 2025)



Suivi des antennes



Priorisation des travaux :
Maillage / renouvellement de canalisation

- Taux à la 1^{ère} analyse
- Année de la 1^{ère} analyse
- Nombre d'abonnés concernés
- Volume purgé



● Suivi des non-conformités

11 anciens points suivis

→ chacun équipé d'une purge automatique

Volume purgé total = 22 115 m³

→ 2 secteurs en restriction de consommation

● Investigations

● 3 nouveaux points en 2020 : 2 NC → Mise en place de purge

● 2 nouveaux points en 2021

Travaux

Réalisés fin 2020 – début 2021 :

Montaut_Larigné Moussidas et Ferrensac Lalande

Linéaire : 2 400 m

Nombre de branchements : 10

Coût des travaux : 202 000 €HT,
soit 20 200 €HT par branchement

A l'étude : Mazières Naresse_Moulin de Mazières

Linéaire : 2 800 m

Nombre de branchements : 10

Coût prévisionnel des travaux : 186 000 €HT,
soit 18 600 €HT par branchement



Service de l'eau potable

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation

Tarification des Services en € H.T		01/01/2020	01/01/2021	Evolution
E a u P o t a b l e	Abonnement semestriel	50,85	51,43	1,15%
	Consommation	1,3017	1,3167	1,15%
	Redevance "Prélèvement"	0,0900	0,0966	7,33%
	Redevance "Lutte contre la pollution"	0,3300	0,3300	0,00%
Facture pour 120m³ (€ TTC)		325,26 €	329,22 €	
Prix du m³ d'eau potable (€ TTC)		2,7105 €	2,7435 €	

● Prix le plus bas du Syndicat :
1,86 €TTC (Barbaste)

● Prix le plus élevé du Syndicat :
2,96 €TTC (Tournon)

Coefficient d'actualisation

$$K = 0,15 + 0,48 \times \frac{\text{ICHT-E}_n}{\text{ICHT-E}_0} + 0,08 \times \frac{010534763_n}{010534763_0} + 0,20 \times \frac{\text{FSD2}_n}{\text{FSD2}_0} + 0,09 \times \frac{\text{TP10a}_n}{\text{TP10a}_0}$$

Détail des indices

$$K (2020) = 1,0169$$

$$K (2021) = 1,0117$$

Index	Descriptif de l'index	Identifiant
ICHT-E	Production et distribution d'eau, assainissement, gestion des déchets et dépollution	publié spar le Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment
010534763	Électricité tmoienne tension (tarif vert A)	publié spar le Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment
FSD2	Frais de services divers 2	publié spar le Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment
TP10a	Canalisations, égouts, assainissement et adduction d'eau avec fournitures de tuyaux	publié spar le Moniteur des Travaux Publics et du Bâtiment

$$K = 1,02869 \text{ (depuis le début du contrat)}$$

• Pour un abonné du territoire de la Brame, pour une consommation moyenne de 102 m³/an :

• 296,11 € TTC

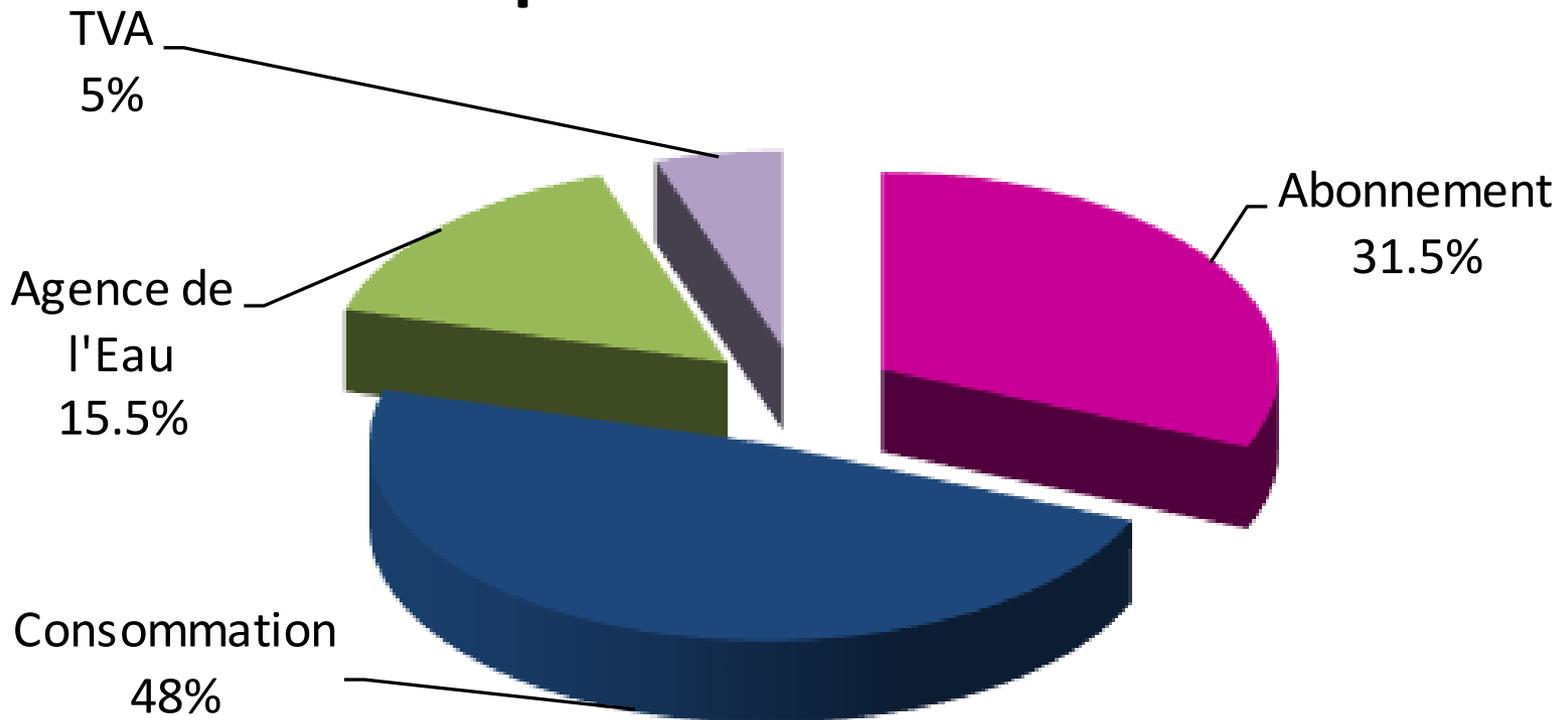
• 24,68 € / mois <



• 0,81 € / jour <



Composition de la facture



Investissements	Montants
Réseaux	505 450 € HT
Ouvrages	210 920 € HT
Total	716 370 € HT

• **73 € par abonné**

• Travaux réalisés

Renouvellement de réseaux (St Pardoux Isaac rue Daniel Roux, Castillonnes Petit Saint Quentin)

Forage de Maurillac : réhabilitation et aménagement de la tête de forage

• Travaux à venir

Source de la Brame : Groupe électrogène

Renouvellement de réseaux (Villeréal)



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

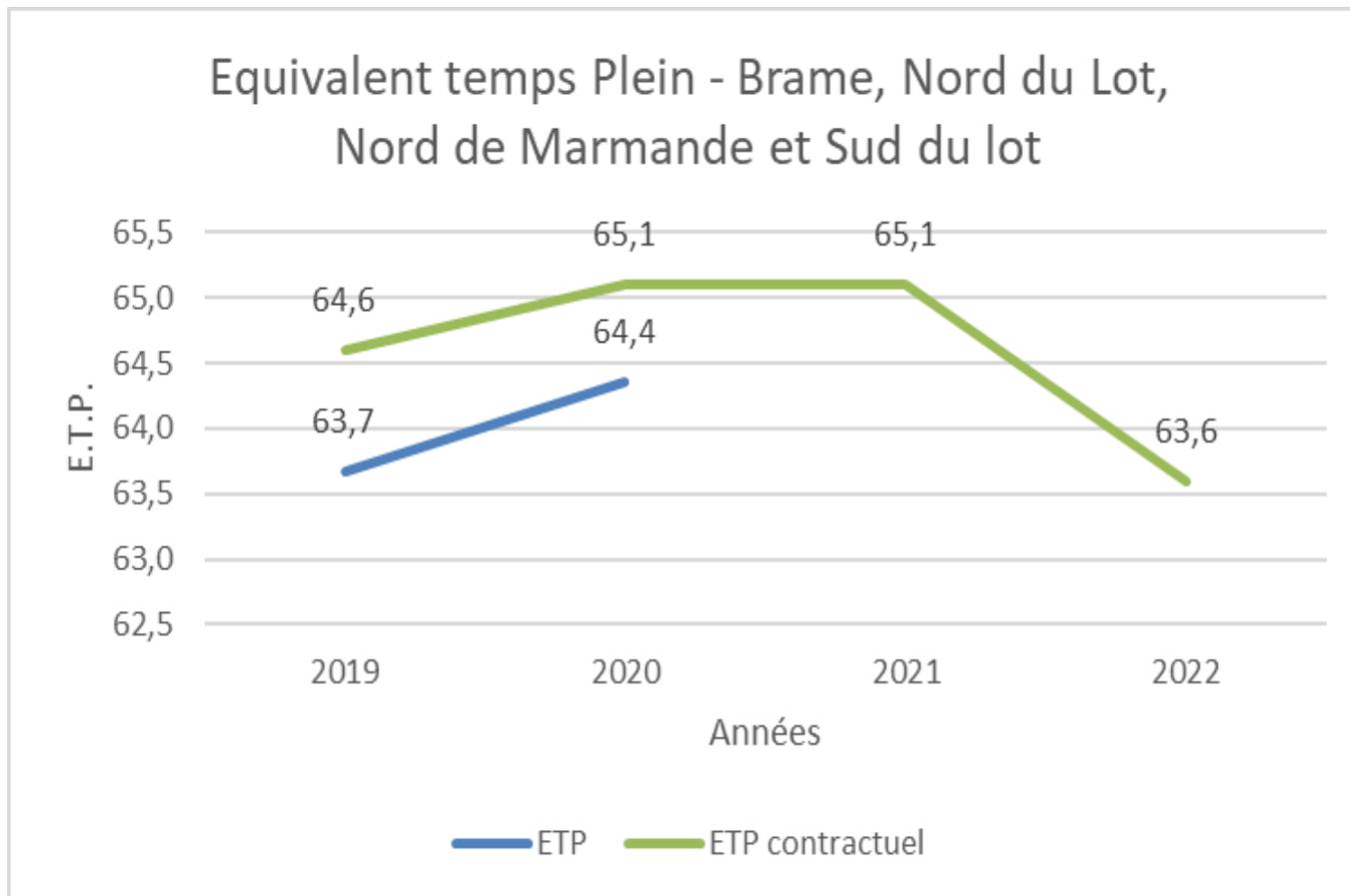
Service de l'eau potable

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation

Personnel	ETP	
	Contractuel	2020
Encadrement	4,10	3,46
Site de production d'eau potable	8,50	6,63
Maintenance du réseau	30,50	27,98
Relève	9,00	13,07
Gestion des abonnés	6,00	6,00
Surveillance de la qualité de l'eau	1,00	1,00
Services supports	1,20	1,20
Support technique	4,80	5,00
Total	65,10	64,34

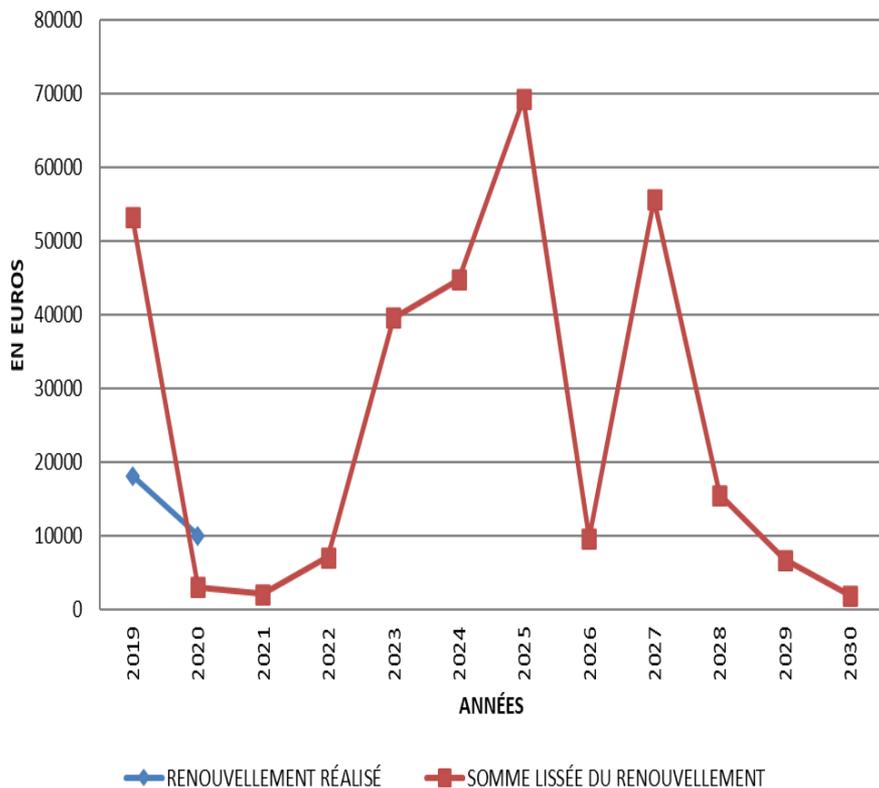


Obligations contractuelles investissement

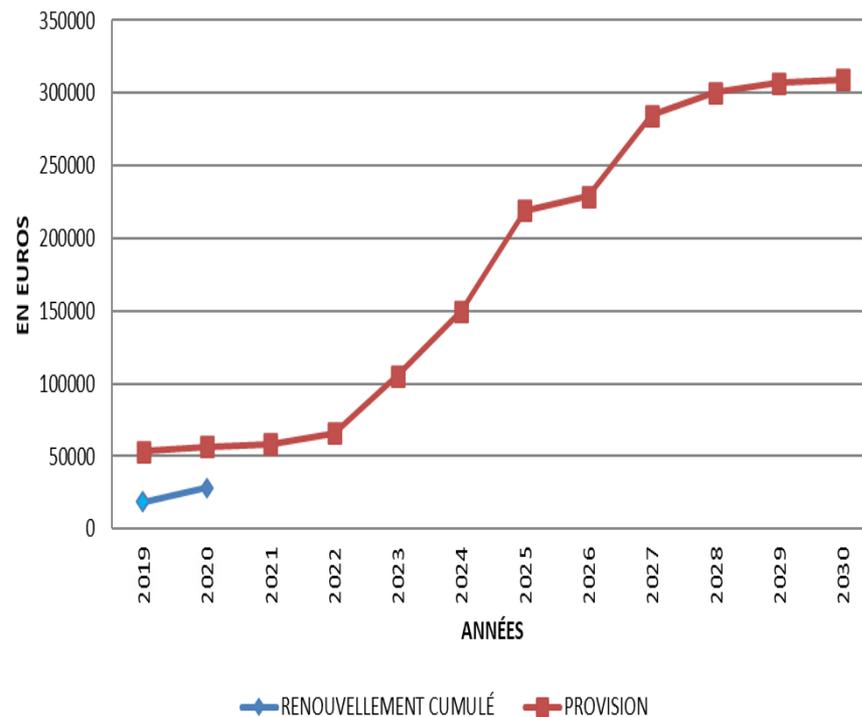
Obligations contractuelles	Calendrier	Observations
Art 2.3 - Document Unique	31/12/2019	En cours
Art 2.5.1.3. S.I.G.	6 mois	Fait
Art 2.6. - Mesures anti intrusion	3 mois	Fait
Art 3.1- Liste du personnel	6 mois	Fait
Art 5.3 - Nouveau local	1er Avril	Fait
Art 6.8.2. - Situation de crise	Fin 2019	En cours
Art 6.8.3 - Plan de secours	6 mois	En cours
Investissements prévus par le délégataire		
Réaliser un diagnostic CLAVAL de tous les réducteurs de pression la première et la septième année	2019 puis 2025	En cours
Mise sous surveillance des 16 ressources du territoire (IMAGEAU) : sondes piézométriques + raccordement au logiciel EMI + mise en place de 2 sondes (Monflanquin + Cauzac)	31/12/2019	En cours
Géoreferencement en classe A de la totalité des branchements	31/12/2021	En cours
Construction et exploitation du modèle pour les besoins quotidiens d'exploitation et spécifiquement pour expertise	30/06/2019	Fait
Modélisation des temps de contact de l'eau avec les canalisations PVC (problématique CVM)	31/12/2019	En cours
Calcul des rendements sectorisés semestriels	juin 2019 puis tous les semestres	Fait
Réaliser un diagnostic des phénomènes transitoires sur toutes les stations de pompage du contrat	Dés 2019 et tous les ans	En cours
Etude de vulnérabilité	31/12/2019	En cours

Investissements prévus par le Syndicat réalisés par le Déléguataire	Calendrier	Observations
Installation de 30 réducteurs de pression aval	31/12/2020	En cours
Mise en place de 80 capteurs de pression télégerés pour suivi des points critiques (pression amont/aval sur 40 réducteurs de pression identifiés)	31/12/2020	En cours
Installation de 20 manomètres différentiels pour le suivi des antibéliers critiques	31/12/2020	En cours
Mise en place de 10 vannes de régulation motorisées	31/12/2020	En cours
Mise en place de 30 débitmètres de sectorisation télégerés	31/12/2019	Reste 3 à poser
Mise en place de 20 débitmètres sur remplissage de réservoirs (objectif : suivre en débit de nuit 100 % des réseaux)	31/12/2019	Fait
Mise en place de 5 télétransmissions SOFREL LS pour la télésurveillance des gros consommateurs	31/12/2019	Fait
Equipement des tours de refroidissement de Lafitte et du Mail de dispositifs de désinfection ponctuelle (installation eau chlorée déjà en place)	31/12/2019	En cours
Equipement de la tour defroidissement de Prayssas d'un dispositif de désinfection ponctuelle de type Javelpack	31/12/2019	En cours
Réhabilitation du local réactifs de la station de Pinel Hauterive	31/12/2019	En cours
Serrures en option	31/12/2019	Fait

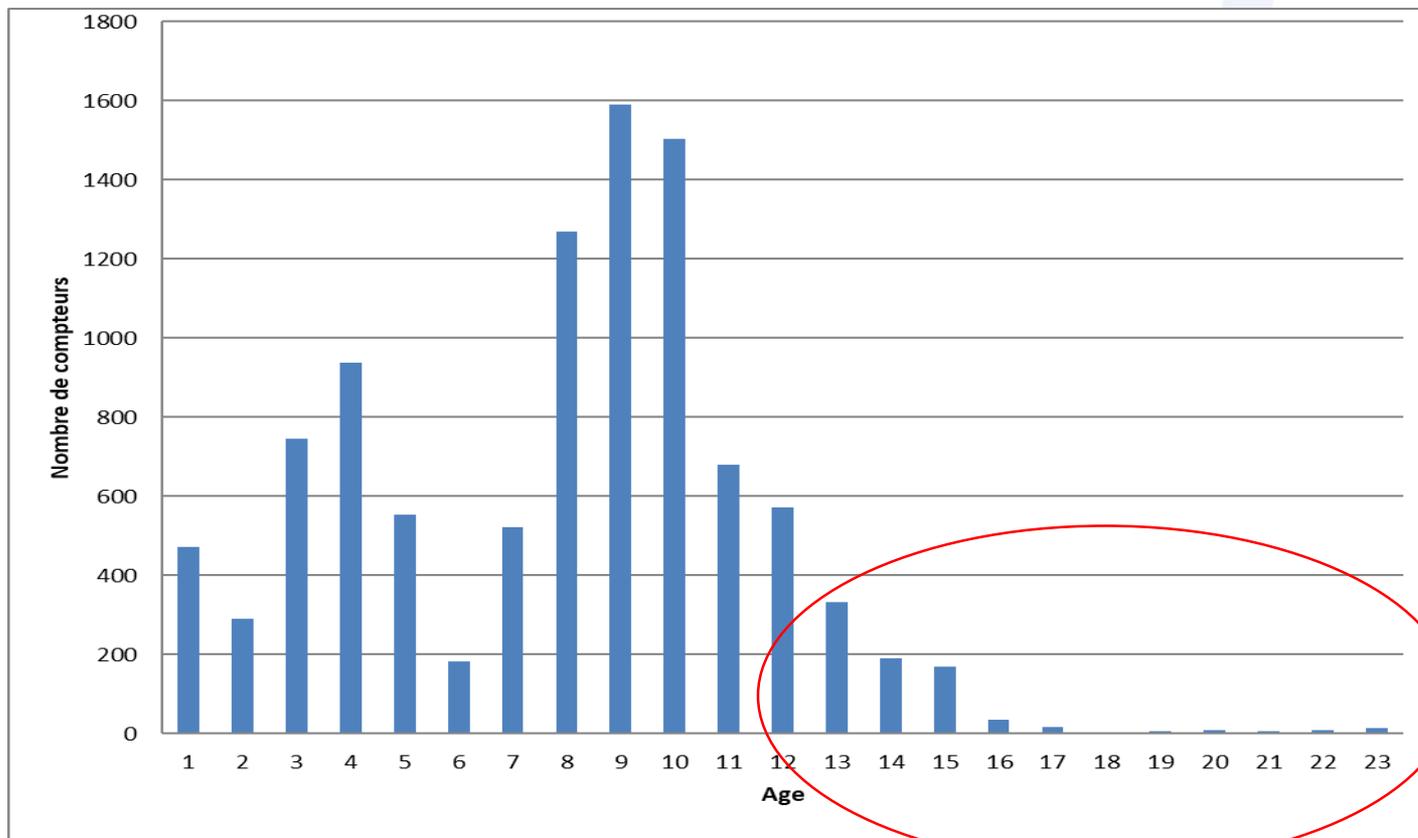
ÉVOLUTION DU RENOUVELLEMENT PROGRAMMÉ



ÉVOLUTION DU RENOUVELLEMENT PROGRAMMÉ EN CUMULÉ



- **Nombre de compteurs changés**
472 compteurs changés (225 en 2019)
il reste 792 compteurs de plus de 12 ans
- **Pyramide des âges des compteurs**



- **Visites : Janvier à Mai 2021**

- **Sites :**

 - **2 stations de production d'Eau Potable**

 - **6 réservoirs**

 - **4 châteaux d'eau**

Mise en place du plan d'investissement

Pose de sonde de pression sur le réseau



Pose de manomètre différentiel dans les usines



Débitmètre de production vers DEVILLAC



Afficheur d'automate au forage de MIRAMONT



Reprise des peintures après travaux



Effacement des tags



Compte Annuel de Résultat d'Exploitation SAUR

Charges	CEP ₂₀₂₀	CEP _{act 2020}	CARE		2019/2020 CARE ₂₀₂₀ - CEP _{act. 2020}
			2019	2020	
Personnel	3 369 851	3 426 869	3 245 673	2 893 701	-10.8%
Achat d'eau	86 313	87 773	60 251	72 434	20.2%
Energie électrique	938 333	954 210	799 132	1 010 887	26.5%
Produits de traitement	69 739	70 919	70 485	87 042	23.5%
Analyses	111 628	113 517	80 034	91 166	13.9%
Sous-traitance, matières et divers	916 614	932 123	767 080	624 730	-18.6%
Impôts, taxes et redevance	285 521	290 352	300 636	338 122	12.5%
Télécommunication, postes et télégestion	98 262	99 925	100 387	71 879	-28.4%
Engins et véhicules	619 401	629 881	785 474	647 128	-17.6%
Informatique	245 618	249 774	346 302	549 644	58.7%
Assurances	84 900	86 337	44 417	56 534	27.3%
Locaux	110 500	112 370	107 918	90 496	-16.1%
Autres dépenses	0	0	39 833	106 048	166.2%
Contribution des services centraux	511 530	520 185	917 521	990 026	7.9%
Programme de renouvellement	247 585	251 774	247 585	251 773	1.7%
Renouvellement Non Programmé	165 601	168 403	111 027	59 102	-46.8%
Renouvellement des compteurs	113 164	115 079	113 164	115 078	1.7%
Charges relatives aux investissements	41 658	42 363	34 867	34 867	0.0%
Perte sur créances irrécouvrables	120 335	122 371	5 962	161 675	2611.8%
RMDP	6 410 974	6 519 448	6 350 000	6 443 830	1.5%
Total des charges	14 547 527	14 793 671	14 527 748	14 696 162	1.2%

Compte Annuel de Résultat d'Exploitation SAUR

Produits	CEP ₂₀₂₀	CEP _{act 2020}	2019	2020	2019/2020	CARE ₂₀₂₀ - CEP _{act. 2020}
Exploitation (redevances)	13 134 900	13 357 143	13 065 726	12 730 768	-2,6%	-3,1%
Travaux à titre exclusif (Bordereau)	540 000	549 137	413 671	408 464	-1,3%	-24,4%
Produits accessoires (RS)	242 124	246 221	197 562	281 311	42,4%	16,2%
Facturation de l'Assainissement AC & ANC	51 439	52 309	22 835	27 990	22,6%	-45,6%
Facturation AEAG	20 709	21 059	16 979	27 947	64,6%	35,0%
Vente d'eau en gros VEG	404 542	411 387	430 254	584 295	35,8%	44,4%
Total des produits	14 393 714	14 637 256	14 147 027	14 060 775	-0,6%	-2,3%

Bilan	CEP	CEP _{act 2020}	2019	2020	2019/2020	CARE ₂₀₂₀ - CEP _{act. 2020}
Charges	14 547 527	14 793 671	14 527 748	14 696 162	1,2%	-0,7%
Produits	14 393 714	14 637 256	14 147 027	14 060 775	-0,6%	-3,9%
Bilan	-153 813	-156 416	-380 721	-635 387	-66,9%	306,2%

● **Reversement de la Redevance de Mise à Disposition du Patrimoine (Art 8.3)**

Dérogation exceptionnelle du 31 Mai au 30 Juin

30 Juin : 3 Juillet

31 Octobre : 9 Octobre

● **Impayés**

3,39% sur les factures de 2019

(3,08 % en 2019 sur les factures de 2018)

● **Abandon de créances - La BRAME**

921 € (219 € en 2019)

Fonds de Solidarité Logement		
	2019	2020
Dotation	30 000	30 508
Engagements Réalisés	0	30 000
Solde fin d'année	30 000	30 508

Fonds de solidarité Logement

L'Exploitant abonde
de 0,2049 €/ab/an

2 003 €

30 000 €

**Compte
FSL
(AEP)**

Conseil Départemental
FSL

EAU47 abonde de
0,2049 €/ab/an

2 003 €

Aide à la personne
en situation de
précarité



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

Service de l'assainissement collectif

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation



Assainissement collectif

* DSP :

SAUR

Du 01/01/2008
au 31/12/2020

• Avenants

N°1 du 24/12/2008	Intégration de la Commune St Pardoux Isaac
N°2 du 21/12/2009	Autosurveillance réglementaire, redevance délégataire (40%), modification du RS
N°3 du 21/12/2012	Transfert à EAU47
N°4 du 26/06/2013	Tarif de base, substitution d'indice
N°5 du 19/12/2013	Tarif Prix unique Assainissement et mise en place d'un compte de renouvellement
N°6 du 3/02/2015	Intégration d'ouvrages et réseaux
N°7 du 11/09/2015	Adaptation programme de renouvellement
N°8 du 07/01/2016	Retard de reversement de la redevance pénalité
N°9 du 03/06/2016	Adaptation programme de renouvellement
N°10 du 20/12/2017	Intégration de la Commune de Miramont De Guyenne
N°11 du 20/06/2018	Adaptation du programme de renouvellement des biens
N°12 du 08/08/2018	Modification du Règlement de Service
N°13 du 14/12/2018	Intégration d'ouvrages et de réseaux
N°14 du 23/12/2019	Prolongation du contrat au 31/12/2019

• Taux de desserte

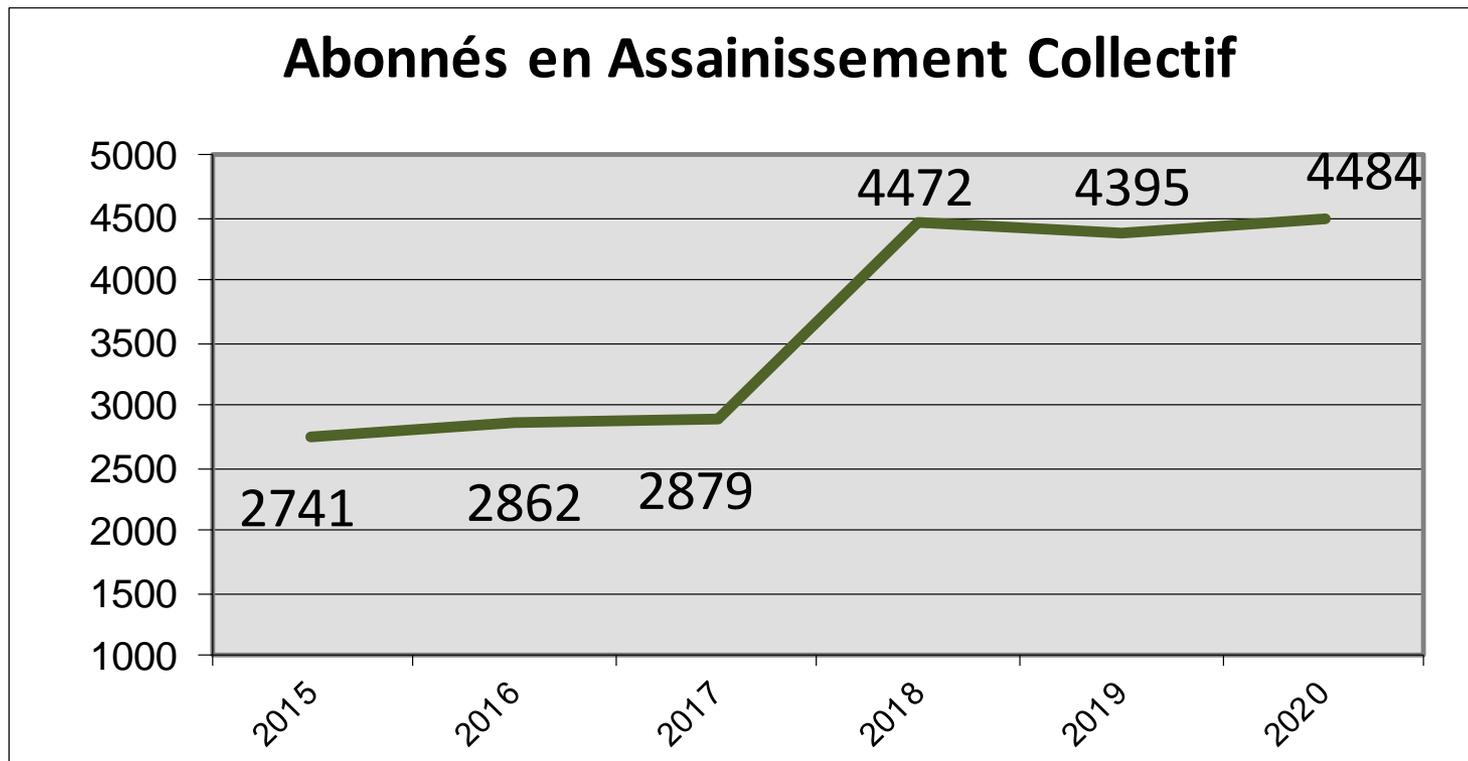
Pourcentage de desserte par des réseaux, de la zone définie en assainissement collectif dans les zonages d'assainissement

Global : 86 %

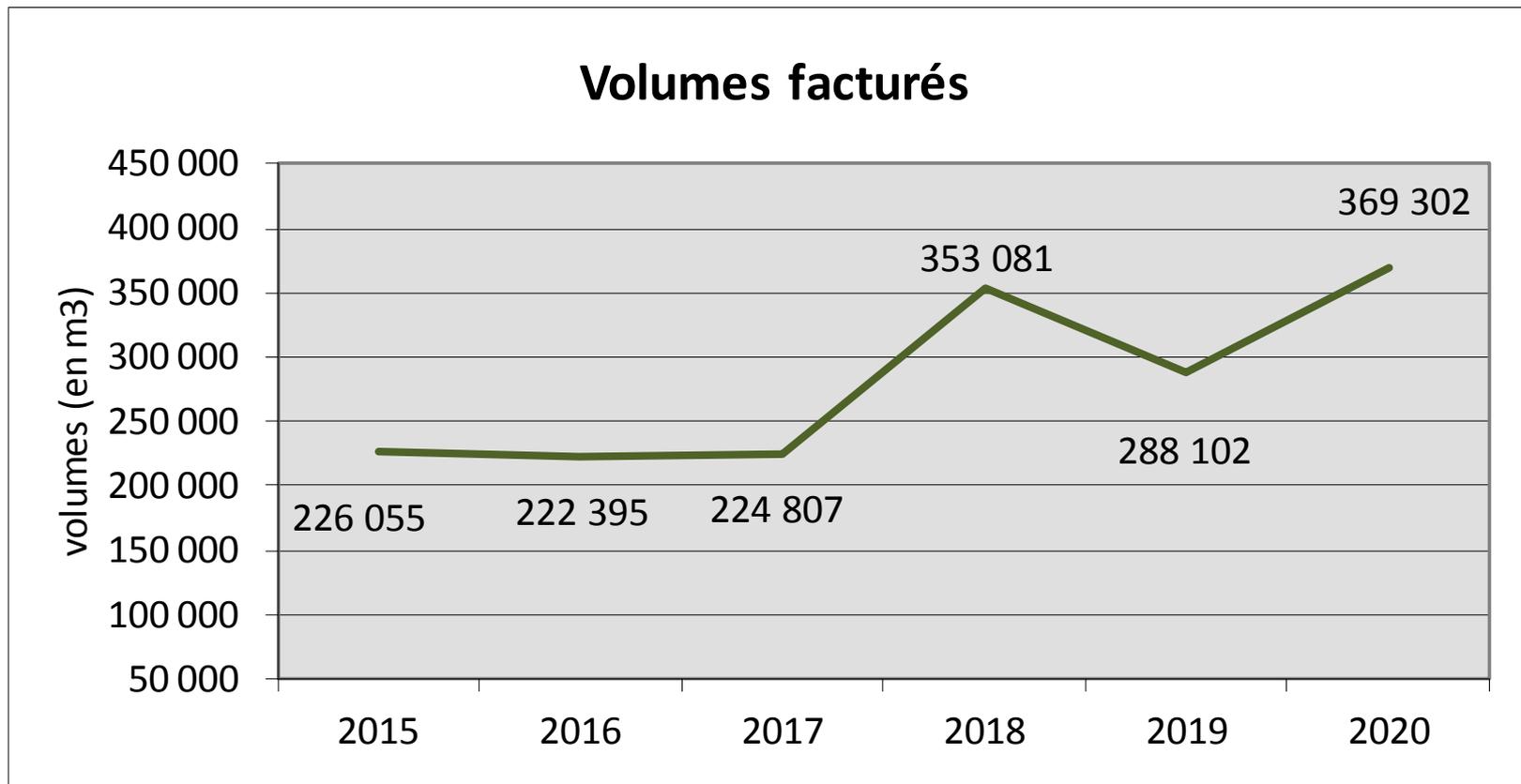
• Modifications de zonages

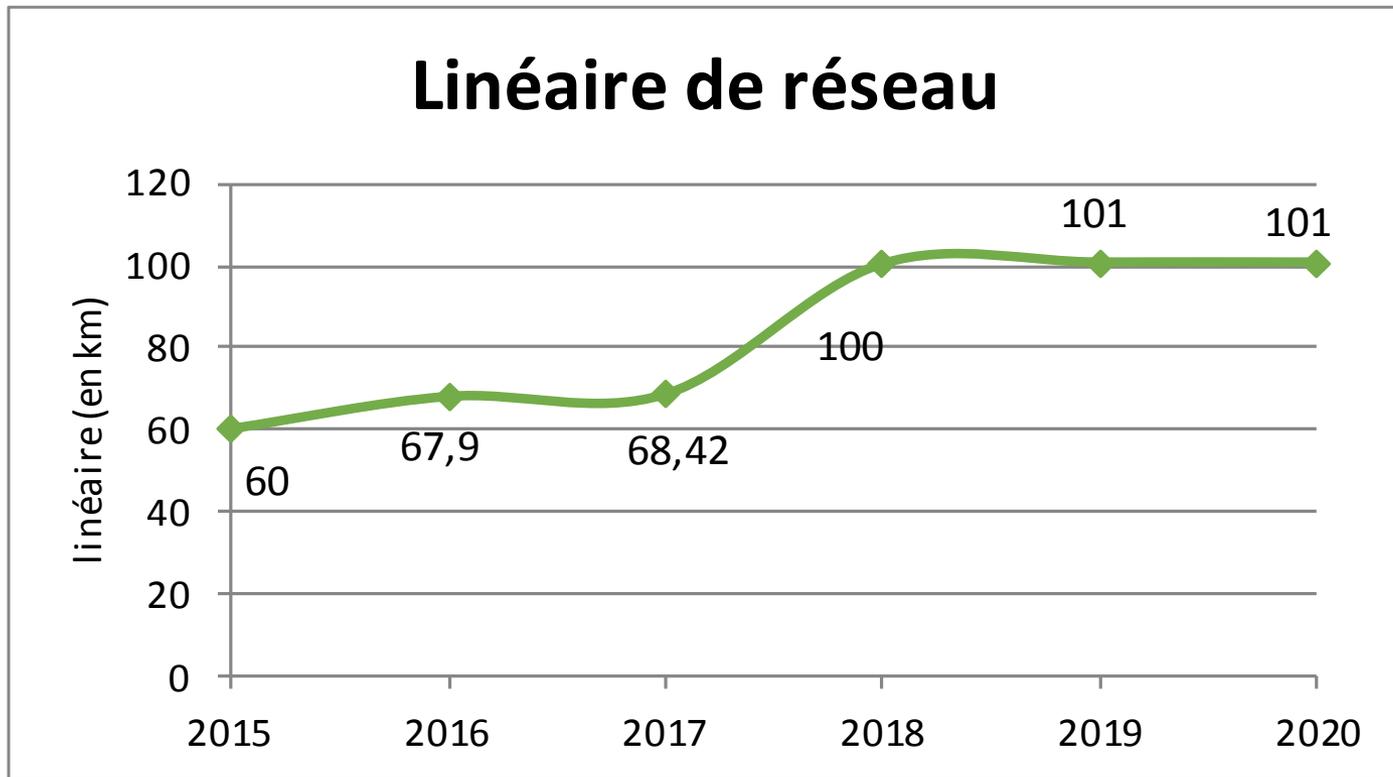
Communes de Castillonès, Rives, Villeréal

Enquêtes publiques prévues à l'été 2021



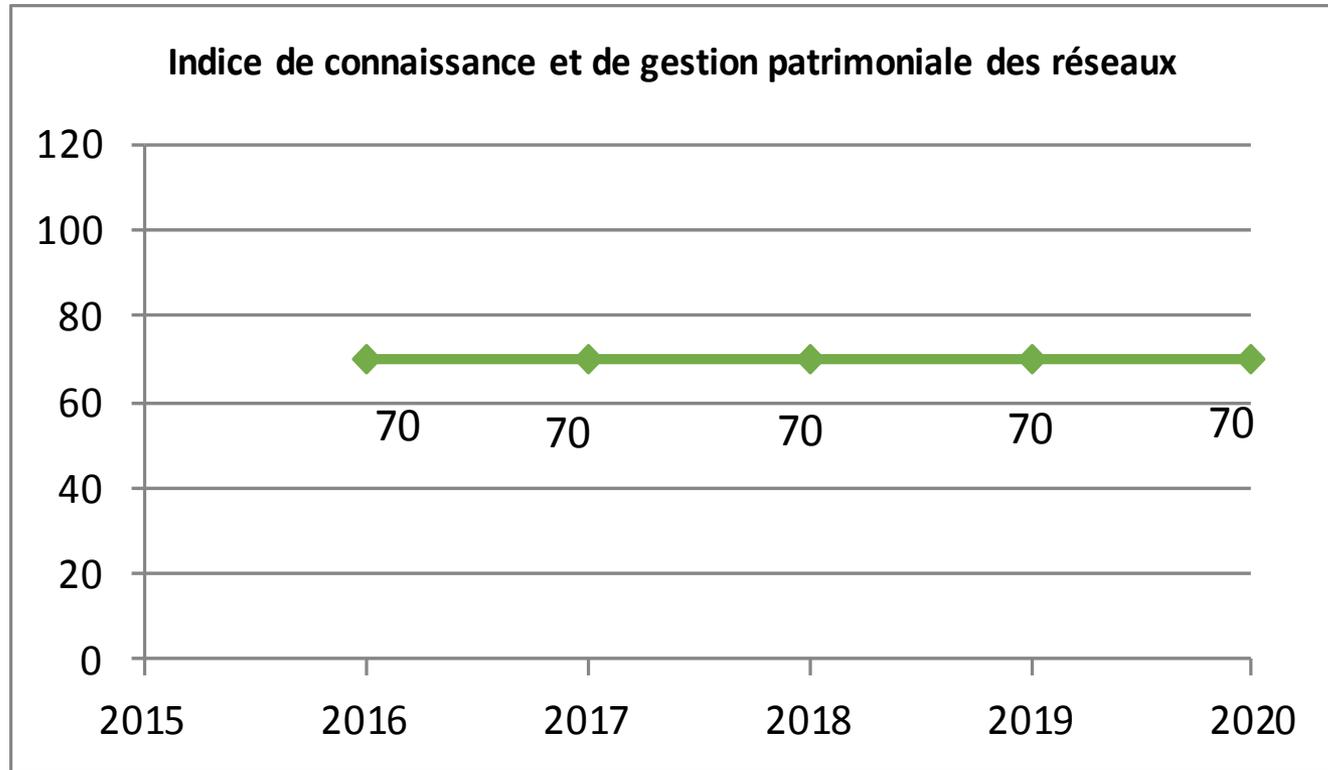
- Autorisation de rejet non domestique et Convention :
Ancien site d'enfouissement Valorizon (Miramont)
En attente des travaux de déconnexion des drains des casiers





Pas de renouvellement de réseau réalisé en 2020

Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux



Manque : connaissance de l'âge de certaines canalisations, altimétrie des canalisations, nombre de branchements pour chaque tronçon, programme pluriannuel d'auscultation du réseau, plan pluriannuel de travaux de réhabilitation

- Mise à jour des plans
- Repérage des anomalies
 - Rejets directs, déversements au milieu sans traitement
 - Mauvais raccordements ...
- Recherche des entrées d'eau parasite

météoriques



permanentes



→ Programme et priorisation des travaux

- Renouvellement de réseau
- Chemisage
- Déconnexions d'eaux pluviales
- ...

Filtres plantés de roseaux	Boues activées	Lagunage	Nombre total de STEP
6	5	1	12



Filtres plantés de roseaux
50 %



Boues activées
42 %



Lagunage
8 %

• Dépotage de matières de vidange :
Stations de Castillonnès et Villeréal

Communes	Volume traité 2020	Volume Admissible	%
Allemans du Dropt	17 400	27 375	63,6%
Cahuzac	545	8 213	6,6%
Castillonès	94 359	93 075	101,4%
La Sauvetat du Dropt	21 380	16 425	130,2%
Lauzun	21 492	43 800	49,1%
Lavergne	724	7 665	9,4%
Miramont de Guyenne	352 311	492 750	71,5%
Montauriol	7 322	8 213	89,2%
Montaut	1 761	4 380	40,2%
Seyches	57 155	46 538	122,8%
St Colomb de Lauzun	5 487	5 475	100,2%
Villeréal	62 691	104 025	60,3%
TOTAUX	642 627	857 933	75%

Autosurveillance réglementaire

Capacité de station	Nombre de bilans obligatoires	Nombre de stations concernées	Pourcentage de stations concernées
< 200 EH	0	5	42
200 EH ≤ Capacité < 500 EH	1 tous les 2 ans	1	8
500 EH ≤ Capacité < 1 000 EH	1 par an	3	25
1 000 EH ≤ Capacité < 2 000 EH	2 par an	2	17
2 000 EH ≤ Capacité < 10 000 EH	1 par mois	1	8
10 000 EH ≤ Capacité < 30 000 EH	2 par mois	0	0

Conformité réglementaire

Années	Nombre de bilans	Conformité 2020
2019	22	79%
2020	27	93%

Non conformités :

Miramont de Guyenne : dépassements en DCO et MES (problématique d'aération)

Castillonnès : dépassements en Phosphore total (défaut d'injection de chlorure ferrique)

Boues évacuées en tonnes de Matières Sèches	2019	2020
La Sauvetat du Dropt	0,76	1,68
Lauzun	6,66	7,93
Miramont de Guyenne	51,61	30,63
Montauriol	14,60	0
Total	73,62	40,23

● Traitements des boues par lits à macrophytes :

Traitement sur les stations de Castillonnès, Seyches, Villeréal
Pas d'extraction en 2020



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

Service de l'assainissement collectif

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation

Prix de l'assainissement

Tarification des Services en € HT		DSP La Brame		Evolution	Miramont de Guyenne		Evolution
		01/01/2020	01/01/2021		01/01/2020	01/01/2021	
A s s a i n i s s e m e n t	Abonnement						
	-part syndicale	30,24	51,7	-11,61%	20,28	50,00	3,03%
	-part délégataire	28,25			28,25		
	Consommation						
	-part syndicale	0,9679	1,6589	-0,55%	0,5732	1,3800	8,37%
	-part délégataire	0,7002			0,7002		
	Redevance						
	Modernisation des réseaux	0,2500	0,2500	0,00%	0,2500	0,2500	0,00%
Prix 120 m3 assaini €TTC	381,87	365,71	-4,23%	307,85	325,16	5,62%	
Prix du m3 assaini €TTC	3,18	3,05	-0,04	2,57	2,71	5,62%	

● Prix le plus bas du Syndicat :

1,39 €TTC /m³ commune de Pindères

● Prix le plus élevé du Syndicat :

3,07 €TTC /m³ Monheurt et Saumejan

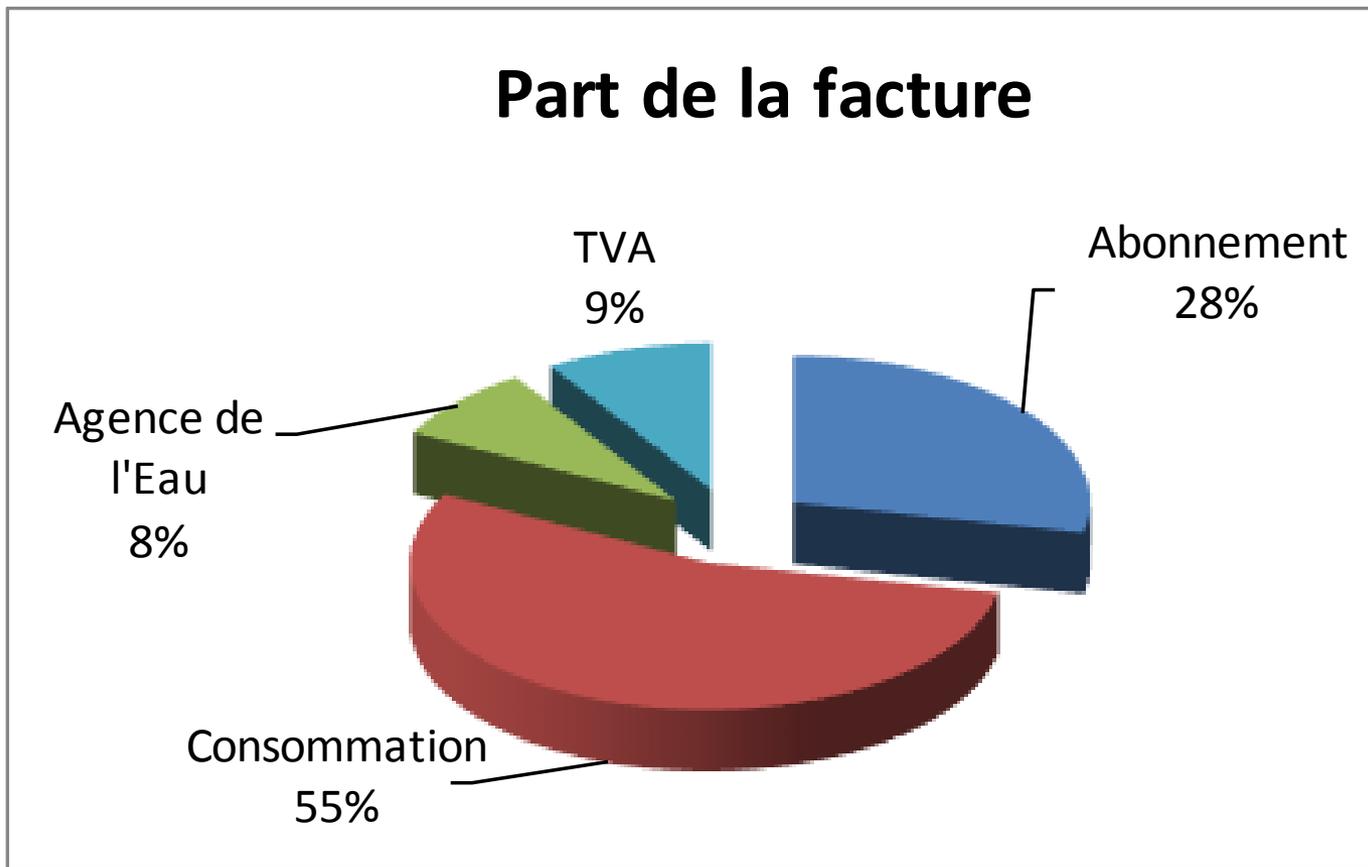
Coefficient d'actualisation

$$K = 0,15 + 0,46 \times \frac{ICHTE_{n(HC)}}{ICHTE_{0(HC)}} + 0,07 \times \frac{351106_n}{351106_0} + 0,2 \times \frac{FSD2_n}{FSD2_0} + 0,12 \times \frac{TP10a_n}{TP10a_0}$$

$$K = 1,0293 \text{ (2019)}$$

$$K = 1,0139 \text{ (2020)}$$

$$K = 1,2278 \text{ (depuis le début du contrat)}$$



Investissements	Montants
Réseaux	1 023 910 € HT
Ouvrages	344 060 € HT
Montant total	1 367 970 € HT

● 305 € par abonné

● Travaux réalisés

Renouvellement de réseau (St Pardoux Isaac rue Daniel Roux)

Extension de réseau (Montauriol camping)

Renouvellement des réseaux et station d'Agnac, lotissement près du bourg

● Etudes et Travaux à venir

Diagnostics de réseaux (Seyches, Villeréal, St Pardoux Isaac, Castillonnès)

Renouvellement de réseau (Villeréal, Miramont de Guyenne - ruelle des Kroumir et rue Henri IV)



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

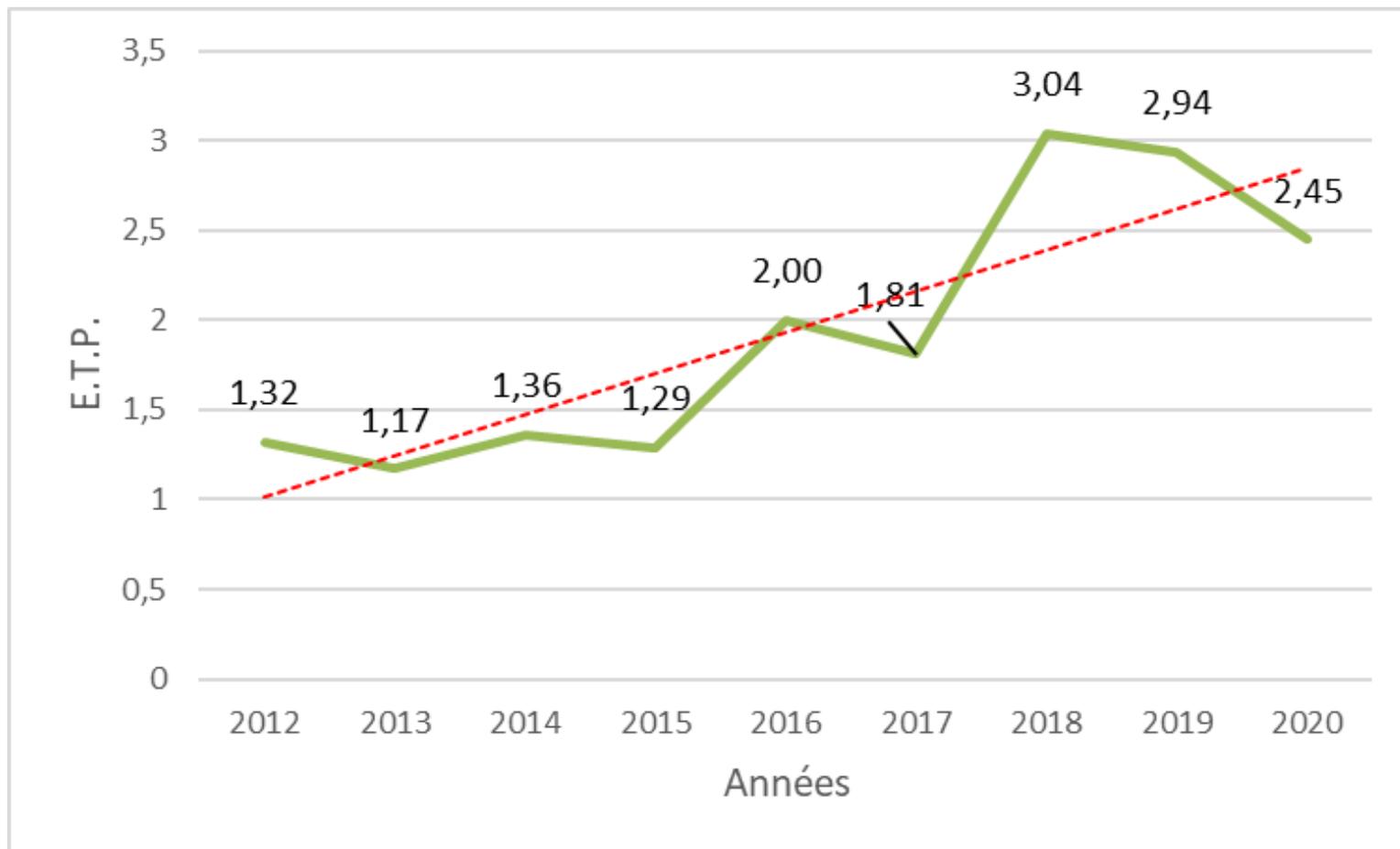
Service de l'assainissement collectif

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Contrôle de l'exploitation

Evolution du personnel du délégataire



Fin de contrat

- **Passation entre les deux délégataires**
 - **Obligation de transfert de personnel**
 - **Visite contradictoire des ouvrages**
 - **Nettoyage des sites**
 - **Evacuation des boues**
 - **Transfert des alarmes et des clefs au 31 décembre 2020**

• Préparation du quitus

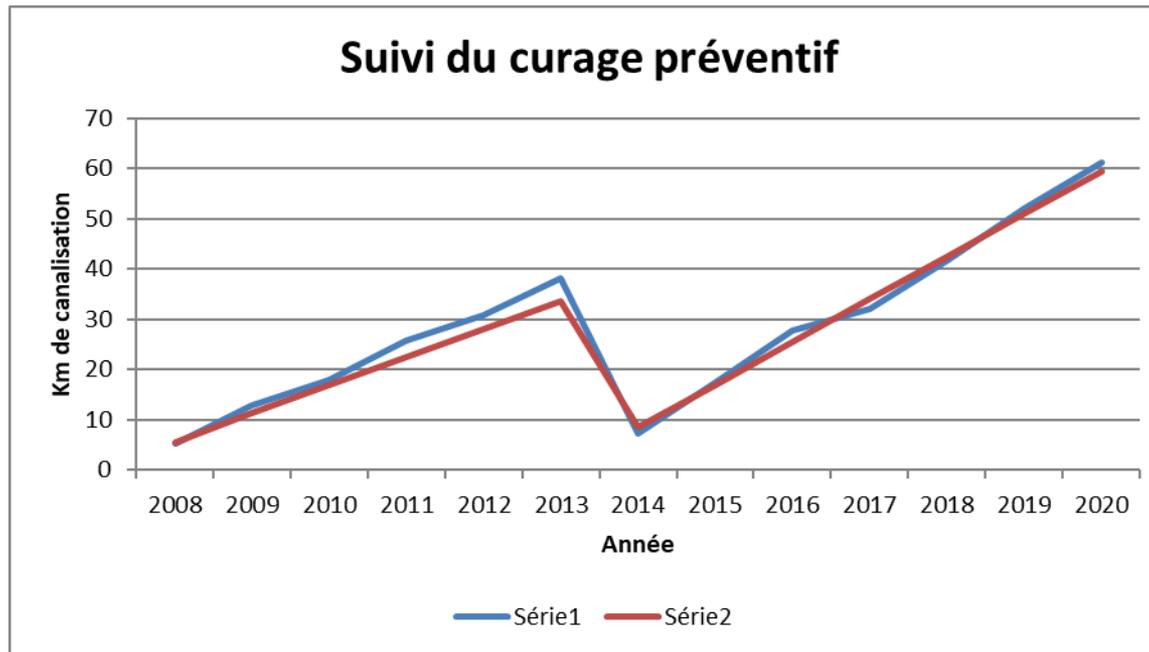
• Partie technique

- Renouvellement programmé
- Passage caméra
- Curage des réseaux

• Partie financière

- Suivi des reversements
- Suivi des comptes tiers Agence de l'eau
- Paiement des participations syndicales et des factures en cours
- Suivi du compte renouvellement
- Validation des créances

Synthèse du curage de réseau :

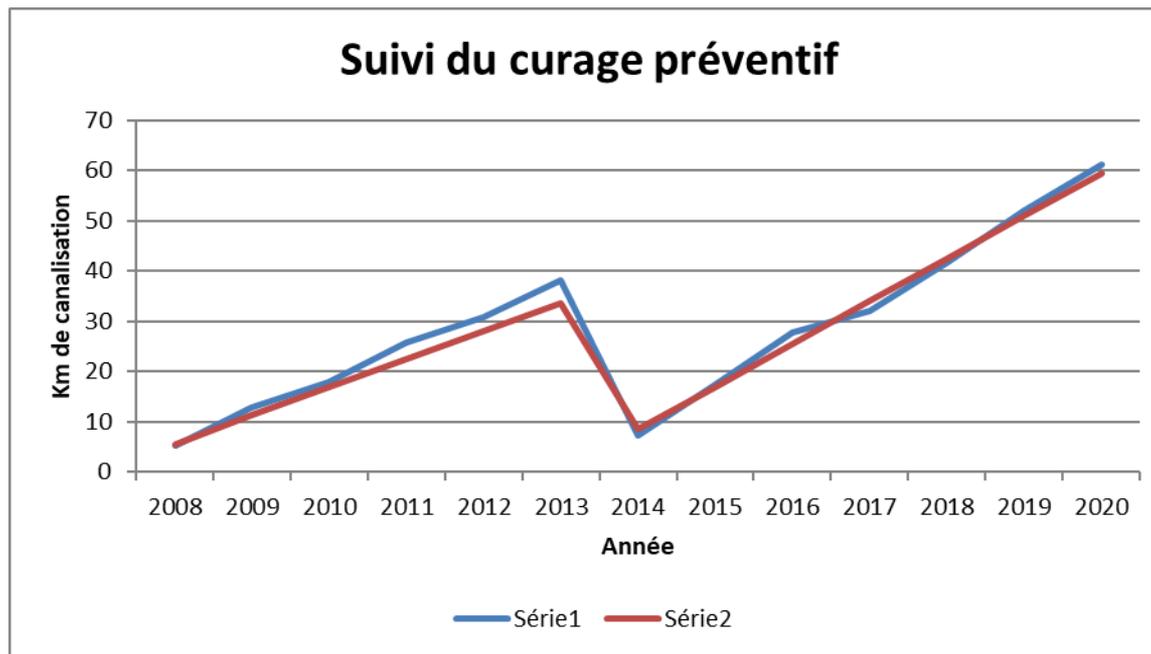


Synthèse des passages caméra :

Saint Colomb de Lauzun à la Résidence du Parc :

775m

Synthèse du curage de réseau :



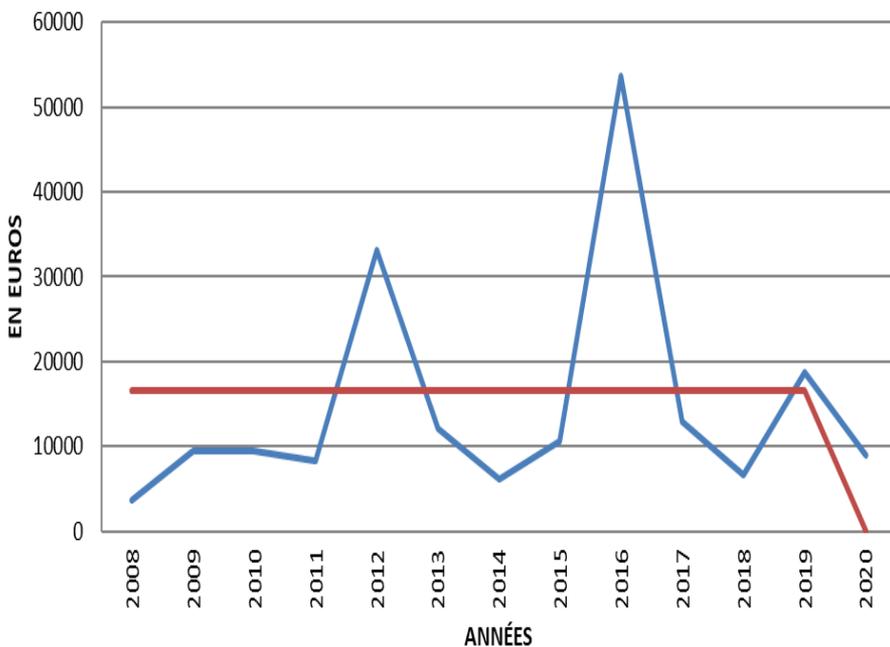
Synthèse des passages caméra :

Saint Colomb de Lauzun à la Résidence du Parc :

775m

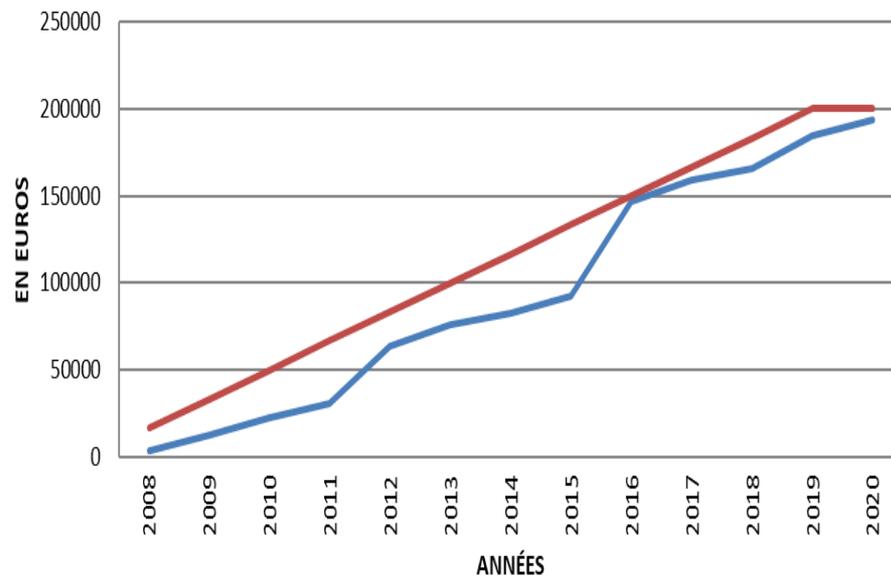
Il reste 6 062 € non réalisés qui entreront dans le quitus

ÉVOLUTION DU RENOUVELLEMENT PROGRAMMÉ



— RENOUVELLEMENT RÉALISÉ — SOMME LISSÉE DU RENOUVELLEMENT

ÉVOLUTION DU RENOUVELLEMENT PROGRAMMÉ EN CUMULÉ



— RENOUVELLEMENT CUMULÉE — PROVISION

- **Visites : juin et décembre 2020**

- **Sites :**

- **12 stations d'épuration**

- **17 postes de relevage**

Herbe dans le digesteur de
La Sauvetat du Dropt

Problème de colmatage des diffuseurs d'air de
la station d'épuration de Miramont de Guyenne



Graisse et dépôt importants sur les postes de relevage



Matériels en panne en fin de contrat

Boues des lits non évacuées à la fin du contrat sur Castillonès et Villeréal



Compte annuel de résultat d'exploitation

CARE

Charges	CEP	CEP _{act. 2020}	2019	2020	2019 / 2020	CARE ₂₀₂₀ / CEP _{act. 2020}
Personnel	63 000	74 841	151 400	106 600	-29,6%	42,4%
Traitement des boues	21 200	25 185	0	0	-	-100,0%
Energie électrique	20 900	24 828	72 200	99 300	37,5%	299,9%
Produits de traitement	4 150	4 930	4 300	5 800	34,9%	17,6%
Analyses	6 016	7 147	6 600	5 500	-16,7%	-23,0%
Sous-traitance, matières et divers	22 200	26 373	100 000	90 500	-9,5%	243,2%
Impôts, taxes et redevance	700	832	7 300	8 000	9,6%	862,0%
Télécommunication, postes et télégestion	3 200	3 801	5 200	3 700	-28,8%	-2,7%
Engins et véhicules	11 900	14 137	29 300	30 300	3,4%	114,3%
Informatique	0	0	12 400	26 800	116,1%	-
Assurances	1 200	1 426	1 500	2 100	40,0%	47,3%
Locaux	0	0	10 300	17 500	69,9%	-
Autres dépenses	1 800	2 138	-300	63 400	21233,3%	2865,0%
Contribution des services centraux	8 900	10 573	58 700	49 400	-15,8%	367,2%
Collectivités et autres organismes publics	0	0	688 000	513 000	-25,4%	-
Programme de renouvellement	16 673	19 807	19 500	0	-100,0%	-100,0%
Renouvellement Non Programmé	4 546	5 400	1 800	11 300	527,8%	109,2%
Compte de renouvellement	0	0	57 100	0	-100,0%	-
Charges relatives aux investissements	2 700	3 207	2 700	3 500	29,6%	9,1%
Perte sur créances irrécouvrables	0	0	-15 000	11 700	178,0%	-
Total des charges	189 085	224 624	1 213 000	1 048 400	-13,6%	366,7%

Compte annuel de résultat d'exploitation

Produits	CEP	CEP _{act. 2020}	2019	2020	2019 /2020	CARE ₂₀₂₀ / CEP _{act. 2020}
Exploitation (redevances)	173 179	205 728	496 000	464 200	-6,4%	125,6%
Collectivités et autres organismes publics	0	0	688 000	513 000	-25,4%	-
Travaux à titre exclusif (Bordereau)	2 000	2 376	22 700	15 700	-30,8%	560,8%
Produits accessoires (RS+MV)	13 960	16 584	6 200	13 000	109,7%	-21,6%
Total des produits	189 139	224 688	1 212 900	1 005 900	-17,1%	347,7%

Bilan	CEP	CEP _{act. 2019}	2019	2020	2019/2020	CARE ₂₀₂₀ - CEP _{act. 2020}
Charges	189 085	224 624	1 213 000	1 048 400	-13,6%	823 776
Produits	189 139	224 688	1 212 900	1 005 900	-17,1%	781 212
Bilan	54	64	-100	-42 500		-42 564

Compte de renouvellement BR AC

Solde au 31/12/2019	Abondement 2020	Travaux réalisés	Solde au 31/12/2020
17 151 €	0 €	6 649 €	10 502 €

● Travaux réalisés :

- Miramont de Guyenne – Mise à la côte de tampons EU (2107,31€)
- Miramont de Guyenne – Mise en place d'un raccordement électrique au PR Valorizon (4542,08€)

● Redevances syndicales

1^{er} avril : 26 mars

1^{er} octobre: Non versé

Régularisation de la mensualisation : **9 décembre**

● Impayés

4,48 % sur les factures de 2019

(2,37% en 2019 sur les factures de 2018)

● Abandons de créances

353,73 € (37 509 € en 2019)

Fonds de solidarité (DSP)

L'Exploitant abonde
de 0,2049€/ab/an
750€

**Compte
FSL (AC)**

EAU47 abonde de
0,2049€/ab/an
750€

Conseil
Départemental
FSL

Aide à la personne
en situation de
précarité



TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

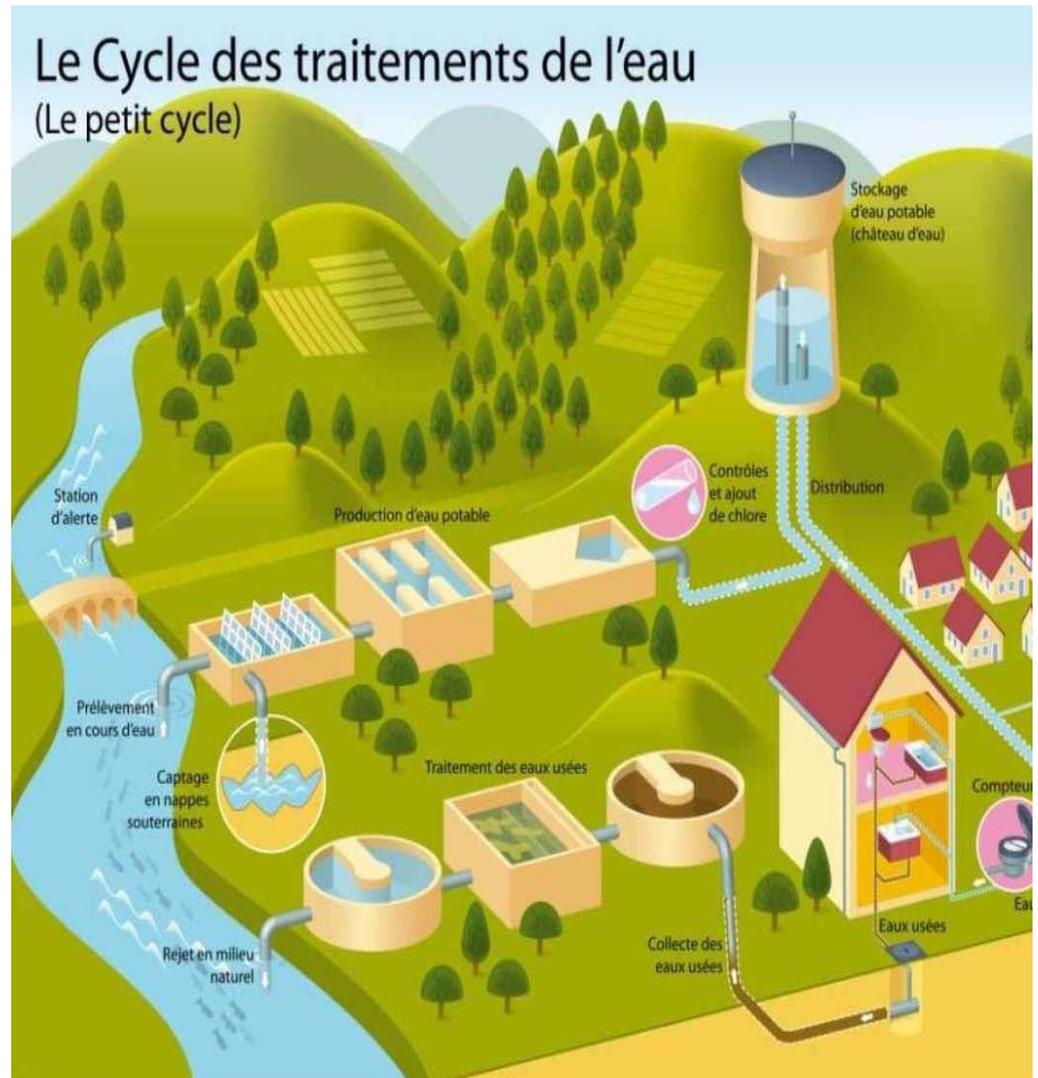
Service de l'assainissement non collectif

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Assainissement
non collectif :

Gestion en régie



Service Public d'Assainissement Non Collectif

- **Conseiller et accompagner les particuliers dans la mise en place de leur assainissement non collectif**
- **Contrôler les installations d'assainissement non collectif**

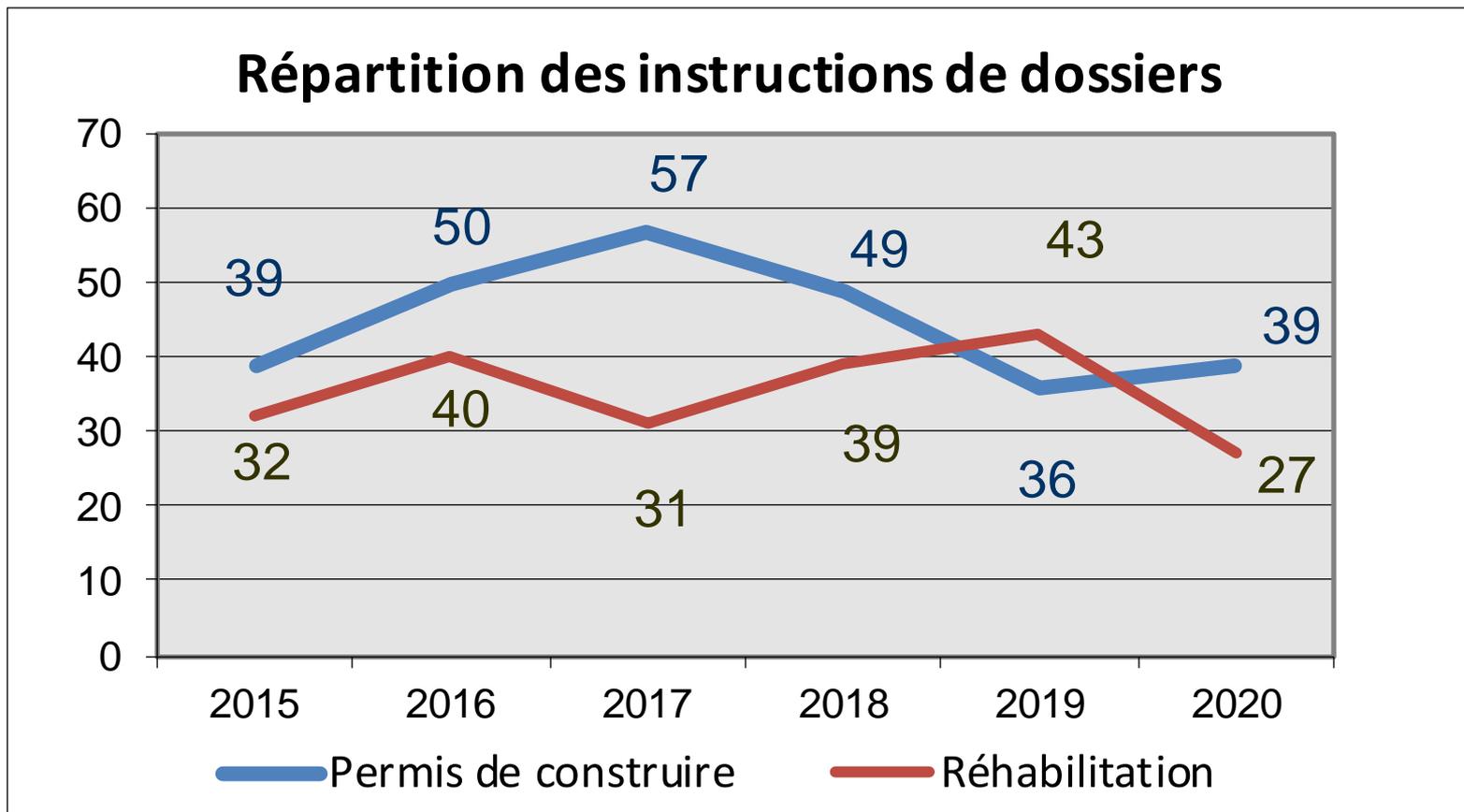
Désigne les installations d'assainissement de traitement des eaux usées domestiques des immeubles non raccordés au réseau public d'assainissement



35 communes

5 367 installations existantes

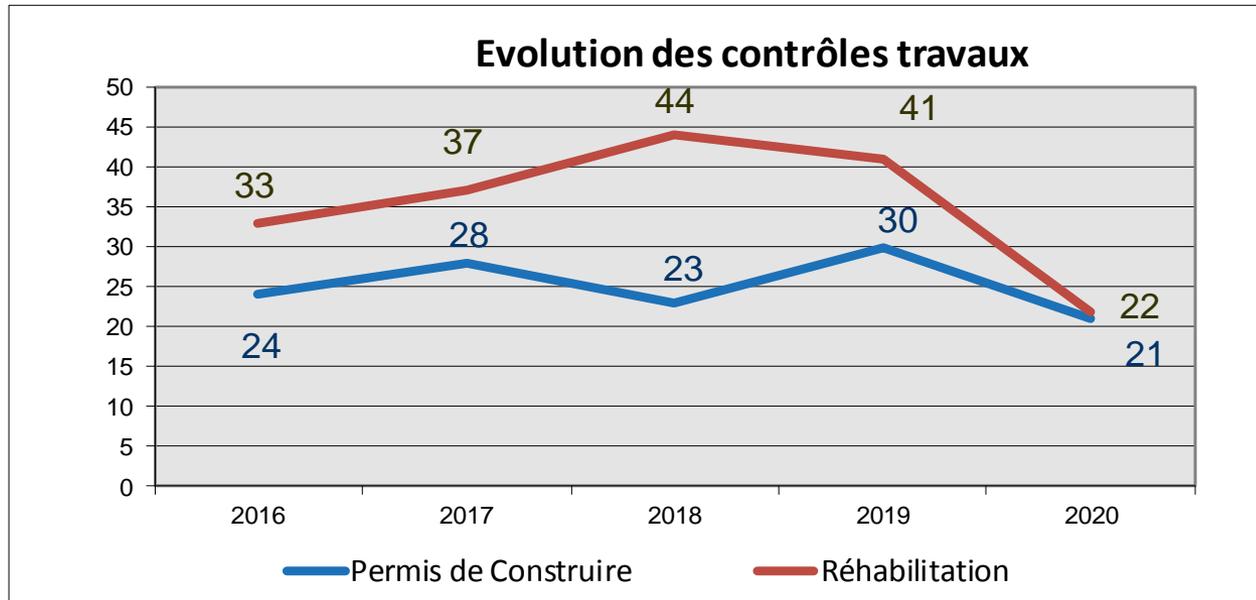
48 778 installations sur la totalité du Syndicat



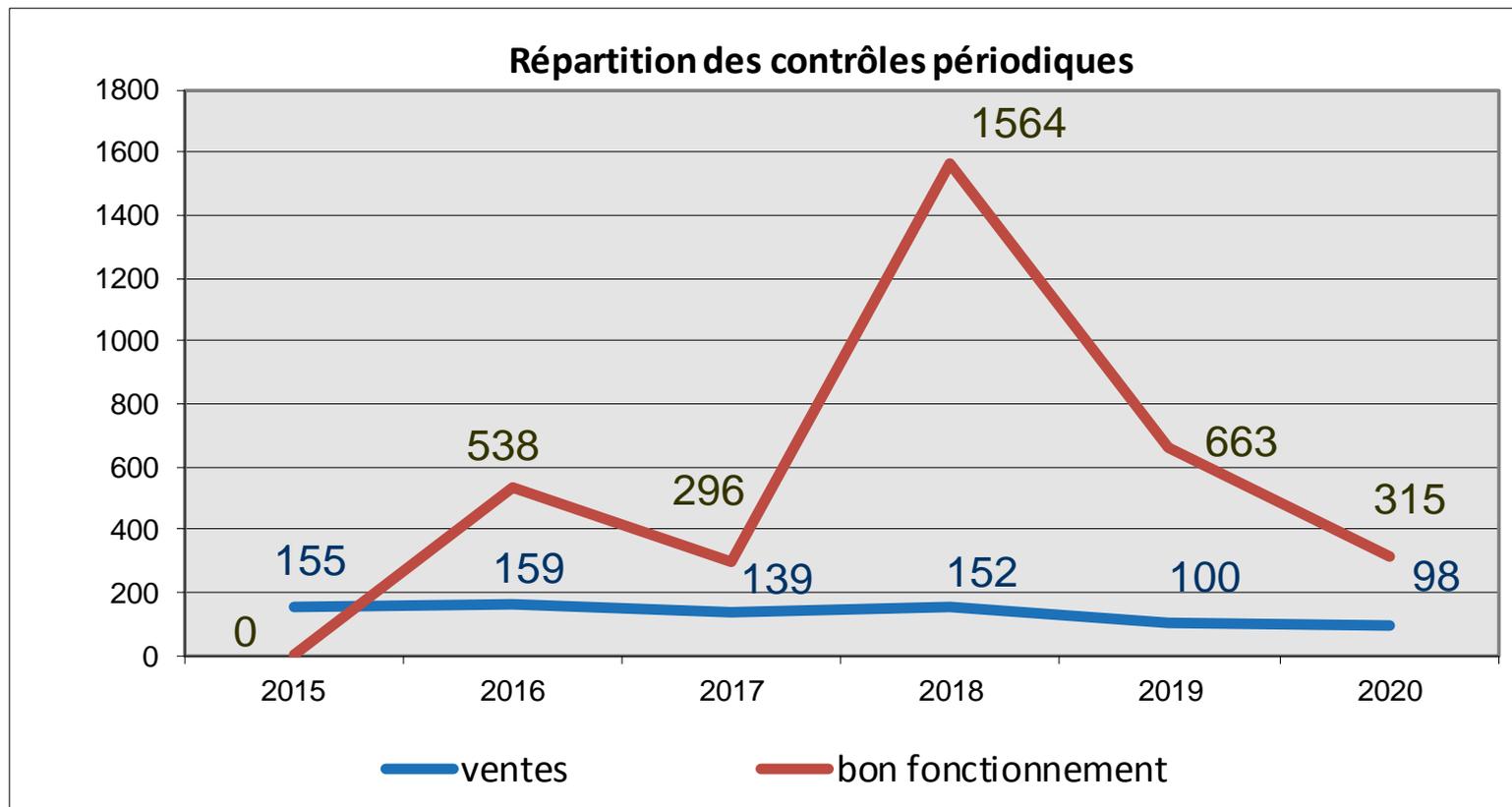
43 visites conseil

Contrôle des installations

Vérification de bonne exécution des travaux



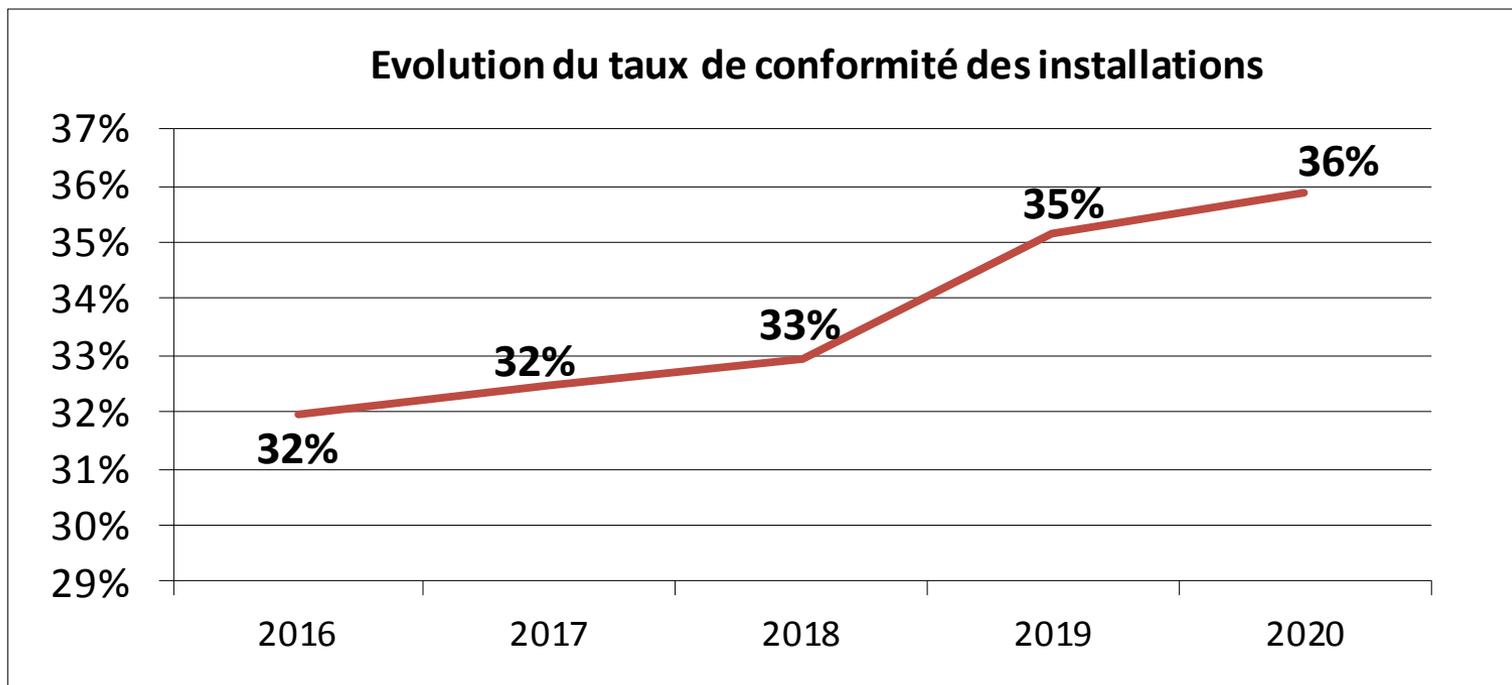
Contrôle périodique des installations existantes



Amélioration des installations

	2016	2017	2018	2019	2020
Nombre d'installations réhabilitées	5	3	11	8	22

Taux de conformité administrative





TOUT POUR L'EAU, L'EAU POUR TOUS

Service de l'assainissement non collectif

Indicateurs techniques

Indicateurs financiers

Tarifs : sans changement depuis 2001

- **Redevance instruction permis de construire, déclaration de travaux, permis de lotir**
100 € net
- **Redevance instruction pour les installations >20 EH**
200 € net
- **Redevance de contrôle périodique des installations existantes**
6,50 € net par semestre et par abonné
78 € net pour les abonnés non raccordés eau potable
- **Redevance de contrôle dans le cadre d'une vente**
100 € net
50 € net pour une contre visite

- RAPPORTS
- ENQUÊTES PUBLIQUES
- TRAVAUX
- SOLIDARITÉ

UNITÉ DE PRODUCTION EAU POTABLE
ULTRAFILTRATION
2009 - COMMUNE DE PINEL-HAUTERIVE

LES TARIFS 2021

Téléchargez au format PDF les tarifs de l'eau potable, assainissement collectif et non collectif.

TÉLÉCHARGEZ LES TARIFS

LE SPANC

Vous souhaitez mettre en place ou faire contrôler un assainissement non collectif...

ACCÉDEZ À TOUTES LES INFOS

Ou faites votre **demande en ligne**

Choisissez votre demande

QUIZZ 1/13

L'eau en bouteille est plus contrôlée que l'eau du robinet

Vrai Faux

LA VIDÉO

EAU 47 : le SPANC

Le SPANC

EXTRANET - ACCÈS RÉSERVÉ

CONNEXION

mot de passe ou identifiant oublié ?
[contactez-nous](#)

SYNDICAT DÉPARTEMENTAL D'ADDUCTION D'EAU POTABLE ET DE L'ASSAINISSEMENT DU LOT-ET-GARONNE

997, Avenue du Docteur Jean Bru
Bâtiment B
47 031 AGEN CEDEX

Tél : 05 53 68 44 00

NOUS CONTACTER

Syndicat Eau47
Le SPANC
Nos activités

Offres d'emploi
Inf'Eau - Pédagogie
Nos articles

Qualité de l'eau
Marchés publics
Médiation de l'eau

NEWSLETTER - Restez informés !

Saisissez votre email

INSCRIPTION

Je souhaite m'inscrire à la newsletter et j'ai pris connaissance des mentions légales et de la gestion des données personnelles.

Suivez-nous sur
