

SIVOM TARN ET LUMENSONESQUE

Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service public de l'assainissement collectif
Exercice 2019

1- CARACTÉRISATION TECHNIQUE DU SERVICE

1.1 Présentation du territoire desservi

● Nom : SIVOM Tarn et Lumensonesque
Siège : 6 route de la gare 12520 Aguessac

● Caractéristiques : EPCI

● Le service est géré au niveau : communal
 intercommunal

● Communes adhérentes : (6) AGUESSAC, COMPEYRE, LA CRESSE, PAULHE, RIVIERE SUR TARN, VERRIERES

Convention avec la commune de Mostuéjols pour le transport des effluents à la station de Millau, via le collecteur du sivom

Population : 3 699 habitants

● Existence d'une CCSPL (Commission Consultative des Services Publics Locaux) : oui non

● Compétences liées au service :
 collecte
 traitement

● Existence d'un zonage oui non

● Existence d'un règlement de service oui – date d'approbation : 13/05/2009

1.2 Mode de gestion du service

Le service est exploité en régie

1.3 Estimation de la population desservie

Le service public d'assainissement collectif dessert environ 2 631 habitants

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'assainissement collectif dessert **1 606 abonnés** au 31/12/2019

1.5 Volumes facturés

<i>volumes facturés exercice 2016 en m3</i>	<i>Volumes facturés exercice 2017 (en m3)</i>	<i>Volumes facturés exercice 2018 (en m3)</i>	<i>Volumes facturés Exercice 2019 (en m3)</i>
114 960	120 564	121 274	119 882

1.6 Volumes exportés à la station de Millau

<i>volumes exportés exercice 2016 en m3</i>	<i>Volumes exportés exercice 2017 (en m3)</i>	<i>Volumes exportés exercice 2018 (en m3)</i>	<i>Volumes exportés exercice 2019 (en m3)</i>
156 803	165 115	172 475	143 138

1.7 Autorisations de déversements d'effluents industriels

Le nombre d'arrêtés autorisant le déversement d'eaux usées non-domestiques signés par la collectivité responsable du service de collecte des eaux usées en application et conformément aux dispositions de l'article L1331-10 du Code de la santé publique est de : **0** au 31/12/2019

1.8 Linéaire de réseaux de collecte

Réseau gravitaire (en ml) : 25 730 se décomposant comme suit :

communes	Linéaire réseau gravitaire	Ratio linéaire/abonné	Etat du réseau
Aguessac	4 700	10.24	55% ancien
Compeyre	3 850	14.04	65% ancien
La Cresse	4 900	29.87	55% ancien
Paulhe	2 800	15.9	50% ancien
Riviere	6 480	13.11	45% ancien
Verrieres	3 000	30.0.	?

1.9 Ouvrages d'épuration des eaux usées

Le service gère :

- Trois stations de traitement des eaux usées : Le Bourg, Pinet, Verrières
- Neuf postes de refoulement et de relèvement

STEU N°1 – le Bourg

Code Sandre : 05 12200V001

<i>Caractéristiques générales</i>										
<i>Type de traitement</i> : lit bactérien										
<i>Commune d'implantation</i> : Rivière sur Tarn										
<i>Lieu-dit</i> : le Bourg										
<i>Capacité nominale STEU en EH</i> : 400										
<i>Nombre d'abonnés raccordés</i> : 92										
<i>Nombre d'habitants raccordés</i> : 101										
<i>Débit de référence journalier admissible en m3/j</i> : 60										
<i>Milieu récepteur</i> : Ruisseau du Bourg										
<i>Charges rejetées par l'ouvrage</i>										
Date du bilan 24H	DBO5		DCO		MES		NTK		Pt	
	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/L	Rend %	Mg/l	Rend %
25/07/2017 (aveyron ingenierie)	11		105		17		5.2			
02/08/2018 (AME)	9.10	98.6	75	91.5	12	97	4.30	94.4		

STEU N°2 – Pinet

Code Sandre : 05 12086V001

<i>Caractéristiques générales</i>										
<i>Type de traitement</i> : lit bactérien										
<i>Commune d'implantation</i> : La Cresse										
<i>Lieu-dit</i> : Pinet										
<i>Capacité nominale STEU en EH</i> : 25										
<i>Nombre d'abonnés raccordés</i> : 11										
<i>Nombre d'habitants raccordés</i> : une dizaine										
<i>Débit de référence journalier admissible en m3/j</i> : 4										
<i>Milieu récepteur</i> : le Tarn										
<i>Charges rejetées par l'ouvrage</i>										
Date du bilan 24H	DBO5		DCO		MES		NTK		Pt	
	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/L	Rend %	Mg/l	Rend %
07/05/2017	110		290		110		/	/	/	/
04/09/2018 (Aveyron Ingénierie)	64		395		740		/	/	/	/

ASSAINISSEMENT COLLECTIF

STEU N°3 – Verrières

Code Sandre : 0512291V003

<i>Caractéristiques générales</i>											
<i>Type de traitement</i> : filtres plantés											
<i>Commune d'implantation</i> : Verrières											
<i>Lieu-dit</i> : Pont de Vindrou											
<i>Capacité nominale STEU en EH</i> : 150											
<i>Nombre d'abonnés raccordés</i> : 100											
<i>Nombre d'habitant raccordés</i> : 180											
<i>Débit de référence journalier admissible en m3/j</i> : 22.5											
<i>Milieu récepteur</i> : le lumensonesque											
<i>Charges rejetées par l'ouvrage</i>											
Date du bilan 24H	DBO5		DCO		MES		NTK		Pt		
	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/l	Rend %	Mg/L	Rend %	Mg/l	Rend %	
9/05/2017 (aveyron ingenierie)	1.9		37		3.8		3.9				
04/09/2018 (Aveyron ingénierie)	0.8		45		<2		3.9				

2 – TARIFICATION DE L'ASSAINISSEMENT ET RECETTES DU SERVICE

2.1 Modalités de tarification

La facture d'assainissement collectif comporte une part proportionnelle à la consommation de l'abonné, et une part fixe (abonnement)

tarifs		01/01/2018	01/01/2019	01/01/2020
Part fixe HT/an	(TVA 10 %)	90.00 €	90.00 €	90.00 €
Part mobile	(TVA 10 %)	2.142 €/ m3	2.222 €/m3	2.302 €
Modernisation des réseaux de Collecte	(TVA 10%)	0.25 €	0.25 €	0.25 €

<i>Intitulé du tarif</i>	<i>2017</i>	<i>2018</i>	<i>2019</i>
Participation pour l'Assainissement Collectif (pas de TVA)	500 €	500 €	500 €
Coût du branchement HT (forfait 5 ml)	1 350 €	1 350 €	1 350 €
ML supplémentaire HT	8.36 €	8.36 €	8.36 €

ASSAINISSEMENT COLLECTIF

2.2 Facture d'assainissement type

Les tarifs applicables pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

Facture type	Au 01/01/2018	Au 01/01/2019	Au 01/01/2020
<i>Part collectivité</i>			
Part fixe annuelle	90.00 €	90.00 €	90.00 €
Part proportionnelle	257.04 €	266.64 €	276.24 €
Montant HT de la facture pour 120 m ³	347.04 €	356.64 €	366.24 €
<i>Taxes et redevances</i>			
Modernisation réseaux de collecte pour 120 m ³	30.00 €	30.00 €	30.00 €
TVA pour 120 m ³	37.70 €	38.66 €	39.62 €
Total TTC pour 120 m ³	414.74 €	425.30 €	435.86 €
Prix TTC au m³	3.457 €	3.54 €	3.63 €

Le tarif (en € TTC) pour chaque commune est :

Commune	Prix au 01/01/2018	Prix au 01/01/2019	Prix au 01/01/2020
AGUÉSSAC	3.457	3.54	3.63
COMPEYRE	3.457	3.54	3.63
LA CRESSE	3.457	3.54	3.63
PAULHE	3.457	3.54	3.63
RIVIERE SUR TARN	3.457	3.54	3.63
VERRIERES	3.457	3.54	3.63

La facturation est effectuée avec une fréquence semestrielle ou prélèvement mensuel

2.3 Recettes du service

	2017	2018	2019
redevance Eaux Usées + abonnements	451 502	458 545.75	435 765
<i>dont abonnements</i>		<i>168 456</i>	<i>169 387</i>
Recette de raccordement	12 420	5 400	38 758
PAC (participation raccordement à l'égout)	2 000	3 500	4 500
Prime de l'Agence de l'Eau	1 589	0	1 526
Participation de Mostuéjols pour raccordement	49 868.23	60 105.42	61 660

3- INDICATEURS DE PERFORMANCE

3.1 Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif

$\frac{\text{Nombre d'abonnés desservis}}{\text{Nombre d'abonnés potentiels}} = 100 \%$

3.2 Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux

La valeur de l'indice est comprise entre 0 et 100

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux du service est de : **15** pour l'exercice 2019

		2018	2019
VP250	Existence d'un plan de réseaux mentionnant la localisation des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, DO...) et points d'autosurveillance	10	10
VP251	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 renouvellement de réseaux (en absence de travaux la mise à jour est considérée effectuée)	5	5
VP252	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	oui
VP253	Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire mentionne les matériaux et diamètres	10%	10%
VP254	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)	oui	oui
VP255	Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose	10%	10%
VP256	Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel le plan des réseaux mentionne l'altimétrie		
VP257	Localisation et description des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, DO...)		
VP258	Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transport des EU (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée effectuée)		
VP259	Nbre de branchement de chaque tronçon dans le plan ou l'inventaire des rx		
VP260	Localisation des interventions et travaux réalisés (curage, désobstruction, réhabilitation, renouvellement...) pour chaque tronçon de réseau		
VP261	Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'inspection et d'auscultation du réseau assorti d'un document de suivi contenant les dates des inspections, et les réparations ou travaux qui en résultent		
VP262	Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans)		

4- FINANCEMENT DES INVESTISSEMENTS

4.1 Montants financiers

	Exercice 2018	Exercice 2019
Montant financier HT des travaux engagés en €	103 362	59 443
Montant des subventions en €	0	0
Montant des contributions du budget général en €	0	0

4.2 Etat de la dette

	Exercice 2018	Exercice 2019
Encours de la dette au 31 décembre N (montant restant dû)	1 105 599	1 020 320
Montant remboursé durant l'exercice	capital 49 993	51 235
	intérêts 46 345	44 439

4.3 Amortissements

Pour l'exercice 2019, la dotation aux amortissements a été de : **150 517**

4.4 Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service et montants prévisionnels des travaux

Projets à l'étude	Montant prévisionnel HT en €
Assainissement Molières	En cours d'étude

4.5 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	Montant prévisionnels HT en €
Travaux Compeyre	2020	60 140
Schéma Directeur d'Assainissement	2020	60 000

5 TABLEAU RECAPITULATIF DES INDICATEURS

		valeur 2018	valeur 2019
	Indicateurs descriptifs des services		
D201.0	Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	2 620	2 620
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels	0	0
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	600 kg	600 kg
D204.0	Prix TTC du service au m3 pour 120 m3	3.545	3.63
	Indicateurs de performance		
P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte EU	100%	100%
P202.2	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte EU	15	15
P203.3	Conformité de la collecte des effluents (décret 94-469 du 3/06/1994 modifié par le décret du 2/05/2006)	94	94
P204.3	Conformité des équipements d'épuration	95	95
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration	95	95
P206.3	Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	/	/
P207.0	Montant des abandons de créances ou des versements à un fond de solidarité (€/m3)	0	0

Voté le 10 juin 2020