

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le

ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC



ASSAINISSEMENT COLLECTIF Exercice 2023

Territoire SEABB

Rapport relatif au prix et à la qualité du service public d'assainissement collectif pour l'exercice 2023 présenté conformément à l'article L.2224-5 du code général des collectivités territoriales.

**Syndicat
d'Eau
et
d'Assainissement
Béarn Bigorre**

SEABB



*86 avenue
Lasbordes
64420 SOUMOULOU
05 59 04 13 72
www.seabb.fr*

Table des matières

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

AVANT-PROPOS	2
CADRE REGLEMENTAIRE	2
LE PERIMETRE DU SEABB : POUR L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF	8
STATUTS	9
PRESENTATION GENERALE DU SERVICE	10
I <i>Gestion du Service Public d'Assainissement Collectif</i>	11
II <i>Nombre de clients</i>	12
III <i>Volumes assujettis – Volumes facturés</i>	13
IV <i>Le transport des effluents</i>	14
1 Les canalisations.....	14
2 Les équipements de réseau.....	14
3 Les postes de relevages.....	15
V <i>Les Stations d'épuration</i>	16
1 Station d'épuration d'ARTIGUELOUTAN/NOUSTY.....	16
2 Station d'épuration de GER.....	22
3 Station d'épuration d'IBOS.....	29
5 Station d'épuration de Pontacq	35
6 Station d'épuration de Lembeye.....	40
7 Station d'épuration de Serres Morlaàs.....	45
8 Station d'épuration de Samsons Lion.....	50
VI <i>Indicateurs financiers de l'assainissement collectif</i>	53
1 Fixation des tarifs en vigueur	53
2 Prix du service de l'assainissement	53
3 Le prix de l'Assainissement.....	54
4 Prix eau assainie	56
5 BUDGET ASSAINISSEMENT COLLECTIF 2023 : collecte	57
VII <i>Détail de l'indicateur de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement</i>	58
VIII <i>Travaux d'investissement de l'assainissement collectif</i>	59
1 Travaux et études réalisés et payés en 2023.....	59
2 Recettes perçues en 2023	59
IX <i>Travaux - Etudes et OBJECTIFS 2024</i>	60

AVANT-PROPOS

CADRE REGLEMENTAIRE

Le présent rapport sur le prix et la qualité du service s'inscrit dans le cadre des textes suivants :

- Arrêté du 2 mai 2007 relatif aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau potable et d'assainissement.
- La loi n°95-101 du 2 février 1995 qui organise l'information détaillée sur l'organisation, le prix et la qualité des services d'eau potable et d'assainissement
- Le décret 95-635 du 6 mai 1995 qui précise le contenu minimal des rapports annuels sur les services publics d'eau potable et d'assainissement.

Il est fait obligation au Président de l'Etablissement Public de Coopération Intercommunale de présenter à son assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service. De ce fait, veuillez trouver ci-après le rapport relatif au Syndicat d'Eau et d'Assainissement Béarn Bigorre.

Ces informations sont transmises aux collectivités adhérentes. Elles devront être présentées aux conseils municipaux et au conseil communautaire pour le 31 décembre 2024 au plus tard et faire l'objet d'une délibération qui sera affichée aux lieux habituels.

		2022		
Le territoire	nb communes raccordées	7	7	0,00%
	nb habitants desservis	4 536	4 648	2,48%
	nb branchements	1 972	2 021	2,48%
Les ouvrages	Type de station d'épuration	station membranaire 2014	station membranaire 2014	-
	Exutoire	Ousse	Ousse	-
	nb d'EH	6 000	6 000	-
	kg DBO5/j	360	360	-
	capacité nominale Hydraulique en m3/j	1 600	1 600	-
	nb de postes de relevages	17	17	-
	nb de Déversoirs d'Orage	1	1	-
Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	340 460	438 793	28,88%
	Volumes By Passés (m3) après BT	16 566	47 132	184,51%
	Volumes Sortie STEP (m3)	342 281	434 442	26,93%
	Volumes déversés DO (m3) en tête STEP	1 251	2 261	80,74%
	Volume déversé DO Mattets (m3)	17 623	80 234	355,28%
	Pluviométrie	711	981	37,97%
	Volumes facturés (m3)	183 376	168 814	-7,94%
	Charge Hydraulique %	58,30%	75,14%	28,88%
Conso moyenne (m3/abonné/an)	93	84	-10,17%	
Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	54 473	-
La qualité	Charge polluante DBO5 %	38,76%	32,64%	-15,80%
	Quantité de boues évacuées TMS	50,33	34,21	-32,03%
	Refus de dégrillage kg	10 900	26 700	144,95%
	Consommation électrique kwh	540 904	522 997	-3,31%
	Conformité station	Conforme	Conforme	-
Non conformités paramètre	-	-	-	
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3 €TTC	342,76	365,99	6,78%

		2021	2022	Evolution N/N-1
Le territoire	nb communes raccordées	2	2	0,00%
	nb habitants desservis	3 068	3 048	-0,67%
	nb branchements	1 334	1 325	-0,67%
Les ouvrages	Type de station d'épuration	Boues activées aération prolongée 2020	Boues activées aération prolongée	-
	nb d'EH	5 000	5 000	-
	kg DBO5/j	300	300	-
	nb de postes de relevages	3	3	-
	nb de Déversoirs d'Orage	1	1	-
Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	578 368	500 701	-13,43%
	Volumes By Passés (m3) en tête STEP	2 483	0	-100,00%
	Volumes Sortie STEP (m3)	599 630	531 343	-11,39%
	Volumes déversés DO des Moulins (m3)	76 139	32 250	-57,64%
	Volumes facturés (m3)	145 695	145 302	-0,27%
	Charge Hydraulique %	109,52%	97,05%	-11,39%
	Conso moyenne (m3/abonné/an)	109	110	0,41%
Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	-	-
La qualité	Charge polluante DBO5 %	27,27%	29,78%	9,20%
	Quantité de boues évacuées TMS	39,06	38,37	-1,77%
	Consommation électrique kwh	127 985	144 185	12,66%
	Conformité station	Conforme	Conforme	-
	Non conformités paramètre	-	-	-
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3	336,11	342,76	1,98%

		2022	2023	Evolution N/N-1	
Système d'Assainissement d'IBOS	Le territoire	nb communes raccordées	1		
		nb habitants desservis	2 738	2 587	-5,52%
		nb branchements	1 304	1 232	-5,52%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	Rhysosph'air 2022	Rhysosph'air 2022	-
		Exutoire	Le Souy	Le Souy	-
		nb d'EH	3 200	3 200	-
		kg DBO5/j	192	192	-
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	514	514	-
		nb de postes de relevages	12	12	-
		nb de Déversoirs d'Orage	0	0	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	138 523	187 829	35,59%
		Volumes By Passés (m3)	0	0	-
		Volumes Sortie STEP (m3)	124 977	188 459	50,79%
		Volumes déversés DO (m3)	0	0	-
		Pluviométrie	734	1 131	54,09%
		Volumes facturés (m3)	135 807	143 057	5,34%
		Charge Hydraulique %	44,81%	100,12%	123,42%
		Conso moyenne (m3/abonné/an)	104	116	11,49%
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	33 499	-
	La qualité	Charge polluante DBO5 %	58,42%	66,50%	13,83%
Quantité de boues évacuées TMS		0	0	-	
Refus de dégrillage kg		100	1 700	1600,00%	
Consommation électrique kwh STEP		79 108	132 972	68,09%	
Conformité station		Conforme	Non Conforme (réglage)	-	
Non conformités paramètre	-	Azote (pb aération et en réglage)	-		
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3	342,76	365,99	6,78%	
Système d'Assainissement de GER	Le territoire	nb communes raccordées	1	1	0,00%
		nb habitants desservis	805	843	4,64%
		nb branchements	366	383	4,64%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	Filtres plantés de roseaux 2014	Filtres plantés de roseaux 2014	-
		Exutoire	Le Lombré	Le Lombré	-
		nb d'EH	1 200	1 200	-
		kg DBO5/j	72	72	-
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	180	180	-
		nb de postes de relevages	3	3	-
		nb de Déversoirs d'Orage	0	0	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	39 376	80 233	103,76%
		Volumes By Passés (m3)	0	0	-
		Volumes Sortie STEP (m3)	41 537	80 233	93,16%
		Volumes déversés DO (m3)	0	0	-
		Pluviométrie	809	1 236	52,67%
		Volumes facturés (m3)	30 496	32 708	7,25%
		Charge Hydraulique %	59,93%	122,12%	103,76%
		Conso moyenne (m3/abonné/an)	83	85	2,49%
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	10 961	-
	La qualité	Charge polluante DBO5 %	34,93%	30,63%	-12,30%
Quantité de boues évacuées TMS		0	0	-	
Refus de dégrillage kg		600	580	-3,33%	
Consommation électrique kwh		14 715	19 349	31,49%	
Conformité station		en contentieux	en contentieux	-	
Non conformités paramètres	en contentieux	en contentieux	-		
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3	342,76	365,99	6,78%	

		2022	2023	Evolution N/N-1	
Système d'Assainissement de LEMBEYE	Le territoire	nb communes raccordées			
		nb habitants desservis	576	563	-2,19%
		nb branchements	320	313	-2,19%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	Disques Biologiques 2017	Disques Biologiques 2017	-
		Exutoire	Le petit Lèes	Le petit Lèes	-
		nb d'EH	1 000	1 000	-
		kg DBO5/j	60	60	-
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	330	330	-
		nb de postes de relevages	4	4	-
		nb de Déversoirs d'Orage	1	1	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	42 649	67 411	58,06%
		Volumes By Passés (m3)	0	0	#DIV/0!
		Volumes Sortie STEP (m3)	44 499	62 776	41,07%
		Volumes déversés DO (m3) en tête STEP	0	0	-
		Volume déversé DO bassin tampon (m3)	3 144	15 304	386,77%
		Pluviométrie	819	1 280	56,33%
		Volumes facturés (m3)	21 384	23 651	10,60%
		Charge Hydraulique %	35,41%	55,97%	58,06%
	Conso moyenne (m3/abonné/an)	67	76	13,07%	
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	8 974	-
La qualité	Charge polluante DBO5 %	45,59%	48,53%	6,44%	
	Quantité de boues évacuées TMS	0	0	-	
	Refus de dégrillage kg	350	600	71,43%	
	Consommation électrique kwh	16 433	18 217	10,86%	
	Conformité station	50%	100%	-	
	Non conformités paramètre	Nh4+ et NO3-	pb sur débit sortie STEP période été	-	
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3	342,76	365,99	6,78%	
Système d'Assainissement de SERRES MORLAAS	Le territoire	nb communes raccordées	1	1	0,00%
		nb habitants desservis	605	603	-0,36%
		nb branchements	275	274	-0,36%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	Boues activés et filtres plantés pour les boues 2007	Boues activés et filtres plantés pour les boues 2007	-
		Exutoire	Luy de Béarn	Luy de Béarn	-
		nb d'EH	850	850	-
		kg DBO5/j	51	51	-
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	128	128	-
		nb de postes de relevages	0	0	-
		nb de Déversoirs d'Orage	0	0	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	53 999	88 159	63,26%
		Volumes By Passés (m3)	0	0	-
		Volumes Sortie STEP (m3)	53 999	88 159	63,26%
		Volumes déversés DO (m3)	0	0	-
		Pluviométrie	1 012	1 493	47,63%
		Volumes facturés (m3)	28 459	25 930	-8,89%
		Charge Hydraulique %	115,58%	188,70%	63,26%
		Conso moyenne (m3/abonné/an)	103	95	-8,55%
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	9 069	-
	La qualité	Charge polluante DBO5 %	65,91%	42,95%	-34,83%
Quantité de boues évacuées TMS		27,84	0,00	-	
Refus de dégrillage kg		900	1 100	22,22%	
Consommation électrique kwh		30 952	63 798	106,12%	
Conformité station		Conforme	Conforme	-	
Non conformités paramètre		-	-	-	
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3 € TTC	342,76	365,99	6,78%	

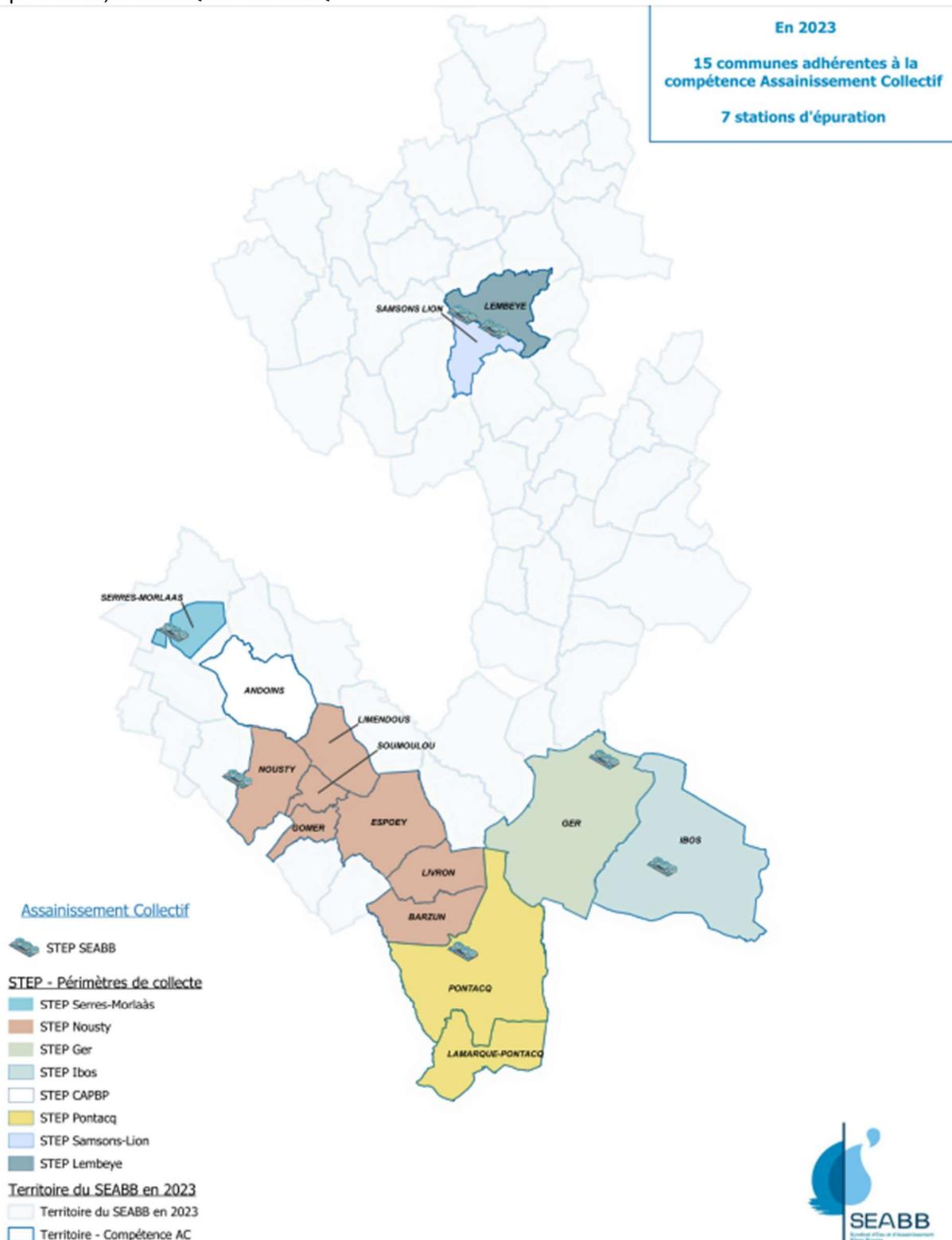
		2022	2023	Evolution N/N-1	
Système d'Assainissement de SAMSONS LION	Le territoire	nb communes raccordées	-	-	
		nb habitants desservis	6	6	0,00%
		nb branchements	1	1	0,00%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	filière compacte de type SBR (réacteur biologique séquentiel) 2015	filière compacte de type SBR (réacteur biologique séquentiel) 2015	-
		Exutoire	Le petit Lèes	Le petit Lèes	-
		nb d'EH	477	477	-
		kg DBO5/j	29	29	-
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	17	17	-
		nb de postes de relevages	0	0	-
		nb de Déversoirs d'Orage	0	0	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	2 748	1 408	-48,76%
		Volumes By Passés (m3)	0	0	-
		Volumes Sortie STEP (m3)	2 916	1 408	-51,71%
		Volumes déversés DO (m3)	0	0	-
		Pluviométrie	819	1 280	56,33%
		Volumes facturés (m3)	3 307	3 329	0,67%
		Charge Hydraulique %	45,14%	23,13%	-48,77%
	Conso moyenne (m3/abonné/an) (Attention consommer)	3 307	3 329	0,67%	
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	120	-
	La qualité	Charge polluante DBO5 %	23,28%	75,48%	224,23%
Quantité de boues évacuées TMS		0	0	-	
Refus de dégrillage kg		0	0	-	
Consommation électrique kwh		6 791	16 678	145,59%	
Conformité station		Conforme	Conforme	-	
Non conformités paramètre		-	-	-	
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3 € TTC	342,76	365,99	6,78%	
Andoins qui part sur le SA de la CDAPP	Le territoire	nb communes raccordées	1	1	0,00%
		nb habitants desservis	331	363	9,72%
		nb branchements	144	158	9,72%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	Les eaux usées sont traitées sur la CDAPP		
		nb de postes de relevages	2	2	-
		nb de Déversoirs d'Orage	1	1	-
	Les volumes	Volumes facturés (m3)	14 594	14 961	2,51%
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	-	7 004	-
	La qualité	RAS	-	-	-
Eléments financiers	Prix de la facture 120m3 € TTC	342,76	365,99	6,78%	

TOTAL SEABB (2 Systèmes d'Assainissement supplémentaires en 2022 : Serres Morlaas et Samsons Lion)	Le territoire	nb communes collectif			
		nb habitants desservis	12 645	12 834	1,49%
		nb branchements	5 707	5 782	1,31%
	Les ouvrages	Type de station d'épuration	-	-	-
		Nombre d'EH	17 727	17 727	0,00%
		kg DBO5/j	1 063	1 063	0,00%
		capacité nominale Hydraulique en m3/j	4 269	4 269	0,00%
		nb de postes de relevages	41	41	-
		nb de Déversoirs d'Orage	4	4	-
	Les volumes	Volumes Entrée STEP (m3)	1 118 456	1 478 165	32,16%
		Volumes By Passés (m3)	16 566	47 132	184,51%
		Volumes Sortie STEP (m3)	1 141 552	1 513 827	32,61%
		Volumes déversés DO (m3) en tête STEP	1 251	4 050	223,74%
		Volumes déversés DO (m3) suivis (Mattets/Moulins/Bassin orage lembeye)	53 017	235 841	344,84%
		Pluviométrie	828	1 239	49,69%
		Volumes facturés (m3)	562 725	541 514	-3,77%
		Charge Hydraulique %	65,17%	97,92%	50,24%
	Conso moyenne (m3/abonné/an)	93	91	-2,32%	
	Le réseau	linéaire de réseau (ml)	127 176	153 195	20,46%
	La qualité	Charge polluante DBO5 %	42,38%	46,47%	9,64%
		Quantité de boues évacuées TMS	117	69	-40,77%
		Refus de dégrillage kg	15 250	33 580	120,20%
		Consommation électrique kwh	833 088	931 637	11,83%
		Conformité station	Tout Conforme sauf Azote 1/2 sur Lembeye	Conformes sauf IboS HH4 (réglage) / Ger (contentieux) / Lembeye (débit sortie étiage)	-
		Non conformités paramètre	Azote 1/2 sur lembeye	NH4 - débits sortie étiage	-
	Eléments financiers	Prix de la facture 120m3 € TTC	342,76	365,99	6,78%
		Taux d'impayés	2,13	a revoir	-
Surtaxe Déléataire		780 888,44 €	729 124,03 €	-6,63%	
Surtaxe SEABB		655 652,88 €	667 359,52 €	1,79%	
Montant des investissements de la collectivité		910 224,10 €	1 220 362,59 €	34,07%	
Capital restant du au 31/12	5 508 089,75 €	5 073 877,12 €	-7,88%		

Le périmètre du SEABB : pour l'Assainissement Collectif

Pour les compétences Collecte et Epuration des eaux usées :

- ANDOINS, NOUSTY, SOUMOULOU, LIMENDOUS, ESPOEY, GOMER, LIVRON, BARZUN, GER, PONTACQ, LEMBEYE, SERRES MORLAAS ET SAMSONS LION.
- LA COMMUNAUTE D'AGGLOMERATION TARBES LOURDES PYRENEES en représentation substitution pour IBOS, LAMARQUE PONTACQ



STATUTS

Le présent **Rapport sur le Prix et la Qualité du Service (RPQS)** public d'eau potable est établi par le président du Syndicat d'Eau et d'Assainissement Béarn Bigorre. **Ce rapport retracera l'activité du SEABB.**

Historique :

- Le syndicat a étendu ses compétences au diagnostic, contrôle et gestion des systèmes d'assainissements autonomes et autonomes regroupés par délibération en date du 15 juin 2001.
- Le conseil syndical a accepté l'adhésion des communes de Lucgarier, Limendous, Lourenties et Hours au syndicat à la compétence assainissement autonome au 1^{er} janvier 2003 par délibération en date du 26 juin 2002.

Arrêté Préfectoral en date du 10 décembre 2002

- Le conseil syndical a accepté l'adhésion des communes de GER et AAST au syndicat pour la compétence assainissement autonome par délibération en date du 28 septembre 2004.

Arrêté préfectoral en date du 15 mars 2005

- Le conseil syndical a accepté l'adhésion de la commune de LABATMALE au syndicat pour la compétence assainissement autonome par délibération en date du 30 mars 2005.

Arrêté préfectoral en date du 27 octobre 2005

- La communauté d'agglomération de Pau s'est substituée aux communes d'Idron, Lée, Ousse, Artigueloutan et Sendets à la compétence épuration des eaux usées par délibération en date du 12 décembre 2001.

Par délibération en date du 22 décembre 2004, le conseil communautaire de la communauté d'agglomération PAU PYRENEES a décidé de doter la CDA, à titre facultatif de la compétence Assainissement Non Collectif.

- Par délibération en date du 15 mars 2006 la communauté d'agglomération fixe les conditions de retrait des 5 communes adhérentes : IDRON, LEE, OUSSE, SENDETS et ARTIGUELOUTAN au 31 décembre 2013. Une convention entre le SAPO et la CDAPP a été signée en date du 20 avril 2006. en attendant cette date, la CDAPP se substitue à ces 5 communes pour les 3 compétences : ANC, Epuration et Collecte.

- Le syndicat a étendu ses compétences à la mise en place du service entretien des fosses et des bacs à graisses, par délibération en date du 21 mars 2006.

Arrêté préfectoral en date du 14 décembre 2006

- Le conseil syndical a accepté l'adhésion de la commune d'Andoins au syndicat pour la compétence assainissement collectif (collecte et épuration) à compter du 1^{er} janvier 2009, par délibération en date du 19 octobre 2006.

Arrêté préfectoral en date du 21 novembre 2007

- Le conseil syndical a accepté l'adhésion de la commune de Ponson Dessus au syndicat pour la compétence assainissement non collectif à compter du 1^{er} janvier 2011, par délibération en date du 21 octobre 2010.

Arrêté préfectoral en date du 12 mai 2011

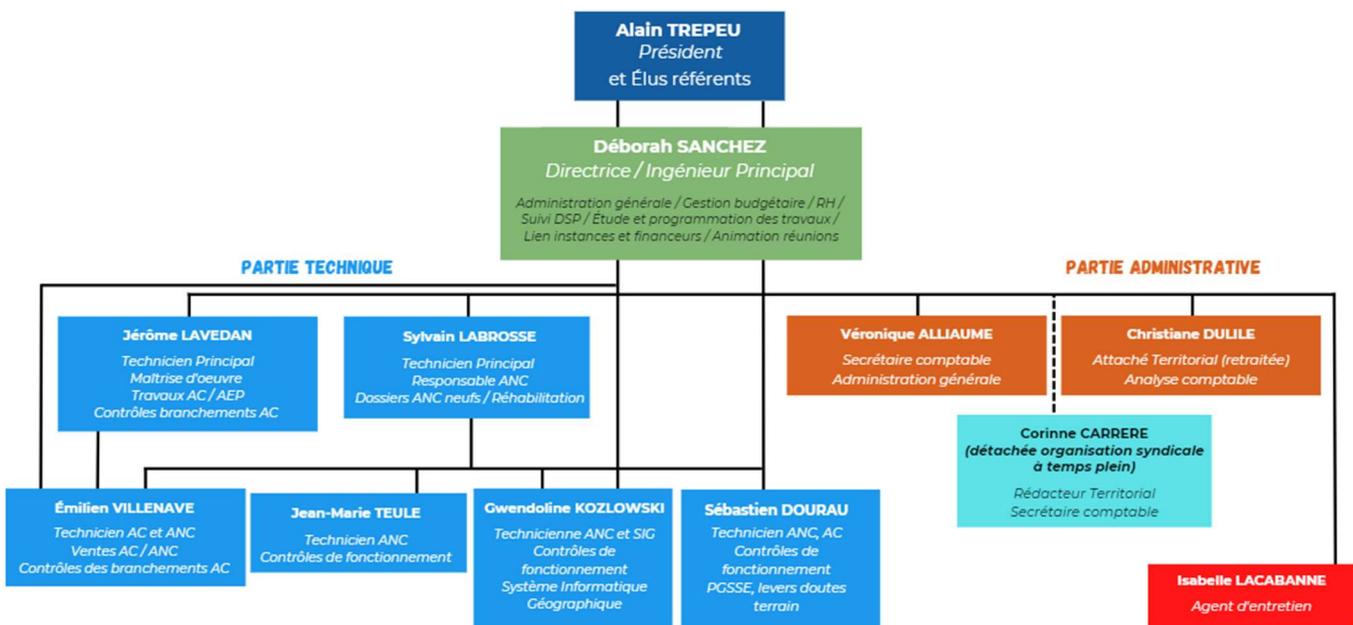
- Fusion du SAPO et du SIAEPVO au 1^{er} janvier 2013 par arrêté en date du 26/12/2012
- Arrêté d'extension du périmètre du 27 décembre 2013 pour adhésion d'IBOS.
- Arrêté inter préfectoral en date du 24 avril 2015 constatant la transformation en Syndicat à Vocation Multiple du Syndicat Mixte d'Eau et d'Assainissement de la Vallée de l'Ousse et portant modification des statuts :
- Au 01/01/2018 : Les communes de Lamarque Pontacq et Pontacq adhèrent à la compétence Collecte
- Au 01/01/2018 : La communauté de communes du Pays de Nay prend la compétence assainissement et eau potable et se substitue donc de fait pour l'adhésion au SMEAVO., à la commune de Labatmale pour la compétence ANC et eau potable et à la commune de Saint Vincent pour la compétence eau potable.
- Dans le cadre de la réforme territoriale et afin de répondre aux prescriptions de l'arrêté du 28 décembre 2012, les syndicats de Lembeye, Crouseilles, des Enclaves et de Montaner ont fusionné pour former un seul syndicat à la carte.
- Au 01/09/2018 : les SMEAVO et SIAEPVBM sont fusionnés pour créer le SEABB : Syndicat d'Eau et d'Assainissement Béarn Bigorre.
- Au 01/01/2019 : la commune de Lamarque Pontacq adhère au SEABB pour la compétence ANC et pour la compétence Eau Potable
- Au 01/01/2020 : la CCNEB adhère au SEABB pour la compétence ANC pour les communes de Anoye, Arricau-Bordes, Arrosès, Aurions-Idernes, Bassillon-Vauzé, Bétracq, Castillon-Lembeye, Corbère-Abères, Coslédaa-Lube-Boast, Crouseilles, Escures, Gayon, Gerderest, Lalongue, Lannecaube, Lasserre, Lembeye, Lespielle, Luc-Armau, Lucarré, Lussagnet-Lusson, Maspie-Lalonquère-Juillacq, Momy, Monassut-Audiracq, Moncaup, Monpezat,

Peyrelongue-Abos, Samsons-Lion, Séméacq-Blachon, Simacourbe, Morlâas, Espéchède, Bédeille.

- Au 01/01/2020 : la Communauté d’agglomération de Tarbes Lourdes Pyrénées prend la compétence au 01/01/2020 pour l’eau potable, l’assainissement collectif et l’assainissement non collectif et siègera au SEABB pour les communes de : Ibos, Lamarque Pontacq, Gardères, Séron, Luquet
- Au 01/01/2020 : la Communauté d’Agglomération de Pau Béarn Pyrénées prend la compétence eau potable au 01/01/2020 et siègera au SEABB pour les communes de : Lée, Ousse, Sendets, Artigueloutan
- Au 01/01/2020 : La commune de Lembeye adhère au SEABB pour la compétence assainissement collectif.
- Au 01/01/2020 : La communauté de communes du Pays de Nay récupère la compétence Eau Potable sur Labatmale et Saint Vincent et la compétence assainissement non collectif sur la commune de Labatmale.
- Au 01/01/2022 les communes de SERRES MORLAAS et de SAMSONS LION adhèrent au SEABB pour la compétence Assainissement Collectif

LE PERSONNEL

- Déborah SANCHEZ : Ingénieur Principal Territorial, directrice du SEABB.
- Christiane DULILE : secrétaire de Mairie pour 17h par semaine pour assurer le secrétariat général : depuis le 01/09/2018
- Véronique ALLIAUME : Rédacteur Territorial pour 28h/semaine pour assurer la partie administrative et comptable du SEABB depuis le 17/06/2021
- Jérôme LAVEDAN : Technicien principal Territorial (partie eau potable et assainissement collectif) : depuis le 01/05/2018
- Sylvain LABROSSE, Technicien Principal Territorial (partie assainissement)
- Emilien VILLENAVE, Adjoint Technique Territorial (partie assainissement)
- Jean Marie TEULE, Adjoint Technique Territorial (partie Assainissement)
- Gwendoline KOZLOWSKI, Adjoint technique Territorial (Partie Assainissement 4j/sem et SIGiste 1j/sem)
- Sébastien DOURAU, Technicien Assainissement depuis le 4 décembre 2023
- Corinne CARRERE : Rédacteur Territorial au SMEAVO pour assurer le secrétariat comptable et administratif : en détachement à temps plein dans une organisation syndicale



Présentation Générale du service

I GESTION DU SERVICE PUBLIC D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

COLLECTIF

Compétence Assainissement Collectif : collecte et épuration des eaux usées :

- la collecte, le transport et l'épuration des eaux usées ;
- l'élimination et la valorisation des sous-produits de l'épuration ;
- le contrôle des raccordements au réseau public de collecte ;
- l'entretien des stations d'épurations, des postes et des réseaux d'assainissement collectif ;
- la réalisation des branchements au réseau de collecte des eaux usées ;
- l'étude, l'enquête publique des zonages d'assainissement
- la surveillance de la qualité de l'eau aux points de rejet dans le milieu naturel en aval des stations d'épuration et des exutoires présents sur les réseaux de collecte (déversoirs d'orage, etc.) ;
- choisir le mode de gestion du service, engager toutes les démarches associées et se doter de l'ensemble des moyens nécessaires.

Il peut en outre :

- assurer, dans son domaine de compétence, la maîtrise d'œuvre pour le compte d'une collectivité, d'un organisme ou d'un particulier ainsi que diverses études.

Un contrat d'affermage a été signé avec la SATEG le 1^{er} janvier 2022

Sa durée est de 5 ans.

Il se terminera au 31/12/2026

II NOMBRE DE CLIENTS

Le nombre d'abonnés se répartit comme suit :

clients/commune	2022	2023	Evolution 22/23
Andoins	144	158	9,7%
SA CDAPP	144	158	9,7%
Barzun	262	273	4,2%
Espoey	238	242	1,7%
Gomer	100	104	4,0%
Limendous	66	70	6,1%
Livron	116	119	2,6%
Nousty	440	439	-0,2%
Soumoulou	750	774	3,2%
Total SA Artigueloutan Nousty	1 972	2 021	2,5%
Pontacq	1 080	1 128	4,4%
Lamarque Pontacq	245	272	11,0%
Total SA PONTACQ	1 325	1 400	5,7%
Ibos	1 304	1 232	-5,5%
Total IBOS	1 304	1 232	-5,5%
Ger	366	383	4,6%
Total SA GER	366	383	4,6%
Lembeye	320	313	-2,2%
Total SA LEMBEYE	320	313	-2,2%
Serres Morlàas	280	274	-
Total SA Serres Morlàas	280	274	-
Samsons Lion	1	1	-
Total SA Samsons Lion	1	1	-
Total	5 712	5 782	1,2%

III VOLUMES ASSUJETTIS – VOLUMES FACTURES

Les volumes facturés aux abonnés se répartissent comme suit :

Consommation / commune	2022	2023	Evolution 22/23
Andoins	14 594	14 961	2,5%
SA CDAPP	14 594	14 961	2,5%
Barzun	23 389	22 074	-5,6%
Espoey	20 901	19 740	-5,6%
Gomer	10 246	8 057	-21,4%
Limendous	7 204	6 051	-16,0%
Livron	9 796	9 867	0,7%
Nousty	45 096	40 691	-9,8%
Soumoulou	66 744	62 334	-6,6%
Total SA Artigueloutan Nousty	183 376	168 814	-7,9%
Pontacq	120 403	103 949	-13,7%
Lamarque Pontacq	24 899	25 115	0,9%
Total SA PONTACQ	145 302	129 064	-11,2%
Ibos	135 807	143 057	5,3%
Total IBOS	135 807	143 057	5,3%
Ger	30 496	32 708	7,3%
Total SA GER	30 496	32 708	7,3%
Lembeye	21 384	23 651	10,6%
Total SA LEMBEYE	21 384	23 651	10,6%
Serres Morlàas	28 459	25 930	-8,9%
Total SA Serres Morlàas	28 459	25 930	-8,9%
Samsons Lion	3 307	3 329	0,7%
Total SA Samsons Lion	3 307	3 329	0,7%
Total	562 725	541 514	-3,8%

Les variations importantes sur l'année

Nom Client	Conso. 2023 365j	Conso. 2022 365j	Diff. 2023-2022 (m3)	Commune	Observation
CC Le Méridien Compteur principal	22 448	6 017	16 431	IBOS	Changement de consommation non expliquée
Centre gérontologique	3 580	10 322	-6 741	PONTACQ	Compteur combiné à renouveler
Foyer Saint-Frai	1 199	2 477	-1 277	PONTACQ	Télérelève bloquée
Intermarché	2 912	4 041	-1 130	PONTACQ	Télérelève bloquée
MAP	2 617	0	2 617	PONTACQ	Régularisation de consommation en 2023
SAS REMOTA	397	5 792	-5 395	PONTACQ	Changement de consommation non expliquée

Les abonnés de plus de 3000m3/an

Commune	Nom	Consommation 2022	Consommation 2023	Evolution
IBOS	CC Le Méridien Compteur principal	6 017	22 448	273%
IBOS	LYCEE ADRIANA	2 733	3 400	24%
IBOS	RESIDENCE ZELIA SA	4 365	4 346	0%
PONTACQ	Centre gérontologique	10 322	3 580	-65%
SAMSONS-LION	SAS CONSERVERIE DU VIC BILH	3 307	3 329	1%
Total		26 744	37 103	39%

IV LE TRANSPORT DES EFFLUENTS

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

1 Les canalisations

Linéaire de canalisation par système d'assainissement	2023
SA CDAPP	7 004
Total SA Artigueloutan Nousty	54 473
Total SA PONTACQ	29 096
Total IBOS	33 499
Total SA GER	10 961
Total SA LEMBEYE	8 974
Total SA Serres Morlàas	9 069
Total SA Samsons Lion	120
Total	153 195

2 Les équipements de réseau

	LIEU	Equipement télésurveillé	Equipement surverse par contact	NOMBRE EH	Commentaires
SA NOUSTY	6480 DO SOUMOULOU Ch MATTETS	oui	oui	581	<2000EH
	6480 DO SOUMOULOU Cote Fontaine	oui	oui	1507	<2000EH
	6480 PR NOUSTY CAROSSERIE	oui	non	364	<2000EH
	6480 PR ESPOEY Bourg Neuf	oui	non	62	pas de trop plein
	6480 PR GOMER Rue chataigneraies	oui	non	46	pas de trop plein
	6480 PR SOUMOULOU Vétérinaires	oui	non	18	<2000EH
	PR SOUMOULOU Fauvettes	oui	non	20	pas de trop plein
	PR ZAC NOUSTY	oui	non	22	pas de trop plein
	poste de mise en charge de Soumoulou	oui	oui	2015	le trop plein ne fonctionne que lors des problèmes et interventions sur poste de relevage. Ce poste de Mise en charge va être repris en 2017/2018 lors du transfert des effluents de Livron Barzun sur la STEP de NOUSTY
poste de mise en charge de Nousty	oui	oui	994	<2000EH. Le trop plein le trop plein ne fonctionne que lors des problèmes et interventions sur poste de relevage.	
SA LIVRON	DO Livron (chemin de Hours)	oui	oui		
	DO Barzun (rue du Corps Franc Pommies)	oui	oui		
SA IBOS	DO gendarmerie	non	non		
SA PONTACQ	DO Foch			100	Ruisseau l'entercq
	DO Marquenave			80	Ruisseau de l'Ousse
	DO Moulin		oui	2650	Collecteur DN 1000mm => rejet dans l'Ousse
	DO Pyrénées			800	Réseau pluvial => Ruisseau de l'Ousse
	DO Lamarque	non	non	350	Réseau pluvial => Ruisseau Le Gasparou

3 Les postes de relevages

Commune	Libellé	Capacité nominale	Année de mise en service	Télé-surveillance
ANDOINS	Puits mise en charge Andoins	-	1987	Oui
	Relevage d'Andoins beaux site	56 m ³ /h	2012	Oui
BARZUN	Relevage de Barzun 80 avenue Lasbordes - rue Aussère	33 m ³ /h	2012	Oui
ESPOEY	Relevage d'Espoey rue du bourg	-	2012	Oui
GER	Relevage de Ger n°2 Chemin Marque Darre	20 m ³ /h	2015	Oui
	Relevage de Ger n°3 Chemin Peninat	20 m ³ /h	2015	Oui
	Relevage de Ger rue Gleysia - Salle polyvalente	75 m ³ /h	2013	Oui
GOMER	Relevage de Gomer rue des chataigneraies	20 m ³ /h	2012	Oui
IBOS	Relevage d'Ibos Bastillac Rue de Viscos	-	2014	Oui
	Relevage d'Ibos Bastillac Rue Paul Baseilhac	-	2013	Oui
	Relevage d'Ibos bois du commandeur	36 m ³ /h	1994	Oui
	Relevage d'Ibos Buala cabat (Nomades)	20 m ³ /h	2004	Oui
	Relevage d'Ibos centre commercial le Méridien	36 m ³ /h	1991	Oui
	Relevage d'Ibos chemin de l'Alette	25 m ³ /h	2009	Oui
	Relevage d'Ibos le Méridien N°2 Chemin d'Ours Conforama	45 m ³ /h	2012	Oui
	Relevage d'Ibos Lot. Lapassade	50 m ³ /h	1992	Oui
	Relevage d'Ibos n°1 ZAC rue du Troumouse	-	2016	Oui
	Relevage d'Ibos rue Camille	61 m ³ /h	1996	Oui
	Relevage d'Ibos rue Charles Manciet	19 m ³ /h	1991	Oui
IBOS	Relevage d'Ibos rue de l'Industrie	100 m ³ /h	1992	Oui
LEMBEYE	Relevage Lembeye ancienne STEP chemin de la Ligne	-	2022	Oui
	Relevage Lembeye chemin de l'Estanguet	-	2022	Oui
	Relevage Lembeye rue de la gare	-	2022	Non
	Relevage Lembeye Salle Polyvalente	-	2019	Non
	Relevage principal Lembeye rte Maubourguet ch des canettes	-	1900	Oui
LIMENDOUS	Relevage Limendous Lot. Claverie-Lot. Sendidets Vétérinaire	-	2015	Oui
LIVRON	Relevage de Livron Chemin de Hours Ancienne STEP	25 m ³ /h	2018	Oui
	Relevage de Livron chemin de la cote Capbat	33 m ³ /h	2012	Oui
	Relevage Livron plaine de l'Ousse-chemin Hours beaux sites	110 m ³ /h	2012	Oui
NOUSTY	Puit de décharge de Nousty rue du Corps Franc Pommies	-	2012	Oui
	Relevage de Nousty ch des Grives Lotissement du prés du Roi	20 m ³ /h	2012	Oui
	Relevage de Nousty chemin du Cousseau - Carrosserie	12 m ³ /h	2012	Oui
	Relevage de Nousty ZA Nousty	26 m ³ /h	2012	Oui
PONTACQ	Relevage Pontacq chemin de Pey (impasse)	-	1900	Oui
	Relevage Pontacq chemin Garroutet route de Nay	-	1900	Oui
	Relevage Pontacq route de Barzun	-	1900	Oui
SOUMOLOU	Bassin tampon de Soumoulou rue de Mattets	-	2012	Oui
	Relevage de Soumoulou 4 rue Levant (particulier M.JORGE)	14 m ³ /h	2009	Non
	Relevage de Soumoulou 60 avenue Lasborde - Hotel du Béarn	26 m ³ /h	2012	Oui
	Relevage de Soumoulou Lotissement Saint Exupery	-	2016	Oui
	Relevage de Soumoulou RD 817 Zac des Pyrénées Est Béarn	-	2015	Oui

V LES STATIONS D'EPURATION

1 Station d'épuration d'ARTIGUELOUTAN/NOUSTY

(a) Volumes traités et indicateurs

STEP membranaire de 6300 EH évolutive 9300 EH : en fonctionnement depuis avril 2014.

Caractéristiques de l'installation :

Date de mise en service	2014
Capacité nominale (EH)	6000
Charge nominale (kg _{DBO5} /j)	360
Charge nominale (kg _{DCO} /j)	720
Débit nominal (m ³ /j)	1600
Nature de l'effluent	Domestique séparatif
Description filière	Membranaire
Filière boues	Déshydratation et compostage
Milieu Récepteur	L'Ousse
Groupe électrogène	Non
Télesurveillance	Oui

Dossier d'autorisation : arrêté Préfectoral n° 201203760043 fixant les prescriptions relatives au système d'assainissement d'Artigueloutan / Nousty visé par la préfecture le 6 février 2012.

Normes de rejets à respecter :

Paramètre	Charge de référence	Concentration maximum	Unité	ET/OU	rendement minimum	ET/OU	Flux Maximal en sortie (kg/j)
Volume journalier	1600		m3/j			ET	
Pt	15	0.7	mg/l	OU	96	ET	1.5
MES	450	13	mg/l	OU	97	ET	27
DCO	720	52	mg/l	OU	94	ET	107
DBO5	360	17	mg/l	OU	96	ET	35
Azote Kjeldahl (N)	90	-	mg/l	OU	-	ET	-
Azote Global (NGL)	-	13	Mg/l		87	ET	27
Azote Ammoniacal NH4	-	2	mg/l	OU	-	ET	4

Normes de mesures à réaliser :

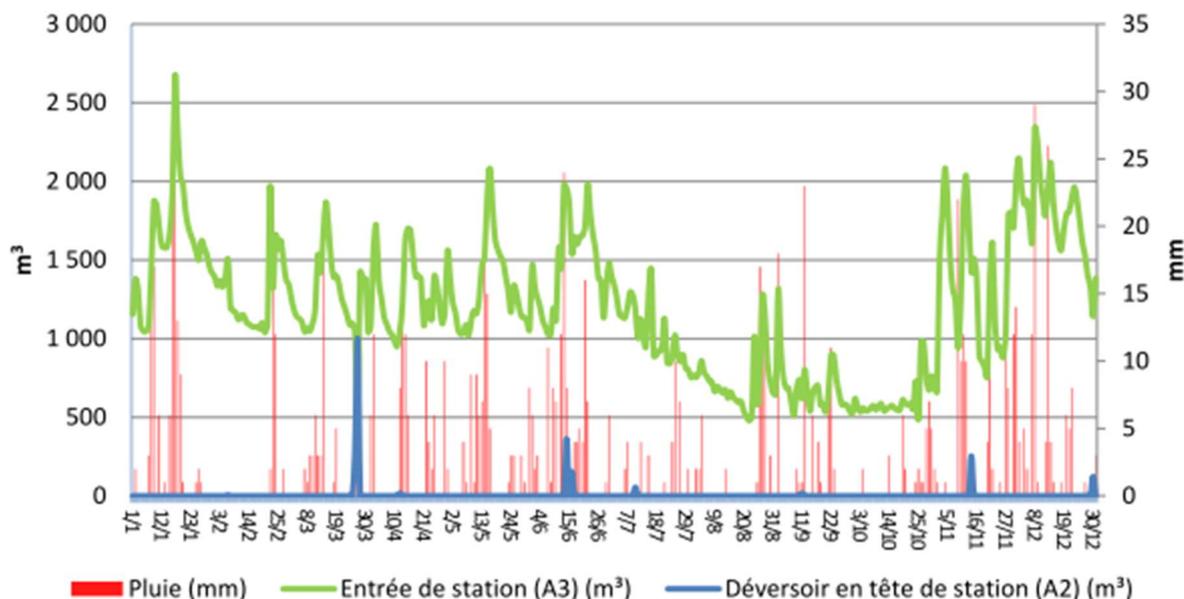
Paramètre	Nombre de mesures à réaliser
Volume journalier	365
Phosphore total (en P)	4
Nitrites (en N-NO₂)	4
Nitrates (en N-NO₃)	4
Matières en suspension	12
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	12
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	12
Azote Kjeldhal (en N)	4
Azote global (N.GL.)	4
Azote ammoniacal (en N-NH₄)	4

(b) Le traitement

Charge Hydraulique :

Volume m ³	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	% 22/23
ENTREE	239 979	358 027	368 910	402 944	407 243	340 460	438 793	29%
SORTIE	230 286	359 319	372 849	410 380	399 640	342 281	434 442	27%
déversoir en tête station	659	430	8 731	1 559	1 877	1 251	2 261	81%
BY-PASS	2	23 254	18 866	87 317	38 608	27 038	47 132	74%
PLUIE	907	883	938	810	778	711	981	38%

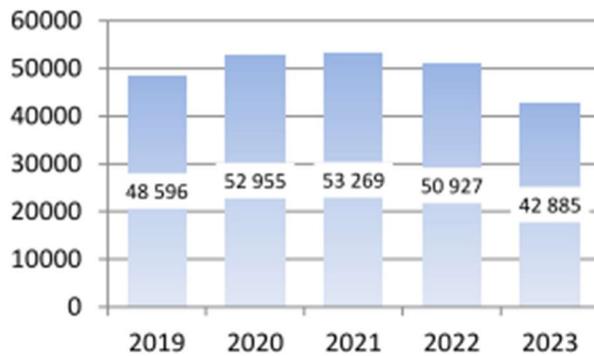
Volume journalier au niveau du déversoir en tête de station (A2) et de l'entrée de la station (A3) en m³/j



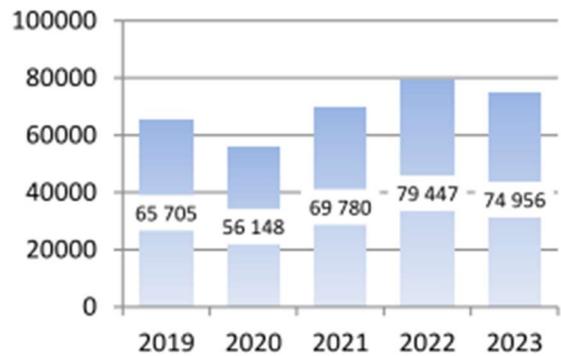
(c) Bilan de la station d'épuration

Les charges entrantes

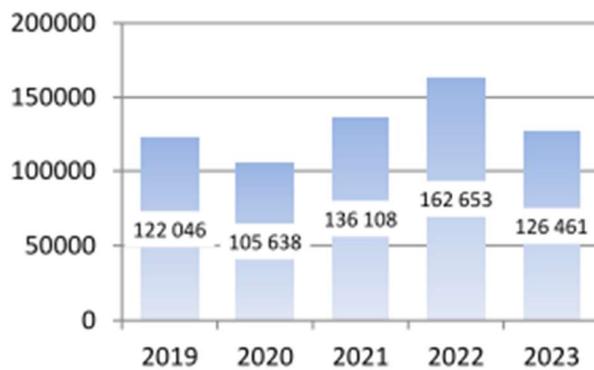
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
DBO5 en kg/an**



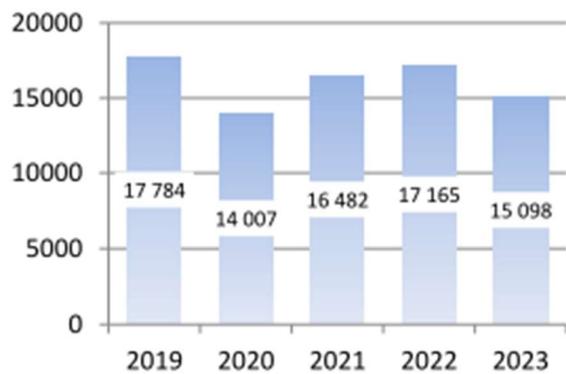
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
MES en kg/an**



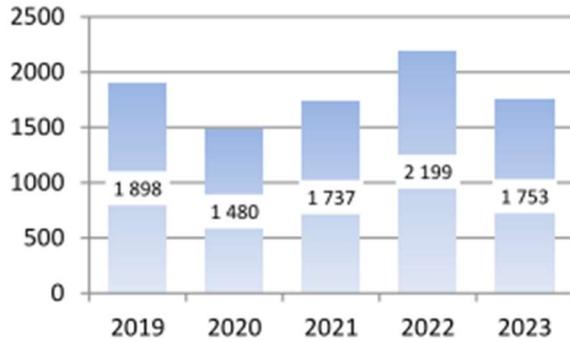
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
DCO en kg/an**



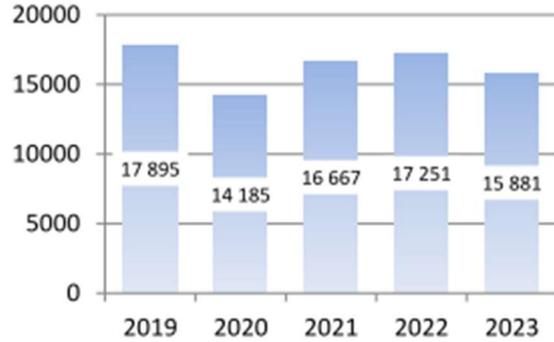
**Evolution des charges entrantes
annuelles
Azote Kjeldahl en kg/an**



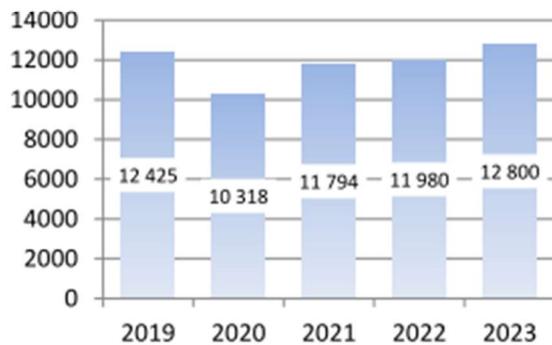
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Phosphore total en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Global en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Ammoniacal en kg/an**



La charge de fonctionnement est la suivante :

Charge hydraulique		
Noms des stations	2022	2023
STEP de Nousty	58,3	75,14
Charge Polluante DBO5		
Noms des stations	2022	2023
STEP de Nousty	38,76	32,64

Après traitement :

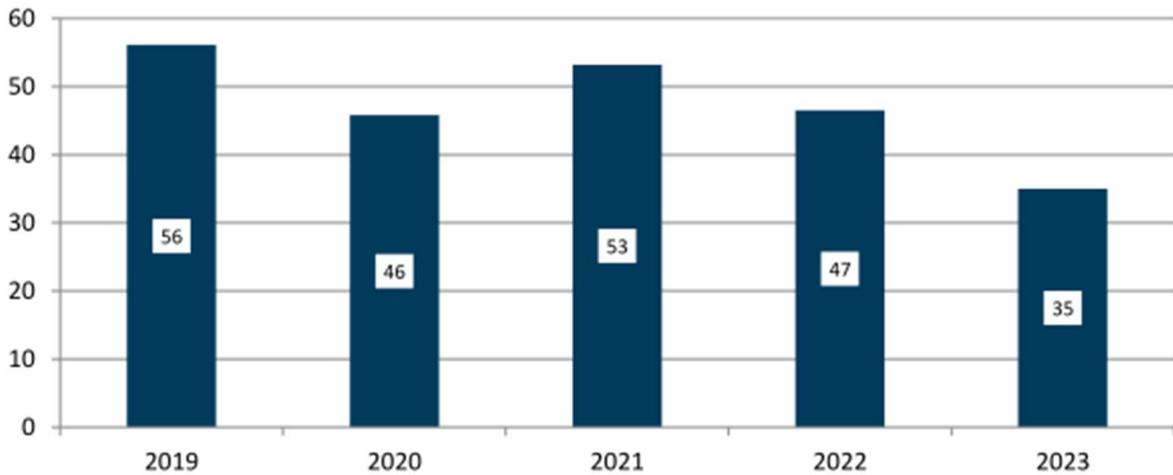
Charges et concentrations en sortie :

	Débit journalier de référence (m3/j)	1 425	MES		DCO		DBOS		NGL		NTK		N-NH4	N-NO2	N-NO3	PT	
			Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	
	Charge brute de pollution organique (kg DBO5/j)	360															
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)		12		12		12		4		4		4		4		4
	Nombre de mesures réalisées		12		12		12		5		5		5		5		5
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées		96,85	4,32	93,34	17,88	97,47	2,45	80,33	4,49	91,72	0,96	0,59	0,06	5,18	87,25	0,3
Conditions normales d' exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		12		12		12		5		5		5		5		5
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		96,85	4,32	93,34	17,88	97,47	2,45	-	-	91,72	0,96	-	-	-	87,25	0,3
	Valeur rédhibitoire (1)		-		-		-		-		-		-		-		-
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire		0		0		0		0		0		0		0		0
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière		97	13	94	52	96	17	87	13	-	-	2	-	-	96	0,7
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)		2		2		2		1		0		1	0	0	1	
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)		1		1		0		0		0		1	0	0	0	
Valeurs limites (1) en moyenne annuelle		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :		Conforme		Conforme		Conforme		Conforme		-		Conforme		-		Conforme
	Conformité globale selon l'exploitant (O/N) :		Conforme														

(d) **Devenir des sous-produits**

Station	NOUSTY
Siccité des boues évacuées	15%
Quantité de boues produites (kg)	46 532
Quantité de boues évacuées (kg)	46 541
Destination	Compostage chez un privé : transporteur
Chlorure ferrique (kg)	41105
Polymères (kg)	1325
Acide Chlorhydrique (kg)	432
Javel (kg)	1 632
Refus de dégrillage	10 900

Boues produites par tonne de matière sèche par an



Consommation électrique :

2019 : 563 521 kwh
 2020 : 571 202 kwh
 2021 : 540 043 kwh
 2022 : 478 839 kwh
 2023 : 522 997 kwh

(e) **Bilan annuel :**

Station d'épuration CONFORME

2 Station d'épuration de GER

(a) Volumes traités et indicateurs

Filtres plantés de roseaux suivi de fossés drainants

Date de mise en service	2014
Capacité nominale (EH)	1200
Charge nominale (kg_{DBO5}/j)	72
Charge nominale (kg_{DCO}/j)	144
Débit nominal (m³/j)	180
Nature de l'effluent	Domestique séparatif
Description filière	Filtres plantés de roseaux 3 étages
Filière boues	Lits plantés de roseaux
Milieu Récepteur	Le Lombré
Groupe électrogène	Non
Télesurveillance	Oui

Dossier d'autorisation : arrêté Préfectoral n° 2012172-0015

Normes de rejets à respecter :

Normes de rejets journaliers à respecter depuis le 01/01 jusqu'au 01/05 non inclus :

Paramètre	Charge de référence	Concentration maximum	Unité	ET/OU	Rendement minimum	Concentration rédhibitoire
Volume journalier	180		M3/j			
Phosphore total (en P)	2	2	mg/l	OU	-	-
Matières en suspension	108	30	mg/l	OU	95	-
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	144	90	mg/l	OU	89	-
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	72	25	mg/l	OU	94	-
Azote Kjeldhal (en N)	14	10	mg/l	OU	-	-
Azote global (N.G.L.)	18	30	mg/l	OU	-	-

Normes de rejets journaliers à respecter depuis le 01/05 jusqu'au 01/11 non inclus :

Paramètre	Charge de référence	Concentration maximum	Unité	ET/OU	Rendement minimum	Concentration rédhibitoire
Volume journalier	0		M3/j			
Phosphore total (en P)	2	2	mg/l	OU	-	-
Matières en suspension	108	30	mg/l	OU	95	-
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	144	90	mg/l	OU	89	-
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	72	25	mg/l	OU	94	-
Azote Kjeldhal (en N)	14	10	mg/l	OU	-	-

Normes de rejets journaliers à respecter depuis le 01/11 jusqu'au 01/01 non inclus :

Paramètre	Charge de référence	Concentration maximum	Unité	ET/OU	Rendement minimum	Concentration rédhibitoire
Volume journalier	144		M3/j			
Phosphore total (en P)	2	2	mg/l	OU	0	-
Matières en suspension	108	30	mg/l	OU	95	-
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	144	90	mg/l	OU	89	-
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	72	25	mg/l	OU	94	-
Azote Kjeldhal (en N)	14	10	mg/l	OU	2	-
Azote global (N.G.L.)	18	30	mg/l	OU	4	-

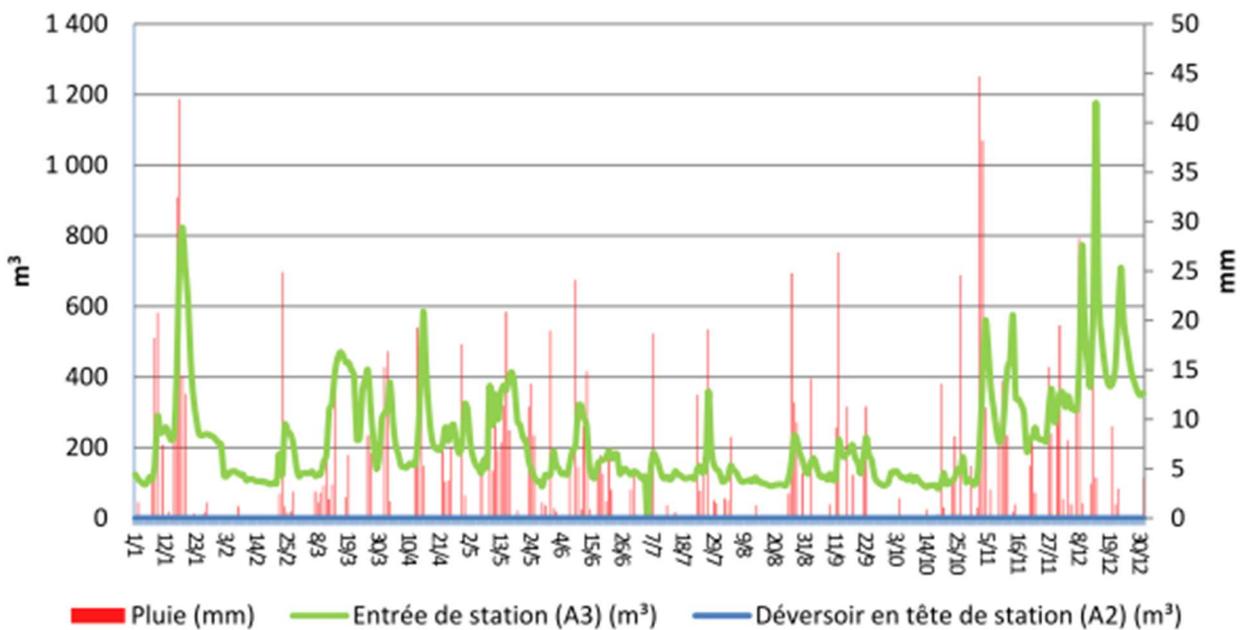
Nombres de mesures à réaliser :

Paramètre	Concentration maximum	Unité	ET/OU	Rendement minimum	de mesures à réaliser
Volume journalier		M3/j			2
Phosphore total (en P)	-	mg/l	OU	-	2
Matières en suspension	-	mg/l	OU	-	2
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	-	mg/l	OU	-	2
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	-	mg/l	OU	-	2
Azote Kjeldhal (en N)	-	mg/l	OU	-	2
Azote global (N.GL.)	-	mg/l	OU	-	2
Azote ammoniacal (en N-NH4)	-	mg/l	OU	-	2

(b) Le traitement

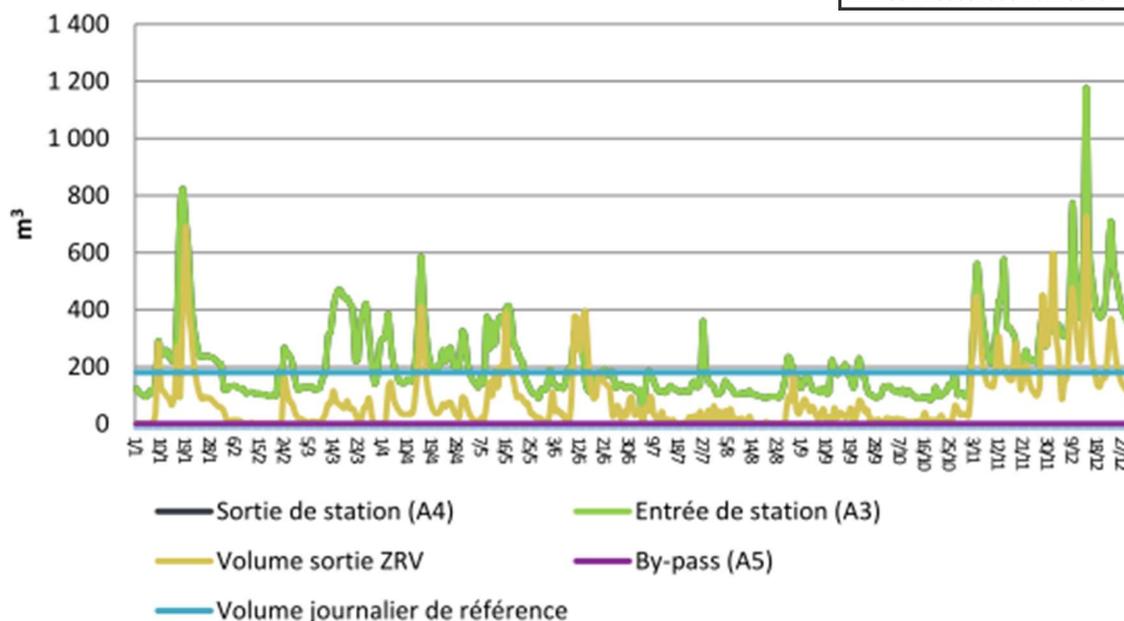
Volume m3	2018	2019	2020	2021	2022	2023	evolution %
ENTREE	39 563	40 613	54 768	39 575	40 914	80 233	96%
SORTIE	42 228	47 507	41 441	50 435	43 574	80 233	84%
PLUIE	883	982	810	778	809	1 236	53%

Volume journalier au niveau du déversoir en tête de station (A2) et de l'entrée de la station (A3) en m3/j

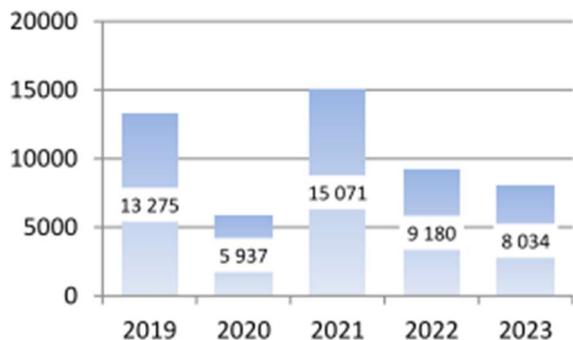




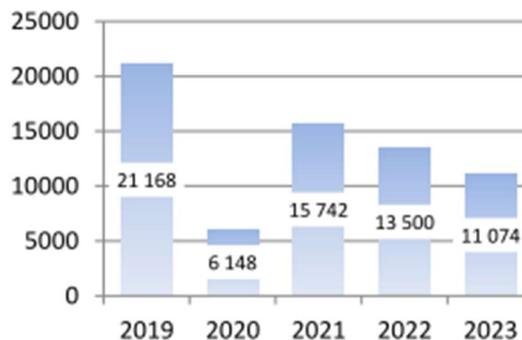
Volume journalier au niveau de l'entrée (A3), de la sortie (A4) et au niveau du By-pass (A5) en m³/j



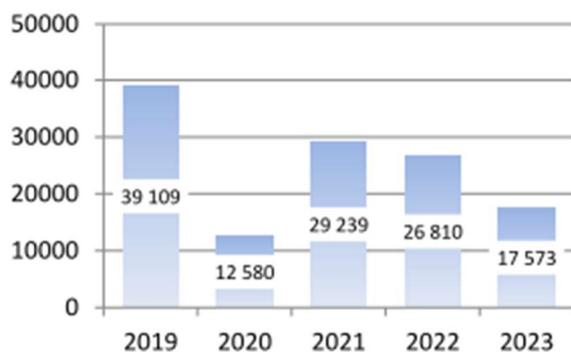
Evolution des charges entrantes totales annuelles DBO5 en kg/an



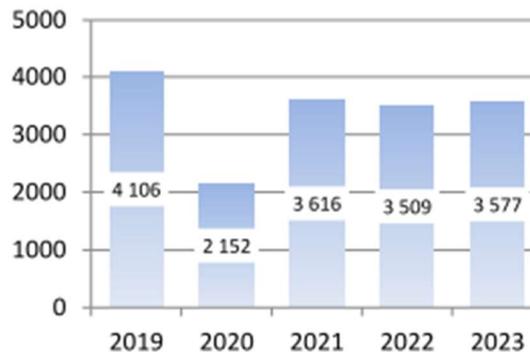
Evolution des charges entrantes totales annuelles MES en kg/an



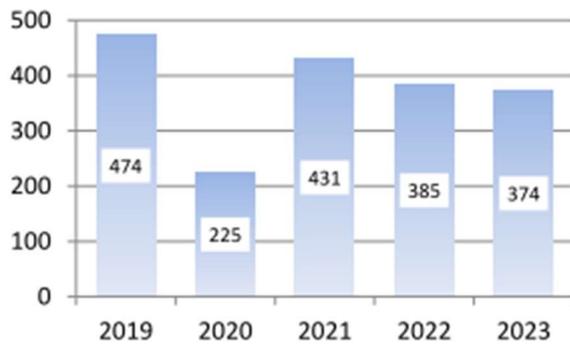
Evolution des charges entrantes totales annuelles DCO en kg/an



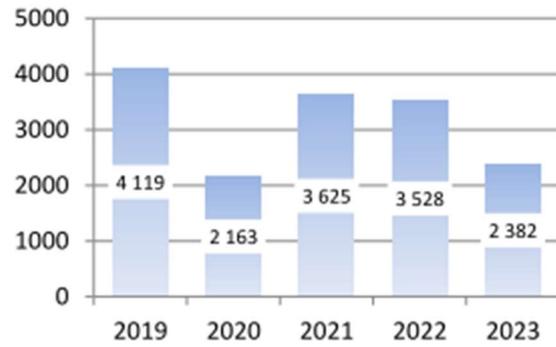
Evolution des charges entrantes annuelles Azote Kjeldahl en kg/an



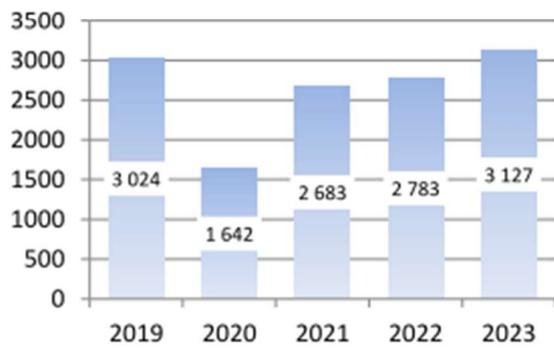
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Phosphore total en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Global en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Ammoniacal en kg/an**



	Débit journalier de référence (m3/j)	180	MES		DCO		DBO5		NGL		NTK		N-NH4	N-NO2	N-NO3	PT	
			Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)					
	Charge brute de pollution organique (kg DBO5/j)	72															
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)		2		2		2		2		2		2	-	-	2	
	Nombre de mesures réalisées		2		2		2		2		2		2	-	-	2	
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées		99	2,9	90,4	44,5	98,1	4,25	53	32,8	95	5,03	3,6	0,22	27,55	76,6	2,42
Conditions normales d' exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		2		2		2		1		2		1	-	-	2	
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		99	2,9	90,4	44,5	98,1	4,25	53	32,8	95	5,03	-	-	-	76,6	2,42
	Valeur rédhibitoire (1)		-		-		-		-		-		-		-	-	
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire		0		0		0		0		0		0		-	0	
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière		95	30	89	90	94	25	-	30	-	10		-	-	-	2
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)		0		0		0		0		0		0		-	0	
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)		0		0		0		1		0		0		-	1	
	Valeurs limites (1) en moyenne annuelle		-		-		-		-		-		-		-	-	-
Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :			Conforme		Conforme		Conforme		Non conforme		Conforme		-		-		Non conforme

(c) Devenir des sous-produits et consommations

Sous produits :

Refus de dégrillage en décharge : 580kg

Consommation électrique :

2021 : 12 992 kwh

2022 : 14 715 kwh

2023 : 19 349 kwh

Depuis janvier 2017 la recirculation est à l'arrêt suite à un constat de mise en charge du filtre horizontal. Un contentieux est en cours.

Les résultats de la STEP ne sont pas satisfaisants en azote du fait de l'arrêt de la recirculation et du problème sur le second étage horizontal. La dénitrification ne se fait pas. Une expertise a été lancée en 2019. Nous avons rencontré un avocat en 2020 et lancé une procédure au tribunal administratif.

Suite des opérations :

- 01.08.2022 : Lancement de l'Etude-Evaluation de H.E.A
- 15.08.2022 : Réception des documents détaillés d'analyse des offres par SCE
- 31.10.2022 : Réception Evaluation des travaux de HEA

Mission de vérification de la faisabilité et de l'évaluation des coûts associés à la remise en état de la STEP de GER

1- Etude et évaluation de remise en état de la station d'épuration de GER

vu que nous ne sommes pas capables avec cette filière de respecter les normes de rejets en NGL (35mg/l au lieu des 30mg/l) malgré une recirculation de 200%, nous devons étudier d'autres solutions variantes et que partir sur la même chose n'est pas concevable.

+ rajout d'un poste, recirculation augmentée... couts de fonctionnement multipliés...

2- remise en état de la station d'épuration de GER : solutions variantes

2 variantes étudiées:

- Filtre planté de roseaux avec aération forcée
- Lit bactérien et filtre planté de roseaux

	Remise en l'état à l'identique	Scénario Massif filtrant aéré	Scénario lit bactérien et massif filtrant
	4 postes de relevage + 1 recirculation 3 massifs filtrants	2 postes de relevage EU 1 Massif filtrant aéré + 2 soufflantes 1 poste de relevage pluvial 1 massif filtrant File pluviale	4 postes de relevage + 1 recirculation 1 lit bactérien 2 massifs filtrants
	8 pompes 18 vannes automatiques	4 à 6 pompes + 2 soufflantes 6+6 vannes automatiques	8 pompes 14 vannes automatiques
Avantages		Garantie sur l'atteinte des normes de rejet (NGL) Emprise foncière inférieure Phasage des aménagements facilité et planning optimisé Optimisation qualité de traitement (NGL) Possibilité de gestion des eaux pluviales excédentaires / Réutilisation d'un filtre existant Moins d'ouvrages et moins d'équipements à exploiter Pas de recirculation Minéralisation optimisée de la matière organique et des boues Gain de cout d'exploitation : moins de massifs / moins de faucardage et de surface de curage des boues	Garantie sur l'atteinte des normes de rejet (NGL) Emprise foncière inférieure Optimisation qualité de traitement (NGL) Gestion commune boues biologiques/physico-chimique
Inconvénients	Phasage chantier complexe Nécessite une période (6 mois) de fonctionnement en mode dégradé Réserve sur la qualité de traitement sur le NGL	Nouveau local et seconde armoire électrique Consommation énergétique supérieure liée aux soufflantes Cout d'exploitation supérieur dépendant du cout énergétique	Phasage chantier complexe Nécessite une période (6 mois) de fonctionnement en mode dégradé Cout d'investissement supérieur d'environ 100 000 € HT
Cout d'investissement travaux estimatif	630 000 € HT	675 000 € HT	725 000 € HT
Cout estimatif global de l'OPERATION	680 000 € HT	725 000 € HT	775 000 € HT
	(comprenant travaux et frais annexes, Moe, Géometre, Géotechniques, SPS, CT, ...)		
Cout d'exploitation estimatif (Base 2022)	16 540 € HT	22 640 € HT (+ 6 100 € HT / an)	16 240 € HT
Cout d'exploitation estimatif (Base 2020)	14 840 € HT	17 440 € HT (+ 3 100 € HT / an)	13 840 € HT

- 15.11.2022 : Pré-rapport final d'expertise
- 15.12.2022 : Rapport final d'expertise
- 29/09/2023 : rapport définitif de l'expert. Pas de changement, il considère que les coresponsables des désordres enregistrés sur la station d'épuration sont à 50 % le maître d'œuvre et à 50 % l'entreprise exécutante (montant de reprise des désordres 775 000€)
- Notre avocat a saisi ses confrères d'une demande amiable

- Rédaction du protocole transactionnel pour les assurances afin de caler
envoyé fin janvier 2024
- Septembre 2024 : publicité du protocole transactionnel
- **décembre 2024 : Signature du protocole transactionnel**
- **1er semestre 2025 : versement des fonds**
- **1er semestre 2025 : consultation MOE pour réhabilitation STEP GER**
- **Second semestre 2025 : consultation Entreprises**
- **2026 : Travaux de remise en état**
- **Fin 2026 à 1^{er} semestre 2027 : Mise en service de la STEP de GER réhabilitée.**

3 Station d'épuration d'IBOS

(a) Volumes traités et indicateurs

Caractéristiques de l'installation :

Date de mise en service	2022
Capacité nominale (EH)	3200
Charge nominale (kg _{DBO5} /j)	192
Charge nominale (kg _{DCO} /j)	385
Débit nominal (m ³ /j) temps sec	514
Débit nominal (m ³ /j) temps de pluie	773
Nature de l'effluent	Domestique pseudo séparatif
Description filière	Rhysosph'air
Filière boues	Filtres plantés de roseaux
Milieu Récepteur	Le SOUY
Groupe électrogène	Non
Télésurveillance	Oui

Normes de rejets à respecter :

Paramètre	Concentration maximale des échantillons moyens journaliers (mg/l)	Concentration annuelle moyenne maximale (mg/l)	Rendement minimum des échantillons moyens (%)	valeurs rédhitoires sur chaque échantillon (mg/l)
Volume journalier (m ³ /j) temps sec	514			
Volume journalier (m ³ /j) temps de pluie	774			
DBO5	15		80	50
DCO	60		75	250
MES	35		90	85
NH ₄ ⁺	8			16
NGL		15		
Pt		2		

Les volumes traités

Les résultats proviennent du rapport annuel d'auto surveillance.

Volume m ³	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	evolution %
ENTREE	173 014	166 199	140 047	191 242	202 031	192 169	126 360	138 580	187 829	36%
SORTIE	129 146	126 153	134 939	181 104	181 463	161 452	122 445	125 045	188 459	51%
BY-PASS	3 606	17 366	6737	26697	34592	29930	7 525	7 124	0	-100%
PLUIE	969	872	758	981	1010	845	835	734	1 131	54%

Tous les volumes entrants et sortants de la STEP sont comptabilisés, il ne passe sur la STEP que ce qu'elle peut traiter.

(b) Le traitement

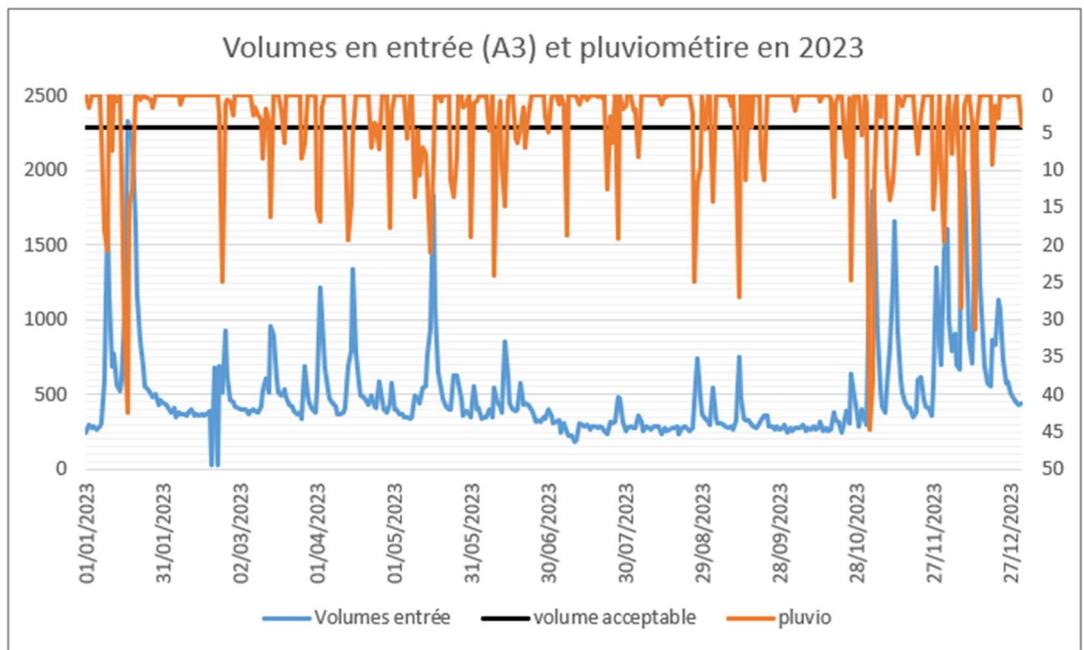
Les charges entrantes

STEP IBOS	Charge hydraulique	Charge polluante DBO5
2019	187.19%	87.05%
2020	138.06%	63.12%
2021	133.03%	66.88%
2022 nouvelle STEP	44,81%	58,42%
2023 nouvelle STEP	100,12%	66,50%

Volume journalier au niveau de l'entrée de la station (A3) en m³/j

Niveau hydraulique

2280 m³/j (volume max acceptable sur la step)



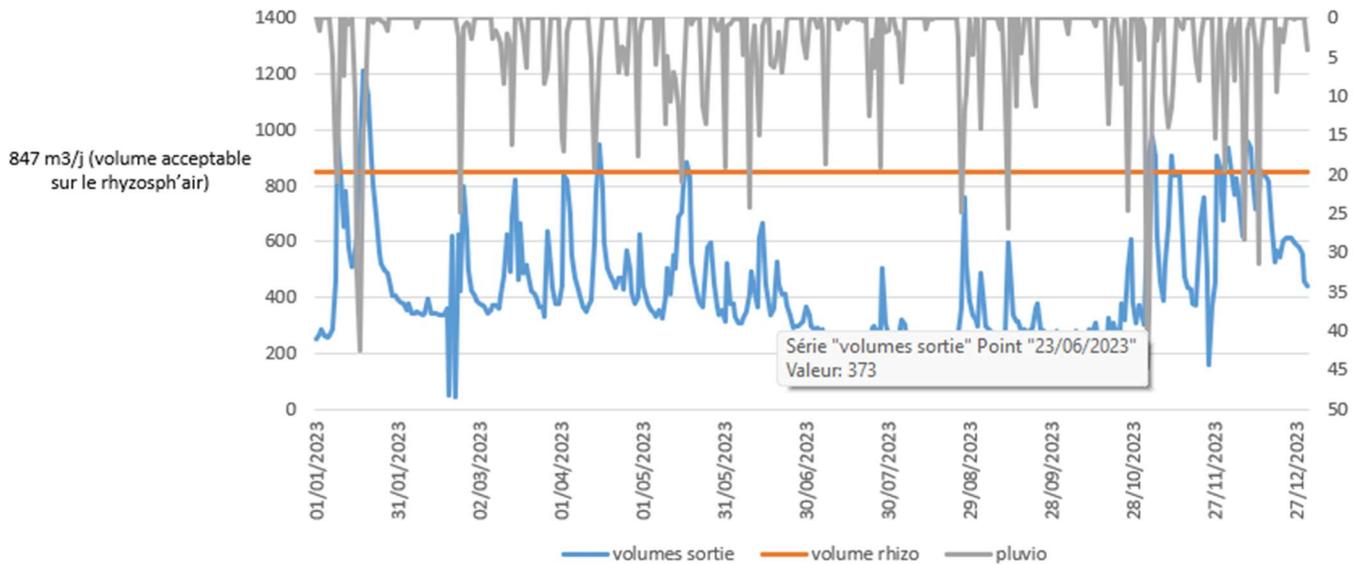
Seulement deux jours où la capacité nominale de la station a été dépassée. Idem à 2022.

Forte sensibilité du réseau aux évènements pluvieux.

Après traitement

Volume journalier au niveau de l'entrée (A3), de la sortie (A4) et au niveau du Bypass (A5) en m³/j

Volumes en sortie (A4) et pluviométrie en 2023



Moyenne de 40% en charge hydraulique.

Des réglages sur la vanne permettant l'envoi des effluents vers le rhizosph'air ont été effectués en janvier 23. De ce fait, les volumes envoyés ne dépassent quasiment jamais les 847 m³/j (les valeurs au-dessus sont proches du 847 m³/j et peuvent être expliquées par le volume de pluie reçu sur le rhizosph'air).

Les analyses :

Niveau organique

	DBO5	
	Charge (kg/j)	Taux de charge (%)
17/01/2023	3,489	1,8
08/02/2023	52,49975	27,3
15/03/2023	160,38	83,5
02/05/2023	149,11	77,7
24/05/2023	155,75	81,1
13/06/2023	119,56	62,3
19/07/2023	141,27	73,6
08/08/2023	167,75	87,4
05/09/2023	109,44	57,0
18/10/2023	88,77	46,2
15/11/2023	87,55	45,6
06/12/2023	96,73	50,4
	moyenne	66,5

Au niveau organique, la station reçoit environ 67% de sa capacité (les valeurs de janvier et février ont été enlevées à ce chiffre).

Chiffres similaires à 2022.

Performances sur les paramètres organiques en sortie du rhizosph'air (DCO, DBO5, MES)

	DCO		DBO5		MES	
	Concentration	Rendement	Concentration	Rendement	Concentration	Rendement
	60	75	15	80	35	90
17/01/2023	20	39,4	4	-166,7	21	-213,4
08/02/2023	18	95,7	1,5	98,9	8,9	93,7
15/03/2023	20	94,4	4	97,8	59	63,1
02/05/2023	43	95,5	1,5	99,6	16	97,0
24/05/2023	34	94,2	5	98,0	9,4	97,6
13/06/2023	30	89,3	4	97,1	16	92,0
19/07/2023	15	98,4	1,5	99,7	3,7	98,8
08/08/2023		100,0		100,0		100,0
05/09/2023	15	98,8	1,5	99,6	4	99,5
18/10/2023		100,0		100,0		100,0
15/11/2023	15	97,3	1,5	99,1	17	94,8
06/12/2023	43	89,9	4	97,6	11	95,0

En performance, hormis le bilan de mars, les résultats sont excellents. La conformité des effluents est déjà assurée à la sortie du rhizosph'air sur ces paramètres.

Les rendements sur janvier ne sont pas vraiment à retenir du fait des effluents très dilués en entrée même si cela rend le bilan non conforme.

Performances sur les paramètres organiques (DCO, DBO5, MES) au niveau du rejet

	Volume	Concentration (mg/L)			Rendement (%)		
	m3/j	DCO	DBO5	MES	DCO	DBO5	MES
		60	15	35	> 75	> 80	> 90
17/01/2023	934	3	3	7,1	90,9	-100,0	-6,0
08/02/2023	373	32	3	8,9	92,3	97,9	93,7
15/03/2023	891	20	4	21	94,4	97,8	86,9
02/05/2023	403	15	4	7,6	98,4	98,9	98,6
24/05/2023	623	15	1,5	18	97,4	99,4	95,5
13/06/2023	854	15	1,5	6,9	94,7	98,9	96,6
19/07/2023	277	15	1,5	3,7	98,4	99,7	98,8
08/08/2023	275	15	1,5	7,6	98,3	99,8	98,5
05/09/2023	304	34	1,5	5,2	97,4	99,6	99,3
18/10/2023	269	15	4	6,7	98,1	98,8	98,3
15/11/2023	515	15	1,5	13	97,3	99,1	96,0
06/12/2023	569	29	2,75	8,5	93,2	98,4	96,1

Des performances excellentes (comme en 2022) sur ces paramètres avec des rendements régulièrement supérieurs à 98%.

Les valeurs ne respectant l'arrêté (janvier et mars) sont dues aux trop forts volumes d'entrée et qui sont trop dilués par les eaux claires ne permettant pas d'atteindre les rendements demandés.

Performances sur les paramètres azotés en sortie du rhizosph'air (NH4/NO3/NO2/NTK/NGL)

	Concentration (mg/L)				
	NH4	NO3	NO2	NTK	NGL
	8				Moyenne 20
17/01/2023	8,2	5,19	0,1	11,2	16,42
08/02/2023	14,5	6,32	0,15	13,5	19,97
15/03/2023	26,6	0,52	0,49	30,4	31,41
02/05/2023	9,4	15,1	0,78	9,4	25,28
24/05/2023	5,7	6,32	0,05	6,92	13,29
13/06/2023	2,4	3,39	0,1	4,3	7,79
19/07/2023	0,6	7,23	2,58	4	13,81
08/08/2023					
05/09/2023	2,6	5,65	0,08	3,7	9,43
18/10/2023					
15/11/2023	0,195	11,1	0,0075	3,2	14,26
06/12/2023	7,1	2,71	0,59	8,7	12

Résultats mauvais en février-mars-mai du fait des problèmes sur l'aération.

Résultats conformes depuis fin mai avec aucun dépassement des normes en NH4 et NGL.

Performances sur les paramètres azotés (NH4/NO3/NTK/NGL) au niveau du rejet

	Concentration (mg/L)				
	NH4	NO3	NO2	NTK	NGL
	8				Moyenne 20
17/01/2023	2,33	9,03	0,12	3,5	12,65
08/02/2023	11,28	6,32	0,15	13,5	19,97
15/03/2023	6,38	5,19	0,1	11,2	16,49
02/05/2023	6,77	17,2	0,49	8,2	25,89
24/05/2023	3,42	10,6	0,13	4,6	15,33
13/06/2023	1,79	9,03	0,32	3,4	12,75
19/07/2023	0,39	9,26	1,35	2,2	12,81
08/08/2023	4,12	7,9	0,18	3,6	11,68
05/09/2023	1,09	5,87	0,13	2,7	8,7
18/10/2023	7,78	2,48	0,03	9,2	11,71
15/11/2023	0,86	6,32	0,05	1,9	8,27
06/12/2023	3,58	4,29	0,355	6,25	10,9
					13,9

Un seul dépassement (pas rédhibitoire car inférieur à 16 mg/L) sur le paramètre NH4.

Le paramètre NGL est respecté contrairement à 2022.

Les réglages sur l'aération permettent de respecter les prescriptions de l'arrêté.

Problème de colmatage des driplines

- Fin 2022: aération fonctionne bien avec un temps de fonctionnement des soufflantes de 7 heures par jour avec des cycles symétriques.
- Début 2023: augmentation des pressions des soufflantes et des concentrations en NH4 suggérant un colmatage du système d'aération. Augmentation progressive du temps d'aération pour atteindre 20 heures par jour.
- Intervention fin avril avec injection de peroxyde d'hydrogène dans les canalisations d'air. Avec un maintien à 20 heures par jour, retour à un niveau de rejet respectant les prescriptions de l'arrêté. Les pressions des soufflantes baissent mais restent proches de la pression maximale (370-380 mbar pour une Pmax de 400 mbar).

- Hypothèse: Il reste du limon calcaire autour des driplines. Test d'injection d'acide chlorhydrique en juillet qui n'est pas concluant.
- Fin août: maintien d'un temps d'aération à 20h/j mais passage sur des cycles asymétriques (16h d'aération sur le lit alimenté et 4h sur le lit non alimenté). Les performances restent bonnes.
- Début janvier 2024: traitement préventif à la javel sur le lit non alimenté une fois par semaine. Efficacité à voir dans les prochains mois.

Discussion sur le traitement à mettre en place.

Augmentation de la fréquence du traitement préventif (2-3 fois par semaine) ou nouveau traitement correctif au peroxyde ?

(c) Devenir des sous-produits

Les boues

Pas de boues évacuées en 2023

Sous-produits :

Résidus de dégrillage : 1700 kg envoyés en Décharge

Consommation électrique :

2021 : 77 994 kwh

2022 : 135 807 kwh (nouvelle station avec un petit compresseur d'air)

2023 : 143 057 kwh

(d) Bilan annuel :

La STEP est conforme pour l'année 2023.

La station est sortie du précontentieux européen.

La capacité de la STEP a été augmentée et le traitement amélioré sur 2022 et 2023.

Cependant nous rencontrons des difficultés avec le nouveau procédé.

L'aération se fait mal et le traitement de l'azote se dégrade sur 2024

5 Station d'épuration de Pontacq

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

(a) Volumes traités et indicateurs

Caractéristiques de l'installation :

Date de mise en service	2020
Capacité nominale (EH)	5000
Charge nominale (kg_{DBO5}/j) : temps sec et temps de pluie	300
Charge nominale (kg_{DCO}/j)	480
Débit nominal (m^3/j)	1500
Nature de l'effluent	Unitaire à 65% (avec travaux effectués)
Description filière	Filière boues activées et déphosphatation secondaire
Filière boues	Déshydratation mécanique
Milieu Récepteur	L'Ousse
Groupe électrogène	Non
Télésurveillance	Oui

Normes de rejets à respecter :

Autorisation de rejet :								
Date d'application :	22/01/2018	Date d'échéance :	31/12/2050					
Date de début 1ère période :	01-07	2ème période :	01-11					
Méthode de calcul de la conformité du bilan 24h :		Niveau de rejet ou rendements						
Niveau de rejet journalier								
	Période 1				Période 2			
Paramètre	FEntré kg/j	C max mg/l	R min %	F max kg/j	FEntré kg/j	C max mg/l	R min %	F max kg/j
Azote ammoniacal (en N-NH4)		2	70	3		4	70	16
Azote global (N.GL.)	75	15	70	22,5	75	15	70	60
Azote Kjeldhal (en N)								
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	300	15	95	22,5	300	25	80	100
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	600	60	90	90	600	125	75	500
Matières en suspension	450	35	90	52,5	450	35	90	140
Nitrates (en N-NO3)								
Nitrites (en N-NO2)								
Phosphore total (en P)	13	0,7	80	1	13	2	80	8
Volume journalier	1500				4000			

Les volumes traités

Les résultats proviennent du rapport annuel d’auto surveillance.

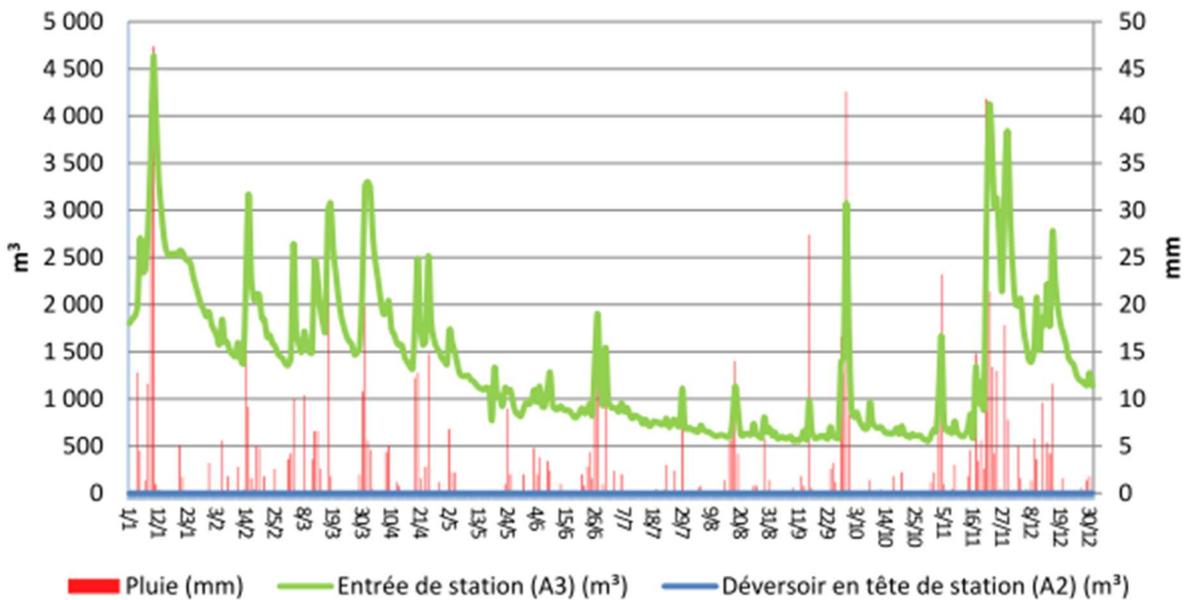
Volume m3	2022	2023	%
ENTREE	500 701	614 332	23%
SORTIE	531 310	658 350	24%
Déversoir en tête STEP	0	1 789	—
DO des Moulins	32 250	140 303	335%
PLUIE (Ibos)	892	1 275	43%

(b) Le traitement

STEP PONTACQ	Charge hydraulique	Charge polluante DBO5
2020	68%	36%
2021	101%	27%
2022	97%	30%
2023	120%	29%

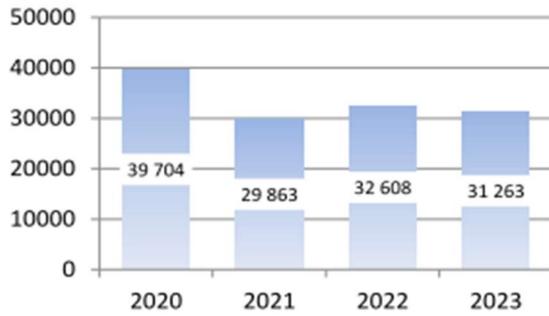
Les charges entrantes

Volume journalier au niveau du déversoir en tête de station (A2) et de l’entrée de la station (A3) en m3/j

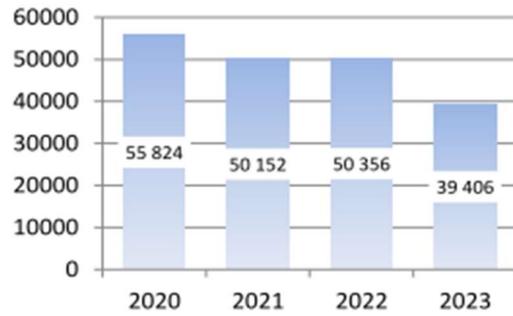




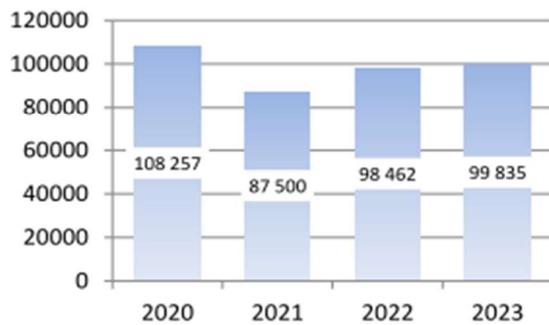
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
DBO5 en kg/an**



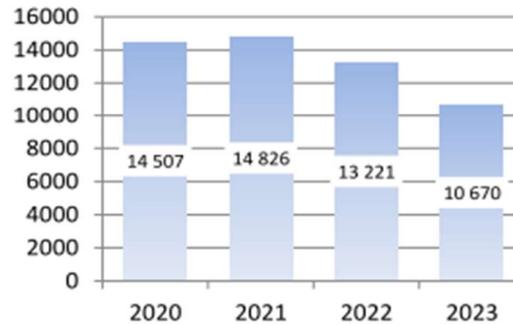
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
MES en kg/an**



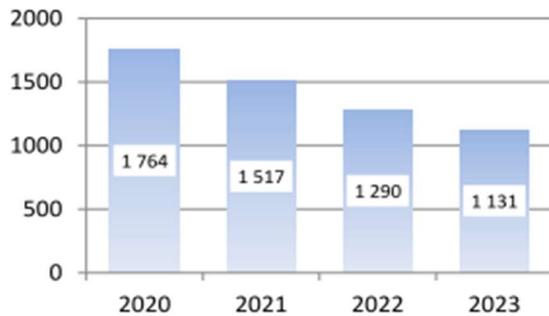
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
DCO en kg/an**



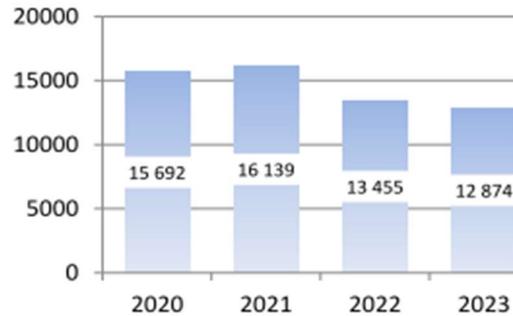
**Evolution des charges entrantes
annuelles
Azote Kjeldahl en kg/an**



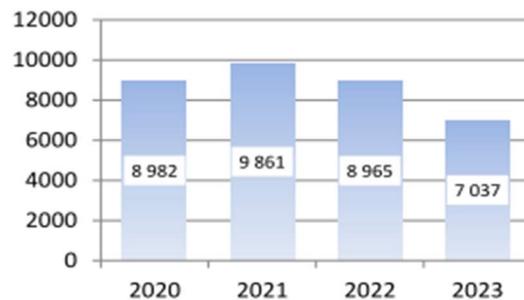
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Phosphore total en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Global en kg/an**

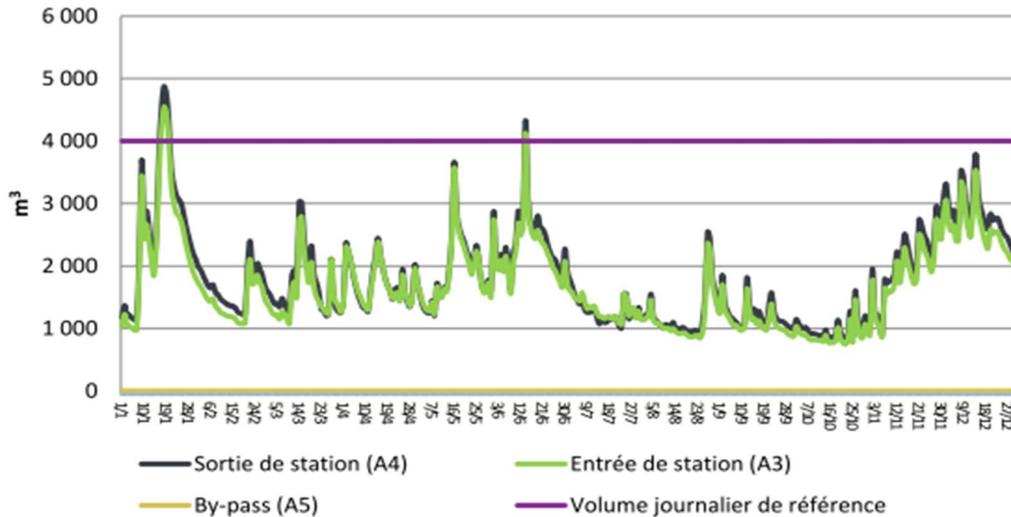


**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Ammoniacal en kg/an**



Après traitement

Volume journalier au niveau de l'entrée (A3), de la sortie (A4) et au niveau du By-pass (A5) en m³/j



		MES		DCO		DBO5		NGL		NTK		N-NH4	N-NO2	N-NO3	PT	
Débit journalier de référence (m3/j)		1 500														
Charge brute de pollution organique (kg DBO5/j)		300														
		Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)	12		12		12		-		4		4	4	4	4	
	Nombre de mesures réalisées	12		12		12		5		5		5	5	5	5	
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées	97	1,27	90,1	12,85	93,9	1,5	84,6	2,74	96,2	0,78	0,52	0,03	3,16	94,1	0,1
Conditions normales d' exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation	12		12		12		5		5		5	5	5	5	
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation	97	1,27	90,1	12,85	93,9	1,5	84,6	2,74	-	-	-	-	-	94,1	0,1
	Valeur rédhibitoire (1)	85		250		50		-		-		-	-	-	-	
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire	0		0		0		0		0		0	0	0	0	
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière	90	35	90	60	95	15	70	15	-	-	2	-	-	80	0,7
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)	2		2		2		1		0		1	0	0	1	
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)	0		0		0		0		0		0	0	0	0	
Valeurs limites (1) en moyenne annuelle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :		Conforme		Conforme		Conforme		Conforme		-		Conforme	-	-	Conforme	
Conformité globale selon l'exploitant (O/N) :				Conforme												

(c) Devenir des sous-produits

Station	2022	2023
Siccité des boues évacuées	20%	120%
Quantité de boues produites (kg)	38 450	33 355
Quantité de boues évacuées (kg)	38	35
Destination	Compostage chez un privé	Compostage chez un privé
Chlorure ferrique (kg)	14910	11820
Polymères (kg)	1450	1225
Refus de dégrillage (décharge)	2 600	2 900

(d) Consommation électrique :

2021 : 127 985 kwh

2022 : 144 185 kwh

2023 : 137 061 kwh

(e) Bilan annuel :

Station d'épuration CONFORME pour l'année 2023

6 Station d'épuration de Lembeye

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

(a) Volumes traités et indicateurs

Caractéristiques de l'installation :

Date de mise en service	2017
Capacité nominale (EH)	1000
Charge nominale (kg _{DBO5} /j)	60
Débit nominal (m ³ /j)	330
Nature de l'effluent	Unitaire à 60%
Description filière	Disque Biologique + Décanteurs site d'évaporation et infiltration
Filière boues	Lits plantés de roseaux
Milieu Récepteur	Le Petit Lèes
Groupe électrogène	Non
Télésurveillance	Oui

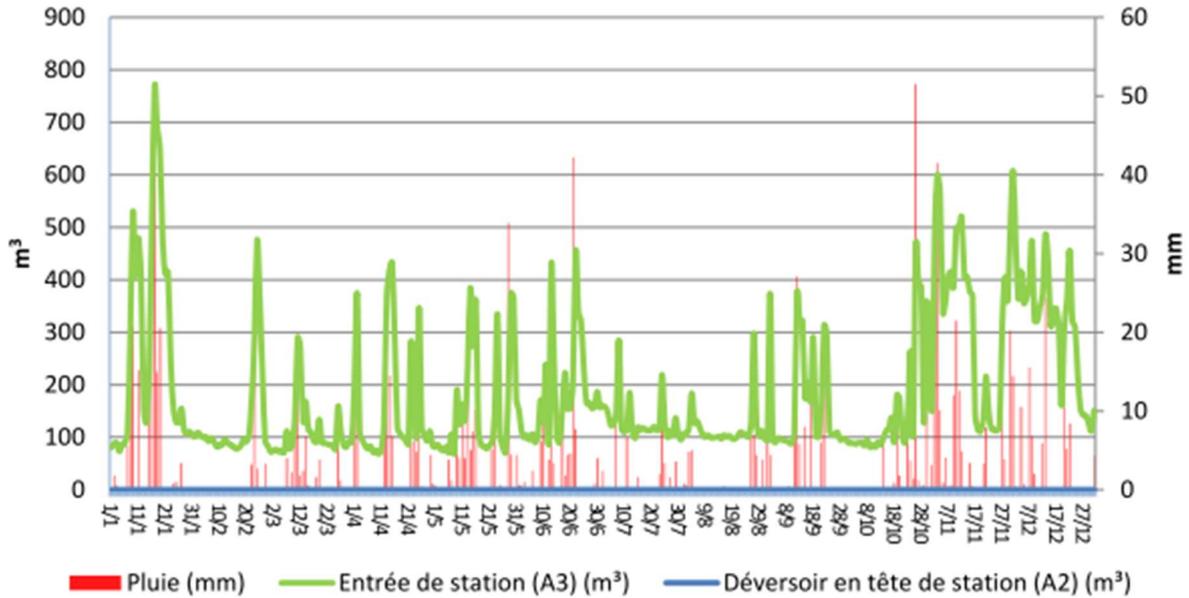
Autorisation de rejet :				
Date d'application :	5/23/2016	Date		
Date de début 1ère période :	01-01	2ème		
Méthode de calcul de la conformité du bilan 24h :		Niveau		
	Niveau de rejet journalier			
	Période 1			
Paramètre	FEntré kg/j	C max mg/l	R min %	F max kg/j
Azote ammoniacal (en N-NH4)		5		
Azote Kjeldhal (en N)	20	45		
Demande Biochimique en oxygène en 5 jours (D.B.O.5)	60	35	60	
Demande Chimique en Oxygène (D.C.O.)	120	125	60	
Matières en suspension	90	35	50	
Nitrates (en N-NO3)		19		
Nitrites (en N-NO2)		1		
Phosphore total (en P)	3	3		
Volume journalier	206			

(b) Le traitement

Les volumes traités

Volume m3	2022	2023	%
ENTREE	42 469	67 411	59%
SORTIE	44 499	62 776	41%
PLUIE (Ibos)	819	1 280	56%

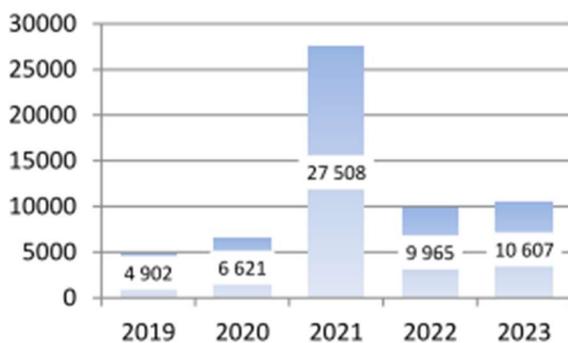
Volume journalier au niveau du déversoir en tête de station (A2) et de l'entrée de la station (A3) en m3/j



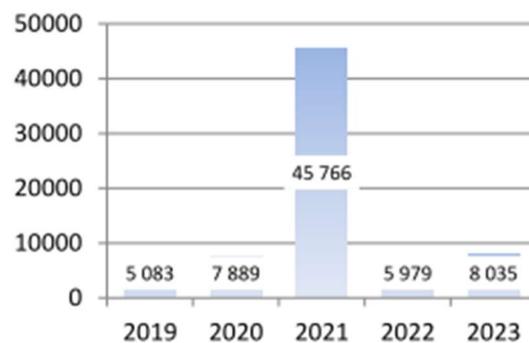
Les charges entrantes

STEP PONTACQ	Charge hydraulique	Charge polluante DBO5
2021	49,57%	126,00%
2022	35,41%	45,59%
2023	55,97%	48,53%

Evolution des charges entrantes totales annuelles DBO5 en kg/an

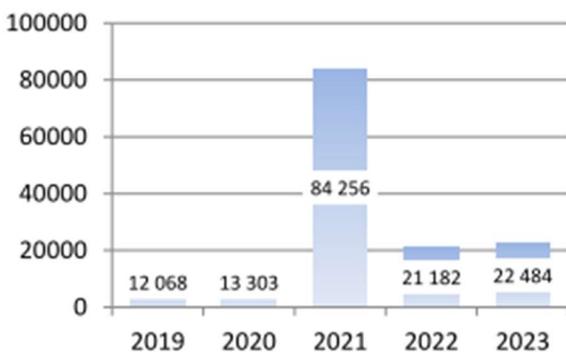


Evolution des charges entrantes totales annuelles MES en kg/an

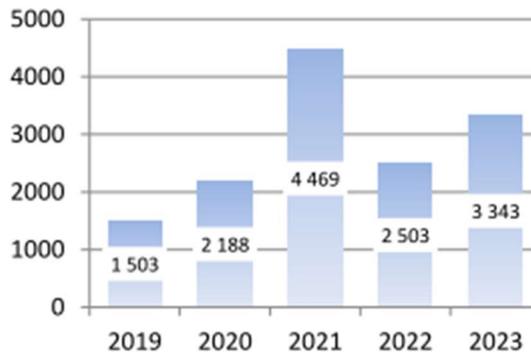




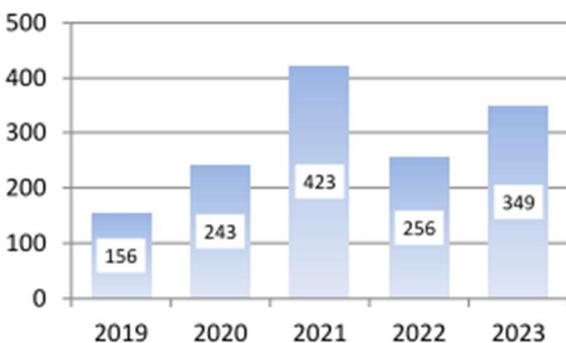
**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
DCO en kg/an**



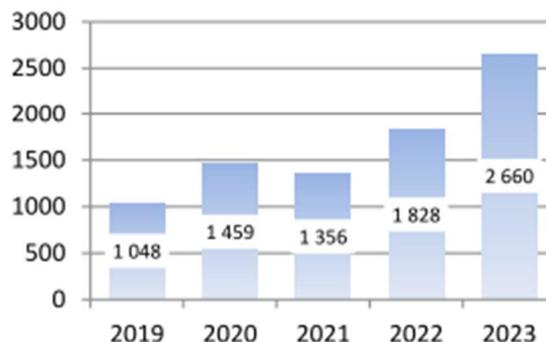
**Evolution des charges entrantes
annuelles
Azote Kjeldahl en kg/an**



**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Phosphore total en kg/an**

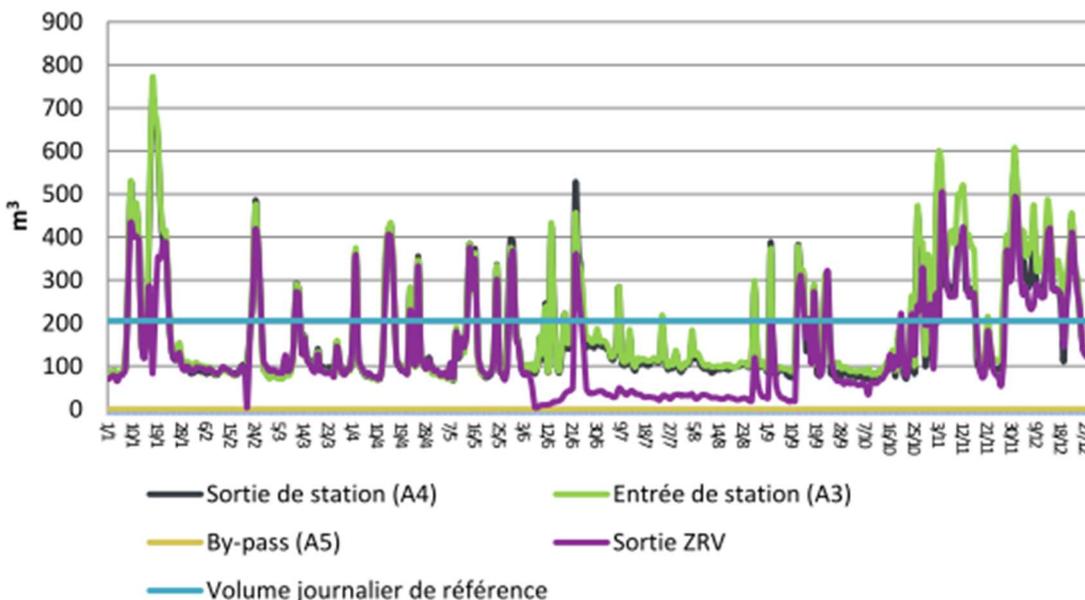


**Evolution des charges entrantes
totales annuelles
Azote Ammoniacal en kg/an**



Après traitement

Volume journalier au niveau de l'entrée (A3), de la sortie (A4) et au niveau du Bypass (A5) en m3/j



	Débit journalier de référence (m3/j)	206	MES		DCO		DBO5		NGL		NTK		Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)
			Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)					
	Charge brute de pollution organique (kg DBO5/j)	60															
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)		1		1		1		-		1		1		1		1
	Nombre de mesures réalisées		2		2		2		-		2		2		2		2
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées		92,3	17	89,8	65,5	98,6	4,5	-	13,16	96,2	3,8	0,55	0,56	8,81	76,3	2,43
Conditions normales d' exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		2		2		2		-		2		2		2		2
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		92,3	17	89,8	65,5	98,6	4,5	-	-	96,2	3,8	-	-	-	76,3	2,43
	Valeur rédhibitoire (1)		-		-		-		-		-		-		-		-
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire		0		0		0		-		0		0		0		0
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière		50	35	60	125	60	35	-	-	-	45	5	1	19	-	3
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)		0		0		0		-		0		0		0		0
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)		0		0		0		-		0		0		0		0
	Valeurs limites (1) en moyenne annuelle		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :			Conforme		Conforme		Conforme		-		Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	
Conformité globale selon l'exploitant (O/N) :			Conforme														

(c) **Devenir des sous-produits**

Les boues

Pas d'extraction de boues en 2023

Sous-produits :

Nature	Destination	2023
Refus de dégrillage	Décharge	600

Consommation réactifs :

2023 : 1 820kg de chlorure ferrique

Consommation électrique :

2021 : 18 457 kwh

2022 : 47 434 kwh

2023 : 18 217 kwh

7 Station d'épuration de Serres Morlaàs

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

(a) Volumes traités et indicateurs

Caractéristiques de l'installation :

Date de mise en service	2007
Capacité nominale (EH)	850
Charge nominale (kg _{DBO5} /j) : temps sec et temps de pluie	51
Charge nominale (kg _{DCO} /j)	102
Débit nominal (m ³ /j)	128
Nature de l'effluent	Séparatif
Description filière	Filière boues activée
Filière boues	filtres plantés de roseaux
Milieu Récepteur	Luy de Béarn
Groupe électrogène	Non
Télésurveillance	Oui

Paramètres	Concentration max en mg/l	Rendement épuratoire	Flux Max de rejet en kg/j
DBO5	25	30	3
DCO	125	60	16
MES	35	50	4
NDL	20	—	3
Pt	1,5	60	—

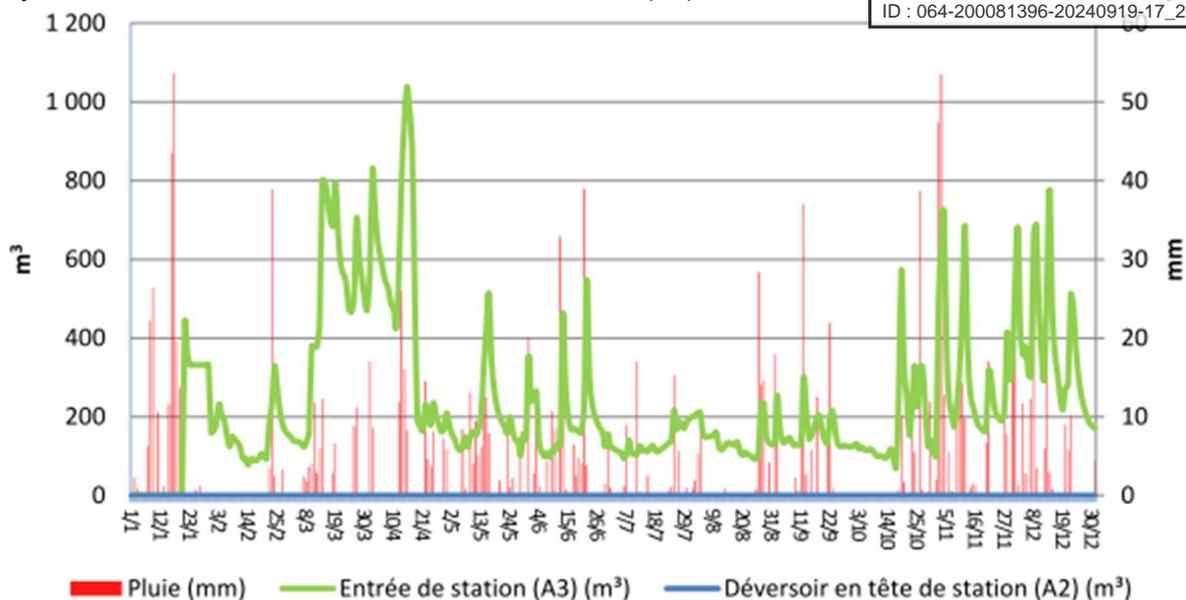
(b) Le traitement

Les volumes traités

Volume m3	2022	2023	%
ENTREE	53 999	88 159	63%
SORTIE	53 099	88 159	66%
PLUIE (Ibos)	1 012	1 493	48%



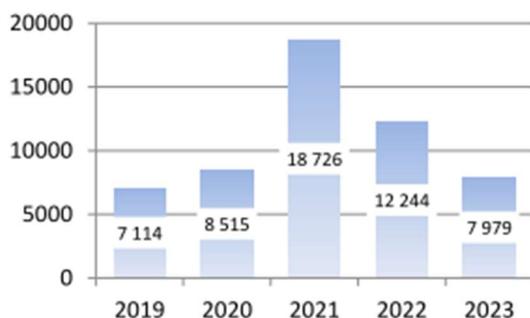
Volume journalier au niveau du déversoir en tête de station (A2) et de l'entrée



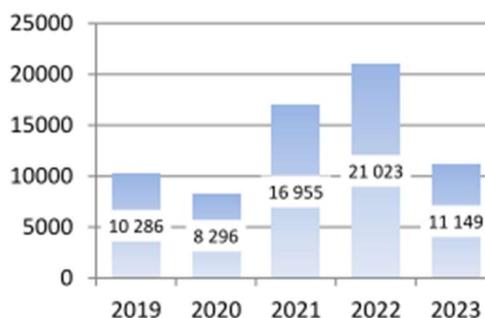
Les charges entrantes

STEP Serres Morlaàs	Charge hydraulique	Charge polluante DBO5
2022	115,68%	65,77%
2023	188,70%	42,95%

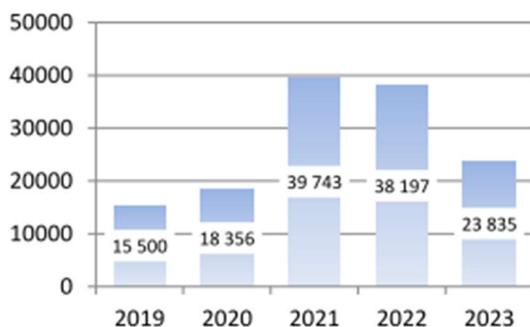
Evolution des charges entrantes totales annuelles DBO5 en kg/an



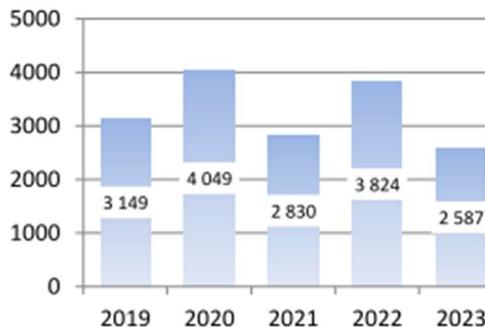
Evolution des charges entrantes totales annuelles MES en kg/an



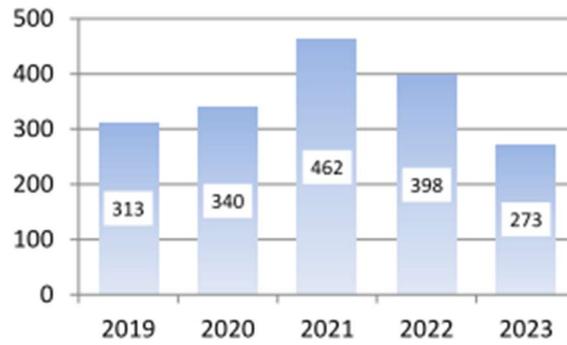
Evolution des charges entrantes totales annuelles DCO en kg/an



Evolution des charges entrantes annuelles Azote Kjeldahl en kg/an

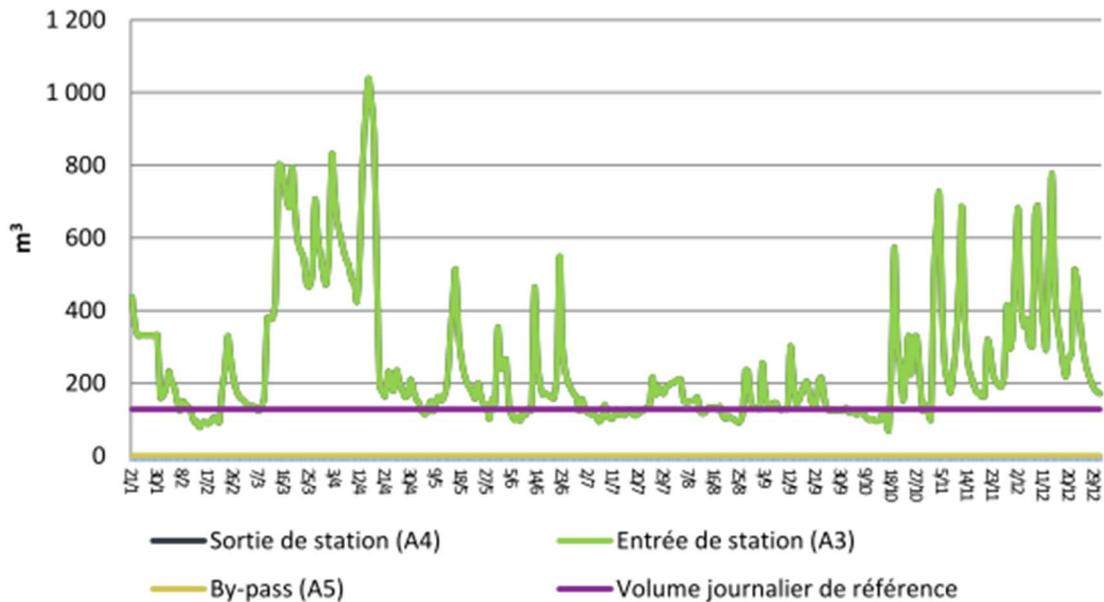


Evolution des charges entrantes totales annuelles Phosphore total en kg/an



Après traitement

Volume journalier au niveau de l'entrée (A3), de la sortie (A4) et au niveau du Bypass (A5) en m³/j



	Débit journalier de référence (m3/j)	128	MES		DCO		DBO5		NGL		NTK		N-NH4	N-NO2	N-NO3	PT
			Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)
	Charge brute de pollution organique (kg DBO5/j)	51														
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nombre de mesures réalisées	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées	99	2,5	97,5	14,5	99,2	1,5	-	10,59	96,3	2,05	0,5	0,04	10,15	96,2	0,23
Conditions normales d'exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation	99	2,5	97,5	14,5	99,2	1,5	-	-	96,3	2,05	-	-	-	96,2	0,23
	Valeur rédhibitoire (1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière	50	35	60	125	60	25	-	20	-	-	-	-	-	60	1.5
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	0	0
	Valeurs limites (1) en moyenne annuelle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :			Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	Conforme	-	-	-	Conforme				
Conformité globale selon l'exploitant (O/N) :			Conforme													

Les charges entrantes

Volume m3	2022	2023	%
ENTREE	42 469	67 411	59%
SORTIE	44 499	62 776	41%
PLUIE (Ibos)	819	1 280	56%

(c) Devenir des sous-produits

Les boues

Pas d'extraction de boues en 2023

Sous-produits :

Nature	Destination	2023
Refus de dégrillage	Décharge	900

Consommation réactifs :

2023 : 7 190kg de chlorure ferrique

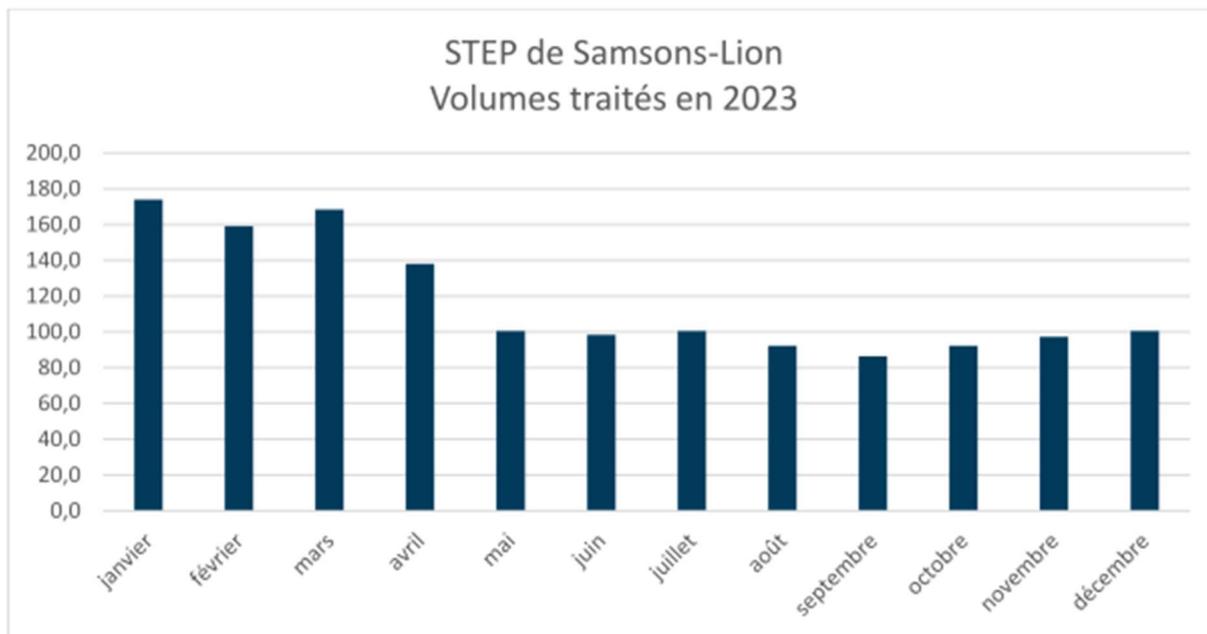
Consommation électrique :

2022 : 30 952 kwh (faible à revoir factures 2022 pas complètes car certaines encore envoyées à la commune ou au SEABB)

2023 : 55 594 kwh

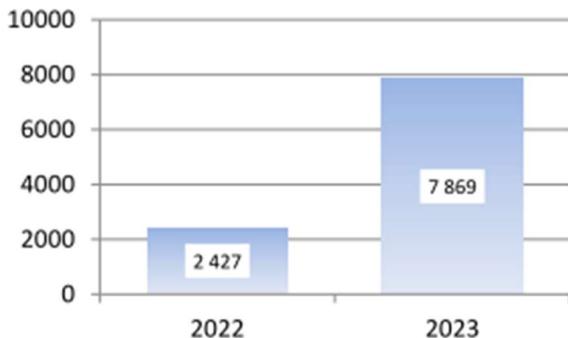
8 Station d'épuration de Samsons Lion

(a) Bilan sur les Volumes

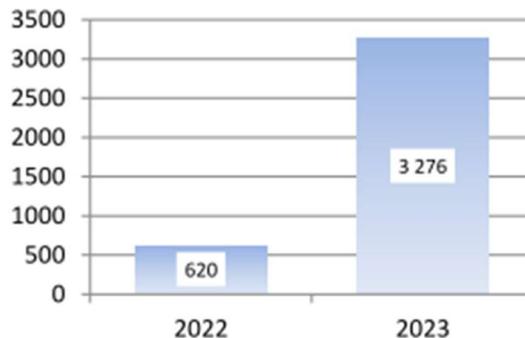


(b) Bilan sur la pollution traitée

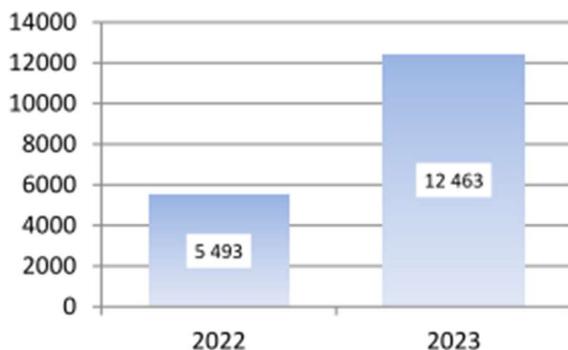
Evolution des charges entrantes totales annuelles DBO5 en kg/an



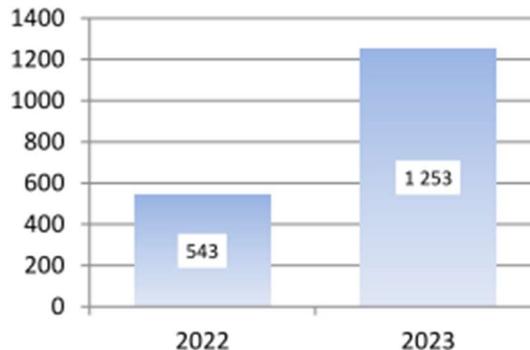
Evolution des charges entrantes totales annuelles MES en kg/an



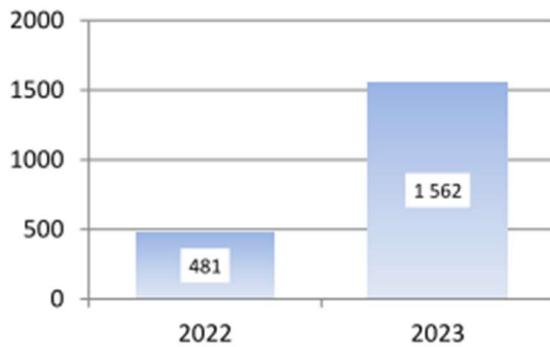
Evolution des charges entrantes totales annuelles DCO en kg/an



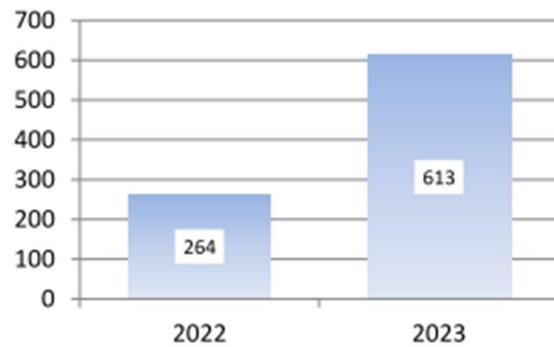
Evolution des charges entrantes annuelles Azote Kjeldahl en kg/an



Evolution des charges entrantes totales annuelles Azote Global en kg/an



Evolution des charges entrantes totales annuelles Azote Ammoniacal en kg/an



(c) Les sous-produits

Boues produites en 2022 : 27m3

Boues produites en 2023 : 0m3

(d) La consommation électrique

2022 : 6 791 kwh

2023 : 16 678 kwh

(e) Bilan annuel

	Débit journalier de référence (m3/j)	-	MES		DCO		DBOS		NGL		NTK		N-NH4	N-NO2	N-NO3	PT	
			Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	Rendement (%)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Concentration (mg/l)	Rendement (%)	Concentration(mg/l)	
	Charge brute de pollution organique (kg DBOS/j)	-															
Ensemble des mesures	Nombre réglementaire de mesures par an (1)		1		1		1		1		1		1		1		-
	Nombre de mesures réalisées		1		1		1		1		1		1		1		-
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées		85	56	97,1	41	99,1	8	97,2	4,95	97,4	3,71	1,02	1,09	0,1		0,56
Conditions normales d' exploitation (*)	Nombre de mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		1		1		1		1		1		1		1		-
	Moyenne de l'ensemble des mesures réalisées dans des conditions normales d'exploitation		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Valeur rédhibitoire (1)		-		-		-		-		-		-		-		-
	Nombre de résultats non conformes à la valeur rédhibitoire		0		0		0		0		0		0		0		-
	Valeurs limites (1) en moyenne journalière		50	-	60	200	60	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Nombre maximum de non conformités aux valeurs limites par an (1)		0		0		0		0		0		0		0		-
	Nombre de résultats non conformes aux valeurs limites (2)		0		0		0		0		0		0		0		-
	Valeurs limites (1) en moyenne annuelle		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Conformité selon l'exploitant (O/N) par paramètre :		Conforme		Conforme		Conforme		-		-		-		-		-
	Conformité globale selon l'exploitant (O/N) :		Conforme														

Prise en charge de la station en février 2022.

Panne de l'aération en octobre qui a donné suite à un suivi particulier en 2022.

Un seul bilan sur 2023.

Bon fonctionnement mais effluents en entrée variables car particularité de ce système de traitement, c'est la conserverie de Samson Lion qui représente 98% des volumes entrants et leur activité est hétérogène.

VI INDICATEURS FINANCIERS DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF

1 Fixation des tarifs en vigueur

Les taxes et redevances sont fixées par les organismes concernés.
Le service est assujéti à la TVA.

Un nouveau contrat de concession englobant la totalité du périmètre assainissement collectif du SEABB a été négocié au 01/01/2022.

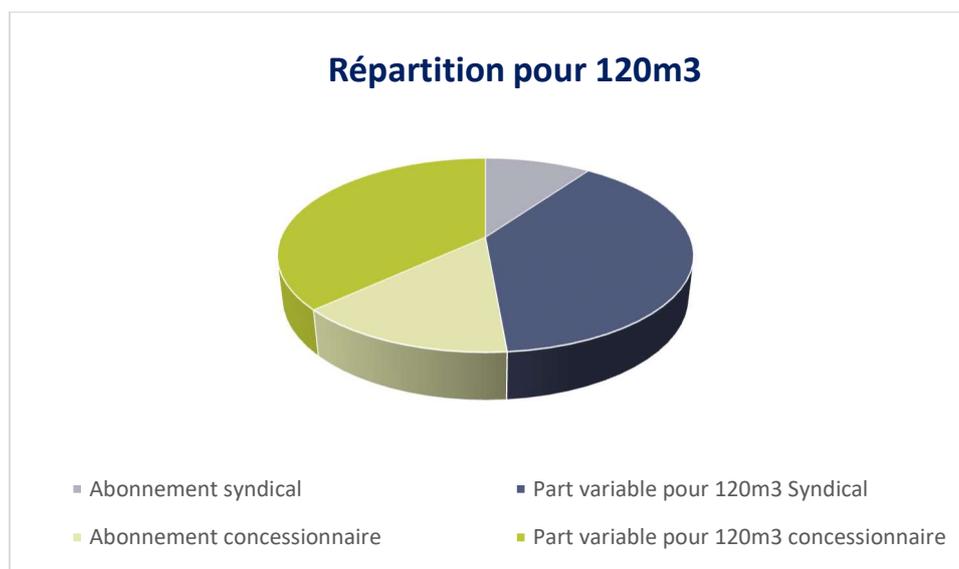
Le contrat a été confié à la société SATEG.

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

PART DELEGATAIRE	Part fixe (€ HT)	De 0-6000 m3 (€ HT/m3)
1 ^{er} janvier 2023	44.19	0.9377
1 ^{er} janvier 2024	47.05	1.0394

Pour la part syndicale, elle est fixée par délibération du conseil syndical.

PART SYNDICALE	Part fixe (€ HT)	De 0-6000 m3 (€ HT/m3)
1 ^{er} janvier 2023	30.80	0.9600
1 ^{er} janvier 2024	31.90	0.9984



2 Prix du service de l'assainissement

Le prix du service comprend :

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

Les abonnements sont payables d'avance semestriellement.

Les volumes sont relevés annuellement.

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

Redevance de pollution domestique par commune

La redevance de pollution domestique est reversée à l'agence de l'eau. Son montant, en € par m³ est calculé chaque année par l'agence de l'eau.

COMMUNE	Modernisation du réseau de collecte : montant/m ³
2013	0,225
2014	0.230
2015	0.235
2016	0.24
2017	0.245
2018=2019=2020=2021- 2022=2023	0.250

3 Le prix de l'Assainissement

(a) Année 2022 : nouveau contrat de concession unique sur l'ensemble du SEABB

SEABB Assainissement	SEABB	
	Montant HT	Montant TTC
Tarifs part fermière		
abonnement	41,0000 €	45,1000 €
m ³	0,8700 €	0,9570 €
Tarifs part Syndicale		
abonnement	27,0000 €	29,7000 €
m ³	0,9100 €	1,0010 €
AEAG		
m ³	0,2500 €	0,2750 €
m ³		
prix facture pour 120 m ³	311,60 €	342,76 €
prix m ³ pour 120 m ³	2,60 €	2,86 €
Prix du m³ HT et Hors redevances AEAG	2,347 €	
prix facture pour 90 m ³	250,70 €	275,77 €
prix m ³ pour 90 m ³	2,786 €	3,06 €

(b) Année 2023 : nouveau contrat de concession unique sur l'ensemble du SEABB

SEABB Assainissement	SEABB	
	Montant HT	Montant TTC
2023		
Tarifs part fermière		
abonnement	44,1900 €	48,6090 €
m3	0,9377 €	1,0315 €
Tarifs part Syndicale		
abonnement	30,8000 €	33,8800 €
m3	0,9600 €	1,0560 €
AEAG		
m3	0,2500 €	0,2750 €
m3		
prix facture pour 120 m3	332,71 €	365,99 €
prix m3 pour 120 m3	2,77 €	3,05 €
Prix du m3 HT et Hors redevances AEAG	2,523 €	
prix facture pour 90 m3	268,28 €	295,11 €
prix m3 pour 90 m3	2,981 €	3,28 €

(c) Année 2023 : nouveau contrat de concession unique sur l'ensemble du SEABB

SEABB Assainissement	SEABB	
	Montant HT	Montant TTC
2024		
Tarifs part fermière		
abonnement	47,0500 €	51,7550 €
m3	0,9984 €	1,0982 €
Tarifs part Syndicale		
abonnement	31,9000 €	35,0900 €
m3	1,0500 €	1,1550 €
AEAG		
m3	0,2500 €	0,2750 €
m3		
prix facture pour 120 m3	354,76 €	390,23 €
prix m3 pour 120 m3	2,96 €	3,25 €
Prix du m3 Hors redevances AEAG	2,71 €	2,98 €
prix facture pour 90 m3	285,81 €	314,39 €
prix m3 pour 90 m3	3,176 €	3,49 €

4 Prix eau assainie

Envoyé en préfecture le 21/10/2024

Reçu en préfecture le 21/10/2024

Publié le



ID : 064-200081396-20240919-17_2024_09_RPQS-CC

(a) Année 2022

SEABB Eau +Assainissement	ex SMEAVO 64		Lembeye	
	Montant HT	Montant TTC	Montant HT	Montant TTC
prix facture pour 120 m3	593,86 €	640,54 €	615,64 €	663,52 €
prix m3 pour 120 m3	4,95 €	5,34 €	5,13 €	5,53 €
prix facture pour 90 m3	481,56 €	519,32 €	499,59 €	538,35 €
prix m3 pour 90 m3	5,351 €	5,77 €	5,551 €	5,98 €

(b) Année 2023

SEABB Eau +Assainissement 2023	ex SMEAVO 64		Lembeye	
	Montant HT	Montant TTC	Montant HT	Montant TTC
prix facture pour 120 m3	627,35 €	676,83 €	637,59 €	687,63 €
prix m3 pour 120 m3	5,23 €	5,64 €	5,31 €	5,73 €
prix facture pour 90 m3	509,06 €	549,13 €	517,69 €	558,24 €
prix m3 pour 90 m3	5,66	6,10	5,75	6,20

(c) Année 2023

SEABB Eau +Assainissement 2024	ex SMEAVO 64		Lembeye	
	Montant HT	Montant TTC	Montant HT	Montant TTC
prix facture pour 120 m3	654,08 €	706,01 €	660,32 €	712,61 €
prix m3 pour 120 m3	5,45 €	5,88 €	5,50 €	5,94 €
Prix du m3 Hors redevances AEAG	4,80 €	5,18 €	4,85 €	5,24 €
prix facture pour 90 m3	530,18 €	572,20 €	535,71 €	578,04 €
prix m3 pour 90 m3	5,89	6,36	5,95	6,42

5 BUDGET ASSAINISSEMENT COLLECTIF 2023 : collecte

(a) Les Recettes d'Exploitation

Imputation	Nature de la recette	BUDGET	
		Collecte	
		CA réalisé	Engagements
TOTAL 64	charge de personnel	0,00	
TOTAL 70	Vente de produits	877 959,45	
TOTAL 74	Subventions d'exploitation	0,00	
TOTAL 75	Autres produits de gestion	22 908,32	
TOTAL 76	Autres produits de gestion	0,00	
TOTAL 77	Produits exceptionnels	954,90	
TOTAL 78	Reprise sur dépréciation	7 077,00	
TOTAL 042	Immobilisations	359 168,12	
TOTAL		1 268 067,79	

(b) Les recettes de la collectivité et du délégataire pour le SEABB

Année 2022 nouveau contrat concession unique		Année 2023 Contrat de concession unique	
Part SEABB	Part SATEG	Part SEABB	Part SATEG
655 652,88 €	780 888,44 €	667 359,52 €	729 124,03 €
1 436 541,32 €		1 396 483,55 €	

(c) Les dépenses d'exploitation

Imputation	Nature de la dépense	BUDGET	
		Collecte	
		CA réalisé	Engagements
TOTAL 011	charges à caractère général	162 454,61	
TOTAL 012	Charges de personnel	0,00	
TOTAL 65	Autres charges de gestion courante	18 729,82	
TOTAL 66	Charges financières	151 638,70	
TOTAL 67	Charges exceptionnelles	3 675,69	
TOTAL 68	Dotations aux dépréciations (1ère fois)	5 665,00	
TOTAL 042	Dotation aux amortissements et provisions dont sortie inventaire	887 252,93	
TOTAL 006	Autofinancement	0,00	
TOTAL		1 229 416,75	

(d) Etat de la dette

Année	Capital de départ	Capital	Intérêts	Frais	Ecart de change	Total versement	Capital restant
2023	5 358 352,88	284 475,76	132 332,32	0,00	(+) 0,00	416 808,08	5 073 877,12

(e) Amortissements

Les amortissements réalisés par la collectivité en 2023 s'élèvent à : 1 261 643.03€.

Y compris les sorties d'inventaire pour un montant de 359 488.58 €

VII DETAIL DE L'INDICATEUR DE CONNAISSANCE ET DE GESTION PATRIMONIALE DES RESEAUX D'ASSAINISSEMENT

Code indicateur	Indicateurs descriptifs et de performance		Exercice 2023		
			Valeur du service	Moyenne dans la classe [10 000 - 20 000] habitants	Moyenne nationale
D201.0	Nombre d'habitants desservis	hab.	12 834	1 905 273 (140)	30 763 730 (3810 - 33%)
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels	unité	1	1 517 (140)	11 364 (3917 - 34%)
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration	TMS	69	28 722,5 (119)	370 829,3 (3374 - 33%)
D204.0	Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ au 1er janvier N+1	€/m ³	3,25	2,72 (139)	2,37 (3779 - 33%)
P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	%	96,37	94,19 (111)	94,24 (3357 - 29%)
P202.2B	Connaissance et gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées	points	111	80 (139)	73 (3844 - 33%)
P203.3	Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	%	100	99 (104)	96 (2642 - 23%)
P204.3	Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	%	100	99 (89)	97 (2519 - 25%)
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	%	91	98 (90)	85 (2483 - 24%)
P206.3	Boues évacuées selon des filières conformes	%	100	100 (118)	97,9 (1654 - 16%)
P207.0	Montant des actions de solidarité	€/m ³	0	0,0066 (129)	0,0063 (3605 - 32%)
P251.1	Débordements d'effluents chez les usagers	nb/1000hab	0	0,049 (122)	0,04 (3061 - 36%)
P252.2	Points de curage fréquent du réseau	nb/100km	0,7	5,5 (128)	4,7 (3117 - 36%)
P253.2	Renouvellement des réseaux de collecte des eaux usées	%	1,15	0,78 (117)	0,46 (2896 - 32%)
P254.3	Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel	%	91	99,2 (102)	96,8 (1919 - 25%)
P255.3	Connaissance des rejets au milieu naturel	unité	100	85 (89)	87 (2075 - 24%)
P256.2	Durée d'extinction de la dette de la collectivité	an	9	5,3 (96)	5,2 (2040 - 23%)
P257.0	Taux d'impayés sur les factures d'assainissement	%	1,56	3,02 (101)	2,83 (2588 - 25%)
P258.1	Taux de réclamations	nb/1000ab	0	2,31 (123)	1,65 (3161 - 37%)

VIII TRAVAUX D'INVESTISSEMENT DE L'ASSAINISSEMENT COLLECTIF**1 Travaux et études réalisés et payés en 2023**

Imputation	Nature de la dépense	BUDGET
		Collecte
4581-1000	Travaux compte tiers -Pontacq	52 423,86
TOTAL 45	Travaux pour le compte d'un tiers	52 423,86
2315-76	Petits travaux d'investissements nécessaires à l'exploitation	15 939,06
2315-83	station d'épuration d'Ibos	71 394,91
2315-86	restructuration réseau de Pontacq	8 151,49
2315-90	Rue J Peyre Lembeye	2 108,82
2315-91-1	Marché à bon de commandes Collecte	1 720,00
2315-92	Actualisation SDA	720,00
2315-94	Rehabilitation EU Lamarque Pontacq	3 182,24
2315-96	Restructuration et renouvellement réseau	663 141,38
2315-97	Travaux Livron_Barzun	301 031,22
2315-101	STEP Ger-Rehabilitation suite contentieux	6 000,00
2315-102	Centre long séjour Pontacq	143 686,98
TOTAL 23	Immobilisations en cours	1 220 362,59

2 Recettes perçues en 2023

Imputation	Nature de la recette	BUDGET
		Collecte
86-13111	Restructuration réseau Pontacq	119 359,76
86-1313		125 130,52
96-13111	Restructuration réseau Pontacq 2ème phase	207 389,00
96-1313		124 431,99
102-13111	Restructuration réseau centre gérontologique Pontacq	98 000,00
TOTAL 13	Subventions	674 311,27

IX TRAVAUX - ETUDES ET OBJECTIFS 2024

Imputation	Nature de la dépense	BUDGETS	
		Collecte	
		BP	
2031-100	Etude modif dossier déclaration	2 150,00	4 000,00
2031_106	Participation etude boues a l'échelle du Béarn	0,00	3 000,00
TOTAL 20	Frais d'études	9 150,00	
2188	Petit équipement		10 000,00
TOTAL 21	Immobilisations corporelles	10 000,00	
2315-38	caméra pour SEABB (pontacq et autres compléments)	0,00	15 000,00
2315-59	Espoey-chemin de Larrecq	0,00	10 000,00
2315-76	Petits travaux d'investissements nécessaires à l'exploitation	44 000,00	16 000,00
2315-83	station d'épuration d'Ibos	33 500,00	66 500,00
2315-92	Actualisation du schéma directeur d'assainissement et eaux pluviales (Iembeye-serres morlaas)	89 000,00	71 000,00
2315-93	Schéma directeur des eaux pluviales		100 000,00
2315-96	Restructuration et renouvellement de réseau EU Pontacq T4-5-6-7	335 000,00	400 000,00
2315-97	Livron / Barzun T1 - rue du corps Franc Pommies réhabilitation : commande 2023-1	195 000,00	555 000,00
2315-98	Soumoulou - Lotissement des Anémones - commande 2024-2	0,00	100 000,00
2315-101	STEP Ger réhabilitation suite contentieux	710 000,00	190 000,00
2315-103	travaux de réhabilitation	0,00	180 000,00
2315-104	LIVRON/Barzun T2- Secteur Cantey et Aussère + Bourg Livron : commande 2024-1	0,00	1 000 000,00
2315-105	Pontacq : Rue Colonel Betboy - commande	0,00	10 000,00
TOTAL 23	Immobilisations en cours	4 120 000,00	