

**Communauté de Communes  
Pays de PONTCHÂTEAU  
ST GILDAS DES BOIS**

**Communes de  
Crossac, Drefféac, Guenrouët,  
Missillac, Pontchâteau,  
St Gildas des Bois, Ste Reine de  
Bretagne et Sévérac**

**Services publics de l'assainissement**

**RAPPORT ANNUEL SUR LE  
PRIX ET LA QUALITE  
DU SERVICE**

**EN APPLICATION DE L'ARTICLE L2224-5 DU CODE  
GENERAL DES COLLECTIVITES TERRITORIALES**



**Exercice  
2021**



## Table des matières

<b>RAPPEL DES OBLIGATIONS .....</b>	<b>3</b>
<b>ORGANISATION DES SERVICES D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF ET RAPPEL DES PRINCIPALES EVOLUTIONS CONTRACTUELLES .....</b>	<b>3</b>
<b>CARACTERISTIQUES ET INDICATEURS DES SERVICES ASSAINISSEMENT .....</b>	<b>4</b>
1. Caractérisation technique du service .....	4
Nombre d'abonnements .....	4
Volumes facturés .....	5
Volumes assujettis, volumes traités et eaux parasites .....	6
Linéaires de réseaux de collecte des eaux usées selon leur typologie .....	9
Identification des installations des services .....	10
Analyse de la production de boues .....	12
Taux de boues conformes issues des ouvrages d'épuration .....	13
2. Tarification de l'eau et recettes du service .....	14
Présentation d'une facture d'assainissement .....	14
Montants des recettes d'exploitation liées à la facturation du service d'assainissement aux abonnés .....	18
3. Indicateurs de performance .....	18
Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées .....	18
Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte d'eaux usées .....	19
Conformité de la collecte des effluents, des équipements d'épuration et de la performance des ouvrages d'épuration .....	20
4. Financement des investissements .....	24
Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire .....	24
Encours de la dette et montant de l'annuité de remboursement de la dette au cours du dernier exercice (au 31 décembre 2021) .....	24
Montant des amortissements réalisés par la collectivité organisatrice du service .....	24
Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice .....	25
5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau .....	26
Montants des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité .....	26
Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée .....	26
6. Information de l'agence de l'eau Loire Bretagne .....	26
<b>RECAPITULATIF DU FONCTIONNEMENT DU SERVICE .....</b>	<b>27</b>
<b>SYNTHESE DES INDICATEURS 2021 .....</b>	<b>28</b>



## RAPPEL DES OBLIGATIONS

Le présent rapport est établi en application de l'article L2224-5 du Code Général des Collectivités Territoriales qui dispose que « **le maire présente au conseil municipal ou le président de l'établissement public de coopération intercommunale présente à son assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'eau potable et/ou d'assainissement destiné notamment à l'information des usagers ; ce rapport est présenté au plus tard dans les neuf mois qui suivent la clôture de l'exercice concerné.** »

Il tient compte des textes les plus récents, à savoir :

- Le Décret n° 2007-675 du 2 mai 2007 pris pour l'application de l'article L. 2224-5 et modifiant les annexes V et VI du Code Général des Collectivités Territoriales ;
- L'Arrêté du 2 mai 2007 relatif aux rapports annuels sur le prix et la qualité des services publics d'eau potable et d'assainissement ;
- Arrêté du 2 décembre 2013 modifiant l'arrêté du 2 mai 2007 relatif aux RPQS : modification de l'indicateur "indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux"

Est jointe également la note d'information de l'agence de l'eau (Loi n°2010-788 du 12 juillet 2010 portant engagement national pour l'environnement).

Il complète le **contrôle financier** notamment exercé par la commission prévue à l'article R. 2222-3 du CGCT, qui devra être mis en place.

## ORGANISATION DES SERVICES D'ASSAINISSEMENT COLLECTIF ET RAPPEL DES PRINCIPALES EVOLUTIONS CONTRACTUELLES

A partir du 1<sup>er</sup> janvier 2020, la gestion des services est réalisée par la Communauté de Communes de Pontchâteau St Gildas des Bois, dans le cadre du transfert de la compétence.

Les contrats de Délégation de Service Public (DSP) ou Marchés de Service (MP) du périmètre sont les suivants :

Communes	Mode de gestion	Gestionnaire	Type contrat	Début	Fin
Crossac	DSP	SUEZ	DSP	01/01/2018	31/12/2024
Drefféac	Régie	Régie	MP	01/01/2018	31/12/2024
Guenrouët	Régie	Régie	MP	01/01/2018	31/12/2024
Missillac	DSP	SUEZ	DSP	01/01/2019	31/12/2024
Pontchâteau	DSP	SUEZ	DSP	01/01/2020	31/12/2024
St Gildas des Bois	DSP	SUEZ	DSP	01/04/2018	31/12/2024
Ste Reine de Bretagne	DSP	VEOLIA	DSP	01/01/2013	31/12/2024
Sévérac	Régie	SUEZ	MP	01/08/2021	31/12/2024

La gestion du service d'assainissement de la commune de Sainte Anne sur Brivet est assurée par le Syndicat Mixte d'Assainissement du Haut Brivet auquel la Communauté de Communes a délégué sa compétence.

Des avenants aux 2 contrats de DSP ont pris effet en 2021 afin de régulariser le régime de TVA et mettre en place des conventions de mandat avec les délégataires.



## CARACTERISTIQUES ET INDICATEURS DES SERVICES ASSAINISSEMENT

Les caractéristiques et les indicateurs mentionnés ci-après sont établis, sauf indication contraire, pour l'exercice ou au 31 décembre de l'exercice concerné par le rapport et pour l'ensemble du territoire pour lequel la collectivité organisatrice du service assure le service d'assainissement (Annexes aux articles D. 2224-1, D. 2224-2 et D. 2224-3).

### 1. Caractérisation technique du service

Estimation du nombre d'habitants desservis sur la base de la population totale des communes et de leur population totale majorée définie en application de l'article L. 2334-2 du code général des collectivités territoriales

	population municipale	population comptée à part	TOTAL
<b>Population totale (INSEE 2019)</b>	32 728	574	<b>36283</b>
<b>Crossac</b>	2 983	26	<b>3 009</b>
<b>Drefféac</b>	2 270	37	<b>2 307</b>
<b>Guenrouët</b>	3 374	55	<b>3 429</b>
<b>Missillac</b>	5 398	68	<b>5 466</b>
<b>Pontchâteau</b>	10 901	260	<b>11 161</b>
<b>St Gildas des Bois</b>	3 774	69	<b>3838</b>
<b>Ste Reine de Bretagne</b>	2 397	34	<b>2 431</b>
<b>Sévérac</b>	1 631	25	<b>1 656</b>
<b>Estimation du nombre d'habitants desservis</b> Sur la base de 2,3 hab. / logement. en moyenne sur les 8 communes			<b>20 610</b>

### Nombre d'abonnements

Le tableau suivant retrace l'historique de l'évolution du nombre d'abonnés des services.

	2020	2021
<b>Nombre d'abonnés total</b>	<b>8 841</b>	<b>8 962</b>
<b>Crossac</b>	404	403
<b>Drefféac</b>	762	782
<b>Guenrouët</b>	506	528
<b>Missillac</b>	1 174	1 184
<b>Pontchâteau</b>	3 804	3 847
<b>St Gildas des Bois</b>	1 036	1 047
<b>Ste Reine de Bretagne</b>	830	849
<b>Sévérac</b>	325	322
<b>Nombre potentiel d'abonnés selon les zonages d'assainissement</b>	9 498	9 498

Les hypothèses d'évolutions futures sont les suivantes :



Commune	Évolution 2020/2025 en usager / an
Crossac	+2
Drefféac	+8
Guenrouët	+5
Missillac	+11
Pontchâteau	+100
St Gildas des Bois	+20
Ste Reine de Bretagne	+3
Sévérac	+3
<b>TOTAL</b>	<b>152</b>

Nombre d'autorisations de déversements		2021
Pontchâteau		6

Commentaire : - Pour l'amélioration de la gestion du service, l'identification puis la régularisation des autorisations de rejet des abonnés non assimilés domestiques (professionnels) devra être réalisée par l'exploitant au titre de l'article L.1331-10 du Code de la Santé Publique. La Collectivité pourra alors engager la mise en place d'autorisations spécifiques de rejet où certaines préconisations techniques pourront être précisées.

### Volumes facturés

Le tableau suivant retrace l'historique de l'évolution des volumes facturés aux abonnés de toutes natures.

	2020	2021
<b>Volume facturé aux abonnés (m3)</b>	<b>689 856 m<sup>3</sup></b>	<b>835 254 m<sup>3</sup></b>
Crossac	31 295	29 091
Dréfféac	59 634	75 595
Guenrouët	45 512	53 031
Missillac	99 416	96 340
Pontchâteau	271 548**	372 599
St Gildas des Bois	95 681	123 656
Ste Reine de Bretagne	67 029	58 831
Sévérac	19 741	26 111

\*Suivant les données communiquées par le Prestataire en charge de la facturation pour Guenrouët

\*\*Les usagers industriels de Pontchâteau sous convention de rejet n'ont pas fait l'objet de facturation en 2020 par le Délégué. Un volume de l'ordre de 50 000 m<sup>3</sup> de 2020 a été facturé en 2021.

Suivant les informations communiquées par les délégués, quelques écarts significatifs (Dréfféac, Guenrouët, St Gildas et Sainte Reine) seraient liés à des modifications des dates de relève des compteurs d'eau potable à la suite d'un changement de prestataire fin 2021.



	Approbation zonages	Schéma directeur d'assainissement
<b>Crossac</b>	<b>2014</b>	En cours 2021/2022
<b>Drefféac</b>	<b>2012</b> <i>en cours de révision</i>	
<b>Guenrouët</b>	<b>2018</b>	
<b>Missillac</b>	<b>2013</b>	
<b>Pontchâteau</b>	<b>2017</b> <i>en cours de révision</i>	
<b>St Gildas des Bois</b>	<b>2013</b>	
<b>Ste Reine de Bretagne</b>	<i>en cours de révision</i>	
<b>Sévérac</b>	<i>en cours de révision</i>	

### Volumes assuiettis, volumes traités et eaux parasites

Le tableau suivant retrace l'historique de l'évolution des volumes facturés et traités ainsi que celle des eaux parasites

		en mètres-cubes (m <sup>3</sup> )	2019	2020	2021
Communauté de Communes	Volumes facturés TOTAUX		743 100	739 856	835 254
	Volumes traités TOTAUX		1 554 282	1 787 777	1 550 411
	<b>Différence</b>		<b>811 182</b>	<b>1 047 921</b>	<b>715 157</b>
	<i>part des eaux parasites</i>		52%	60%	48%
	<b>Surverses</b>		<b>85 480</b>	<b>32 017</b>	<b>23 553</b>
Crossac	Volumes facturés		27 236	31 295	29 091
	Volumes traités		66 363	67 359	50 409
	<b>Différence</b>		<b>39 127</b>	<b>36 064</b>	<b>21 318</b>
	<i>part des eaux parasites</i>		59%	54%	42%
	<b>Surverses</b>		<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
Drefféac	Volumes facturés		56 955	59 634	75 595



	STEP Crabadais	70 763	74 648	65 181
	STEP Pilais	26 898	32 467	24 150
	Volumes traités	97 661	107 115	89 331
	<b>Différence</b>	<b>40 706</b>	<b>47 481</b>	<b>13 736</b>
	part des eaux parasites	42%	44%	15%
	<b>Surverses</b>	<b>0</b>	<b>13</b>	<b>0</b>
Guenrouët	Guenrouët	35 226	37 433	42 287
	ND de Grâce	7 987	8 079	10 711
	Volumes facturés TOTAUX	43 213	45 512	53 031
	STEP Les Bougards	78 478	99 737	67 340
	STEP ND de Grâce	28 000	28 000	36 723
	Volumes traités	107 478	127 737	104 063
	<b>Différence</b>	<b>64 265</b>	<b>82 225</b>	<b>51 032</b>
	part des eaux parasite	60%	64%	49%
	<b>Surverses</b>			
Missillac	Volumes facturés	78 901	99 416	96 340
	Volumes traités	226 246	260 048	226 777
	<b>Différence</b>	<b>147 345</b>	<b>160 632</b>	<b>130 437</b>
	part des eaux parasites	65%	69%	63%
	<b>Surverses</b>	<b>3 137</b>	<b>19 744</b>	<b>11 961</b>
Pontchâteau	Volumes facturés	350 389	321 548	372 599
	Volumes traités	594 507	659 298	632 028



	<b>Différence</b>	<b>244 118</b>	<b>337 750</b>	<b>259 429</b>
	<i>part des eaux parasites</i>	41%	53%	43%
	<b>Surverses</b>	<b>64 194</b>	<b>12 257</b>	<b>11 579</b>
St Gildas des Bois	Volumes facturés	93 427	95 681	123 656
	Volumes traités	244 551	298 757	223 867
	<b>Différence</b>	<b>151 124</b>	<b>203 076</b>	<b>100 211</b>
	<i>part des eaux parasites</i>	62%	68%	45%
	<b>Surverses</b>	<b>18 149</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Ste Reine de Bretagne	Volumes facturés	70 299	67 029	58 831
	Volumes traités	153 646	168 902	145 461
	<b>Différence</b>	<b>83 347</b>	<b>101 873</b>	<b>86 630</b>
	<i>part des eaux parasites</i>	54%	60%	60%
	<b>Surverses</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
Sévérac	Volumes facturés	22 680	19 741	26 111
	<i>STEP Madoux</i>	55 078	76 457	75 190
	<i>STEP Le Chêne</i>	8 752	22 104	3 285
	Volumes traités TOTAUX	63 830	98 561	78 475
	<b>Différence</b>	<b>41 150</b>	<b>78 820</b>	<b>52 364</b>
	<i>part des eaux parasites</i>	64%	80%	67%
	<b>Surverses</b>			





Commentaire :

En 2021, les volumes d'eaux parasites reçus sur les stations d'épuration représentent globalement 48 % des eaux traitées. L'évolution de la pluviométrie entre 2021 et 2020 explique en partie cette réduction. Le schéma directeur d'assainissement qu'a engagé la Communauté de Communes permettra d'identifier, de localiser les arrivées de ces eaux parasites puis de réhabiliter les réseaux concernés.

**Linéaires de réseaux de collecte des eaux usées selon leur typologie**

Le tableau présenté dans cette rubrique affiche, sur plusieurs années, l'évolution du linéaire des canalisations du service avec le détail par type : refoulement, gravitaire séparatif et gravitaire unitaire.

		2019	2020	2021
CC	Longueur totale réseau (km)	165,6	172,2	173,9
	Refoulement (ml)	27 532	30 209	30 448
	Gravitaire (ml)	138 129	142 045	143 471
Crossac	longueur totale réseau	8,31 km	8,3 km	8,3 km
	refoulement (m)	1 719	1 719	1 719
	gravitaire (m)	6 995	6 995	6 995
Drefféac	longueur totale réseau	14,87 km	14,87 km	14,87 km
	refoulement (m)	1 980	1 980	1 980
	gravitaire (m)	12 890	12 890	12 890
Guenrouët	longueur totale réseau	10,5 km	10,5 km	10,5 km
	refoulement (m)	1 000	1 000	1 000
	gravitaire (m)	9 500	9 500	9 500
Missillac	longueur totale réseau	19,27 km	20,7 km	20,7 km
	refoulement (m)	1 613	2 484	2 484
	gravitaire (m)	17 658	18 210	18 210
Pontchâteau	longueur totale réseau	68,62 km	73,8 km	73,8 km
	refoulement (m)	15 630	17 436	17 436
	gravitaire (m)	52 991	56 355	56 362
St Gildas des Bois	longueur totale réseau	19,07 km	19,1 km	20,7 km
	refoulement (m)	2 374	2 374	2 613
	gravitaire (m)	16 696	16 696	18 115
Ste Reine de Bretagne	longueur totale réseau	17,62 km	17,62 km	17,62 km
	refoulement (m)	3 216	3 216	3 216
	gravitaire (m)	14 399	14 399	14 399
Sévérac	longueur totale réseau	7 km	7 km	7 km
	refoulement (m)	0	0	0
	gravitaire (m)	7 000	7 000	7 000

En 2021, la progression des réseaux est essentiellement liée à la mise à jour du SIG suite aux travaux d'extension réalisés sur saint Gildas des bois.



Il est rappelé que l'article L2224-8 du Code général des Collectivités Territoriales fixait 2013 comme échéance pour l'établissement du schéma d'assainissement collectif, devant comprendre un descriptif détaillé des ouvrages de collecte et de traitement.

### Identification des installations des services

Les eaux usées sont traitées par des ouvrages d'épuration avant rejet dans le milieu naturel. Leurs caractéristiques sont les suivantes :

<b>CROSSAC</b>	<b>STEP La Croix du Jeu – Les Clos Pieds (2015)</b>
Capacité de l'ouvrage	90 kg/j DBO <sub>5</sub> 225 m <sup>3</sup> /j <b>soit 1 500 EH</b>
Prescription de rejets STEP	Rejet : Ruisseau du Blanchot Arrêté du 23 janvier 2013
<b>CROSSAC</b>	<b>6 postes de relèvement + 4 TP réseau</b>

<b>DREFFÉAC</b>	<b>STEP Crabadais (2015)</b>
Capacité de l'ouvrage	102 kg/j DBO <sub>5</sub> 357 m <sup>3</sup> /j <b>soit 1 700 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : La vallée affluent du canal de la Curée Arrêté préfectoral du 23 mai 2011
<b>DREFFÉAC</b>	<b>STEP Pilais (2013)</b>
Capacité de l'ouvrage	42 kg/j DBO <sub>5</sub> 164 m <sup>3</sup> /j <b>soit 700 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Le Brivet Arrêté préfectoral du 23 mai 2011
<b>DREFFÉAC</b>	<b>11 postes de relèvement + 2 TP réseau</b>

<b>GUENROUËT</b>	<b>STEP Les Bougards (1991)</b>
Capacité de l'ouvrage	67,8 kg/j DBO <sub>5</sub> 180 m <sup>3</sup> /j <b>soit 1 080 EH</b>
Prescription de rejets + suivi milieu récepteur	Rejet : Canal de Nantes à Brest - l'Isac Arrêté préfectoral du 1 <sup>er</sup> mars 1990
<b>GUENROUËT</b>	<b>STEP Notre Dame de Grâce (2001)</b>
Capacité de l'ouvrage	24 kg/j DBO <sub>5</sub> 60 m <sup>3</sup> /j <b>soit 400 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Ruisseau des Américains puis Isac Arrêté du 24 juin 1999
<b>GUENROUËT</b>	<b>6 postes de relèvement + 6 TP réseau</b>

<b>MISSILLAC</b>	<b>STEP de Mollet – Les Petits Herbets (2017)</b>
Capacité de l'ouvrage	270 kg/j DBO <sub>5</sub> <b>soit 4 500 EH</b>



	1 070 m <sup>3</sup> /j
Prescription de rejets	Rejet : ruisseau de la Brestesche Arrêté du 1 <sup>er</sup> juin 2016
<b>MISSILLAC</b>	<b>8 postes de relèvement + 1 DO + 3 TP réseau</b>

<b>PONTCHÂTEAU</b>	<b>STEP Route de Besné (2010)</b>
Capacité de l'ouvrage	720 kg/j DBO <sub>5</sub> 3 530 m <sup>3</sup> /j <b>soit 12 000 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Le Brivet Arrêté du 10 octobre 2011
<b>PONTCHÂTEAU</b>	<b>38 postes de relèvement + 3 DO + 11 trop-pleins sur PR</b>

<b>ST GILDAS DES BOIS</b>	<b>STEP La Barre 2 (2007)</b>
Capacité de l'ouvrage	222 kg/j DBO <sub>5</sub> 1 318 m <sup>3</sup> /j <b>soit 3 700 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Ruisseau du Gué aux Biches Arrêté du 19 octobre 2015
<b>ST GILDAS DES BOIS</b>	<b>10 postes de relèvement + 3 TP réseau</b>

<b>STE REINE DE BRETAGNE</b>	<b>STEP de Ste Reine de Bretagne (2013)</b>
Capacité de l'ouvrage	114 kg/j DBO <sub>5</sub> 605 m <sup>3</sup> /j <b>soit 1 900 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : canal du Bucher Arrêté du 4 mai 2011
<b>STE REINE DE BRETAGNE</b>	<b>6 postes de relèvement + 2 TP réseau</b>

<b>SEVERAC</b>	<b>STEP Madoux (1996)</b>
Capacité de l'ouvrage	42 kg/j DBO <sub>5</sub> 105 m <sup>3</sup> /j <b>soit 700 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Ruisseau Moulin du Rocher Arrêté du 18 juin 1993
<b>SEVERAC</b>	<b>STEP Le Chêne (2004)</b>
Capacité de l'ouvrage	21 kg/j DBO <sub>5</sub> 53 m <sup>3</sup> /j <b>soit 350 EH</b>
Prescription de rejets	Rejet : Marais de pont Miny puis l'Isac Arrêté du 17 novembre 2003
<b>SEVERAC</b>	<b>1 poste de relèvement</b>



### Analyse de la production de boues

L'épuration des eaux usées conduit à la production de boues. Le tableau ci-dessous synthétise sur plusieurs années les indicateurs sur les boues évacuées :

	2020	2021	Filière boues
<b>Communauté de Communes</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	36 159	37 178	
Matières sèches produites (t)	256	279	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	1 230	1 214	
Matières sèches évacuées (t)	93	165	
<b>CROSSAC - STEP La Croix du Jeu</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	2 952	4 071	Filtres plantés de roseaux
Matières sèches produites (t)	13	17	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	480	0	
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>DREFFÉAC – STEP Crabadais</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	2,1	2,1	Filtres plantés de roseaux Curage 8 à 10 ans
Matières sèches produites (t)	1,7	1,7	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>DREFFÉAC – STEP Pilais</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	1,2	1,2	Filtres plantés de roseaux Curage 8 à 10 ans
Matières sèches produites (t)	1	1	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>GUENROUËT - STEP Les Bougards</b>			
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	Lagunage Curage prévu en 2022
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>GUENROUËT - STEP Notre Dame de Grâce</b>			
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	Lagunage Curage prévu en 2022
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>MISSILLAC - STEP Mollet</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	6 675	7 351	Filtres plantés de roseaux
Matières sèches produites (t)	34	41	
Boues évacuées (t)	0	0	
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
<b>PONTCHÂTEAU – STEP Route de Besné</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	16 004	17 004	Centrifugeuse + chaulage
Matières sèches produites (t)	161	171	
Boues évacuées (t)	348	422	
Matières sèches évacuées (t)	86	114	
<b>ST GILDAS DES BOIS - STEP La Barre 2</b>			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	1 348	2 104	Centrifugeuse
Matières sèches produites (t)	18	22	
Boues évacuées (t)	402	732	
Matières sèches évacuées (t)	7,4	30	



STE REINE DE BRETAGNE – STEP			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	5 280	6 645	Filtres plantés de roseaux
Matières sèches produites (t)	27	25	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	60	
Matières sèches évacuées (t)	0	21	
SEVERAC – STEP Chêne			
Boues produites (m <sup>3</sup> )	0,6	0	Filtres plantés de roseaux Curage 8 à 10 ans
Matières sèches produites (t)	0,5	0	
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	
Matières sèches évacuées (t)	0	0	
SEVERAC -STEP Madoux			
Boues évacuées (m <sup>3</sup> )	0	0	Lagunage Curage prévu en 2022
Matières sèches évacuées (t)	0	0	

Commentaire : En l'absence de données sur les communes de Dréfféac, Guenrouet et Sévérac une évaluation a été nécessaire. Dans le cas d'effluents domestiques et pour les stations de type Filtres plantés de roseaux, on retiendra une production de boues égale à 80 % de la charge en DBO5 éliminée. La différence entre les quantités de MS de boues produites et celles de MS évacuées correspondent aux boues stockées sur les lits filtrants plantés de roseaux  
L'interdiction d'épandage des boues non hygiénisées en 2020 et 2021 a perturbé les évacuations de boues.

### Taux de boues conformes issues des ouvrages d'épuration

Une filière boues est dite conforme si et seulement si le transport des boues est effectué conformément à la réglementation en vigueur et si la filière de traitement est autorisée ou déclarée selon sa taille.

$$\text{taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation} = \frac{\text{TMS admis par une filière conforme}}{\text{TMS total évacué par toutes les filières}} \times 100$$

**Taux de boues conformes : 100%**

	2018	2019	2020	2021
CROSSAC - STEP La Croix du Jeu	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
DREFFÉAC - STEP du Bourg	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
DREFFÉAC - STEP 2	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
GUENROUËT - STEP Les Bougards	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
GUENROUËT - STEP ND de Grâce	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
MISSILLAC - STEP Mollet	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
PONTCHÂTEAU – STEP Route de Besné	100%	100%	100%	100%
ST GILDAS DES BOIS - STEP La Barre 2	100%	100%	100%	100%
STE REINE DE BRETAGNE – STEP	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	100%
SEVERAC – STEP Chemin départemental	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj
SEVERAC – STEP Le Chêne	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj	Sans Obj

Les boues sont évacuées vers deux filières de valorisation agricole : Epandage et Compostage



## 2. Tarification de l'eau et recettes du service

présentation générale des modalités de tarification de l'eau et des frais d'accès au service ; références des délibérations de l'autorité organisatrice du service fixant les tarifs de l'eau et des autres prestations facturées aux abonnés

<b>Délibération sur les tarifs</b>	<b>12 décembre 2019</b>
<b>type de tarification et fréquence</b>	Binôme semestrielle : fixe + variable par mètre-cube

<b>Participation pour le financement de l'assainissement collectif (PFAC)</b>	
Installations neuves	1 080 €
Installations anciennes	800 €
Usagers assimilés domestiques	Idem usagers domestiques
<b>Appartement</b>	
T1	500 €
T2	600 €
T3	700 €
T4	800 €
T5	1 000 €

<b>Participation Frais de Branchement (PFB)</b>	
Installations neuves	700 €

### Présentation d'une facture d'assainissement

Le tableau suivant présente chaque composante d'une facture de 120 m<sup>3</sup> payée par les usagers des différentes communes.

Le tableau est complété par l'indication de l'évolution d'une année sur l'autre et sur la part, en euros TTC, de la partie fixe de la facture.

<b>CROSSAC</b>	<b>Facture 2019</b>	<b>Facture 2020</b>	<b>Facture 2021</b>	<b>Facture 2022</b>
<b>Part du délégataire</b>				
Délégataire : part fixe	20,32	20,88	21,27	21,66
Délégataire : part / m <sup>3</sup>	0,9190	0,8350	0,8510	0,867
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	33,16	33,16	29,53	27,15
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,28	1,28	1,29	1,39
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0,15
<b>Facture</b>				
<b>Total HT pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>335,36</b>	<b>325,84</b>	<b>328,15</b>	<b>338,85</b>
TVA - 10%	33,54	32,58	32,82	33,89
<b>Total TTC pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>368,90</b>	<b>358,42</b>	<b>360,97</b>	<b>372,74</b>
Évolution n / n-1		- 2,8%	0,7%	3,3%
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>3,07</b>	<b>2,99</b>	<b>3,01</b>	<b>3,11</b>



DREFFÉAC	Facture 2019	Facture 2020	Facture 2021	Facture 2022
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	36,72	33,38	34	35.50
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,84	1,67	1,93	2.07
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0.16
<b>Facture</b>				
Total HT pour 120 m <sup>3</sup>		<b>251,78</b>	<b>251,78</b>	<b>303,10</b>
TVA - 10%		25,18	25,18	30.31
Total TTC pour 120 m <sup>3</sup>	<b>275,52</b>	<b>276,96</b>	<b>276,96</b>	<b>333,41</b>
Évolution n / n-1			0%	20.4%
Prix TTC au m <sup>3</sup>	<b>2,30</b>	<b>2,31</b>	<b>2,31</b>	<b>2,78</b>

GUENROUËT	Facture 2019	Facture 2020	Facture 2021	Facture 2022
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	40,34	40,34	40,34	40.26
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	2,05	2.05	2.06	2.17
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0.15	0,15	0.16
<b>Facture</b>				
Total HT pour 120 m <sup>3</sup>		<b>304,34</b>	<b>305,44</b>	<b>319.86</b>
TVA - 10%		30,43	30,43	31,99
Total TTC pour 120 m <sup>3</sup>	<b>304,34</b>	<b>334,77</b>	<b>334,77</b>	<b>351,85</b>
Évolution n / n-1		10%	0%	4,7%
Prix TTC au m <sup>3</sup>	<b>2,54</b>	<b>2,79</b>	<b>2,80</b>	<b>2,93</b>

MISSILLAC	Facture 2019	Facture 2020	Facture 2021	Facture 2022
<b>Part du délégataire</b>				
Délégataire : part fixe	20,32	20,88	21,27	21,66
Délégataire : part / m <sup>3</sup>	0,9110	0,8350	0,8510	0,867
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	15,96	15,96	15,77	16,83
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,52	1,52	1,48	1,53
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,18	0,15	0,15	0,16
<b>Facture</b>				
Total HT pour 120 m <sup>3</sup>	<b>346,96</b>	<b>337,44</b>	<b>339,75</b>	<b>345,33</b>
TVA - 10%	34,70	33,74	33,98	34,41
Total TTC pour 120 m <sup>3</sup>	<b>381,66</b>	<b>371,18</b>	<b>373,73</b>	<b>373,54</b>
Évolution n / n-1		-2,7%	0,7%	1,6%
Prix TTC au m <sup>3</sup>	<b>3,18</b>	<b>3,09</b>	<b>3,11</b>	<b>3,17</b>





<b>PONTCHÂTEAU</b>	<b>Facture 2019</b>	<b>Facture 2020</b>	<b>Facture 2021</b>	<b>Facture 2022</b>
<b>Part du délégataire</b>				
Délégataire : part fixe	19,62	20,88	21,27	21,66
Délégataire : part / m <sup>3</sup>	0,9513	0,8350	0,8510	0,867
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	-	-	3	7,25
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,42	1,42	1,40	1,47
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0,16
<b>Facture</b>				
<b>Total HT pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>322,18</b>	<b>309,48</b>	<b>311,79</b>	<b>328,55</b>
TVA - 10%	32,22	30,95	31,18	32,86
<b>Total TTC pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>354,39</b>	<b>340,43</b>	<b>342,97</b>	<b>361,41</b>
Évolution n / n-1	+ 0,2%	- 3,9%	0,7%	5,4%
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>2,95</b>	<b>2,84</b>	<b>2,86</b>	<b>3,01</b>

<b>ST GILDAS DES BOIS</b>	<b>Facture 2018</b>	<b>Facture 2020</b>	<b>Facture 2021</b>	<b>Facture 2022</b>
<b>Part du délégataire</b>				
Délégataire : part fixe	20,52	20,88	21,27	21,66
Délégataire : part / m <sup>3</sup>	0,92	0,8350	0,8510	0,867
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	12,00	12,00	12,60	14,45
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	0,95	0,95	1,02	1,19
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0,16
<b>Facture</b>				
<b>Total HT pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>274,92</b>	<b>265,08</b>	<b>267,38</b>	<b>302,15</b>
TVA - 10%	27,49	26,51	26,74	30,22
<b>Total TTC pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>302,41</b>	<b>291,59</b>	<b>293,12</b>	<b>332,37</b>
Évolution n / n-1		- 3,6%	0,7%	13%
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>2,52</b>	<b>2,43</b>	<b>2,44</b>	<b>2,77</b>

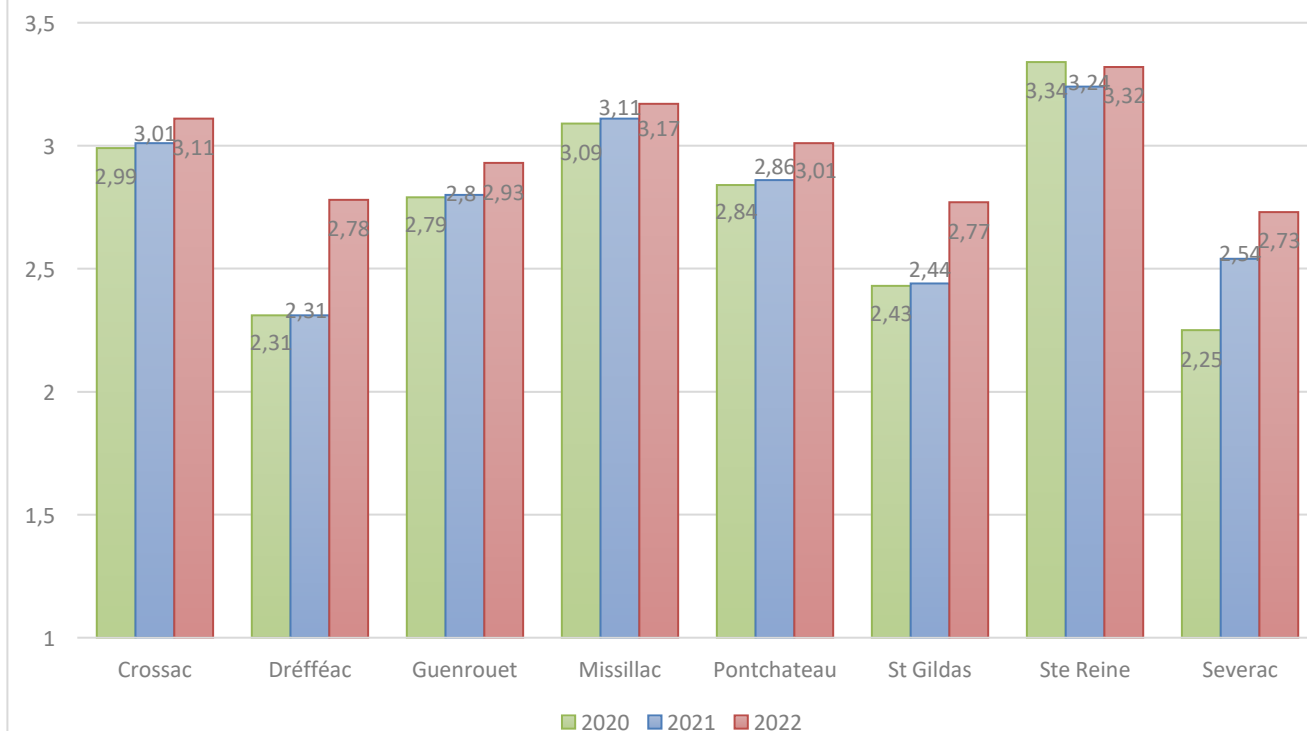
<b>STE REINE DE BRETAGNE</b>	<b>Facture 2019</b>	<b>Facture 2020</b>	<b>Facture 2021</b>	<b>Facture 2022</b>
<b>Part du délégataire</b>				
Délégataire : part fixe	26,52	27,14	27,24	28,52
Délégataire : part / m <sup>3</sup>	0,5111	0,5405	0,5427	0,5680
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	27,50	27,50	23,87	21,49
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,89	1,89	1,83	1,87
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0,16
<b>Facture</b>				
<b>Total HT pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>360,15</b>	<b>364,30</b>	<b>353,84</b>	<b>361,77</b>
TVA - 10%	36,02	36,43	35,38	36,18
<b>Total TTC pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>396,17</b>	<b>400,73</b>	<b>398,29</b>	<b>397,95</b>
Évolution n / n-1	- 0,8%	+ 1,2%	- 2,9%	2,2%
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>3,30</b>	<b>3,34</b>	<b>3,24</b>	<b>3,32</b>





SEVERAC	Facture 2019	Facture 2020	Facture 2021	Facture 2022
<b>Part de la collectivité</b>				
Collectivité : part fixe	47,00	42,72	42,72	42,04
Collectivité : part / m <sup>3</sup>	1,69	1,54	1,80	1,97
<b>Taxes et redevances</b>				
Autres redevances / m <sup>3</sup>	0,15	0,15	0,15	0,16
<b>Facture</b>				
Total HT pour 120 m <sup>3</sup>		<b>245,52</b>	<b>276,72</b>	<b>297,64</b>
TVA - 10%		24,55	27,67	29,76
<b>Total TTC pour 120 m<sup>3</sup></b>	<b>267,80</b>	<b>270,07</b>	<b>304,39</b>	<b>327,40</b>
Évolution n / n-1		0,8%	12,7%	7,6%
<b>Prix TTC au m<sup>3</sup></b>	<b>2,23</b>	<b>2,25</b>	<b>2,54</b>	<b>2,73</b>

Evolution comparative du prix du mètre-cube par commune



Commentaire :

Les tarifs des 3 communes de Dréfféac, Guenrouet et Sévérac gérées par la régie Communautaire sont fixés par délibération de la Collectivité afin d'équilibrer les différentes charges du service tant en fonctionnement qu'en investissement.

Pour les autres communes, les tarifs 2021 des Délégués suivent l'inflation.

Pour toutes les communes on notera l'augmentation de la redevance modernisation des réseaux.



### **Montants des recettes d'exploitation liées à la facturation du service d'assainissement aux abonnés**

Les montants présentés ci-dessous sont ceux perçus, d'une part par le Délégué au titre de l'exécution de sa mission et des travaux annexes, et d'autre part par la Collectivité au titre de la redevance.

Total	2020	2021
Produits nets des délégataires	Exploitation : <b>702 210 €</b> Travaux : <b>54 653 €</b>	Exploitation : <b>642 640 €</b> Travaux : <b>176 766 €</b>
Produits nets CC Pontchâteau	Redevance DSP : <b>836 900 €</b> Compte Admn. DSP : <b>1 040 643 €</b> Compte Admn. Régie : <b>314 139 €</b> PFAC et RBE : <b>144 356 €</b>	Redevance DSP : <b>901 584 €</b> Compte Admn. DSP : Compte Admn. Régie : PFAC et RBE : <b>93 868 €</b>

« Exploitation » : recettes issues des redevances facturées aux usagers

« Travaux » : recette du Délégué issues des travaux en application du bordereau contractuel, dont principalement les nouveaux branchements

« Redevance DSP » : recettes perçues par les Délégués pour le compte de la Collectivité

Commentaire : les recettes affichées par les délégataires pour la part de la collectivité sont différentes selon qu'elles soient affichées dans le compte de surtaxe ou dans le CARE. L'écart avec le réalisé observé dans le compte administratif 2021 de la Collectivité provient des décalages de reversement entre les exercices.

### **3. Indicateurs de performance**

#### **Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées**

nombre d'abonnés du service public d'assainissement collectif rapporté au nombre potentiel d'abonnés de la zone relevant de l'assainissement collectif

$$\text{taux de desserte par les réseaux d'eaux usées} = \frac{\text{nombre d'abonnés desservis}}{\text{nombre d'abonnés potentiels}} \times 100$$

$$\text{Taux de desserte} = 8\,962 / 9\,498 = 94.4 \%$$

Commentaire : Suivant sa définition le taux de desserte est calculé à partir du nombre de d'abonnés raccordés comparés à ceux prévus dans les zones qui relèvent de l'assainissement collectif. Compte tenu de l'ancienneté de certains zonages communaux, le taux indiqué s'entend comme moyennement précis.



## Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte d'eaux usées

Il est rappelé que les informations permettant de calculer cet indicateur ne sont plus les mêmes à compter de l'exercice 2013. Ceci empêchant toute comparaison avec les exercices précédents.

Cet indice, s'il est égal à 40 points ou plus, traduit l'existence du descriptif détaillé du réseau exigé par la réglementation au 31/12/2013, soit à compter de l'exercice 2013.

La valeur de cet indice est comprise entre 0 et 115, avec le barème suivant :

0	absence de plans du réseau	
10	existence d'un plan des réseaux de collecte et de transport des eaux usées mentionnant la localisation des ouvrages annexes (PR, DO...) et s'ils existent, des points d'autosurveillance du fonctionnement du réseau	1
15	existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour du plan des réseaux afin de prendre en compte les travaux réalisés (en l'absence de travaux, la mise à jour annuelle est considérée comme effectuée)	
Les 15 points ci-dessus doivent être obtenus avant que le service puisse bénéficier des points "inventaire des réseaux" suivants :		
Inventaire des réseaux (30 points) :		
+10	les 2 conditions doivent être remplies : existence d'un inventaire des réseaux identifiant les tronçons avec mention du linéaire de la canalisation, de la catégorie de l'ouvrage défini, de la précision des informations cartographiques et, <b>pour au moins la moitié du linéaire total des réseaux</b> , informations sur les matériaux et les diamètres des canalisations + la procédure de mise à jour du plan des réseaux ci-dessus est complétée en y intégrant la mise à jour de cet inventaire	2
+1 à +5	lorsque les matériaux et les diamètres sont connus pour la moitié du linéaire total, un point supplémentaire est attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire : connus pour 60 à 69,9% du linéaire = + 1pt ; connus pour 70 à 79,9% du linéaire = +2 pts ; ... ; connus pour au moins 95% du linéaire = + 5pts	3
+10	l'inventaire des réseaux mentionne, pour au moins 50% du linéaire total, la date ou la période de pose	4
+1 à +5	un point supplémentaire attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire : connus pour 60 à 69,9% du linéaire = +1pt ; connus pour 70 à 79,9% du linéaire = + 2pts ; ... ; connus pour au moins 95% du linéaire = +5pts	5
Au moins 40 des 45 points ci-dessus doivent être obtenus avant que le service puisse bénéficier des points "éléments du réseau et interventions" suivants :		
Informations complémentaires sur les éléments constitutifs du réseau et les interventions sur le réseau (75 points) :		
+10	le plan des réseaux précise l'altimétrie des canalisations pour la moitié au moins du linéaire total	6
+1 à +5	un point supplémentaire attribué chaque fois que sont renseignés 10% supplémentaires du linéaire : connus pour 60 à 69,9% du linéaire = +1pt ; connus pour 70 à 79,9% du linéaire = +2pts ; ... ; connus pour au moins 95% du linéaire = +5pts	7
+10	localisation et description des ouvrages annexes (PR, déversoirs...)	8
+10	existence et mise à jour au moins annuelle d'un inventaire des équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transport des eaux usées (en l'absence de modification, la mise à jour est considérée comme effectuée)	9
+10	le plan ou l'inventaire mentionne le nombre de branchements entre deux regards de visite sur chaque tronçon du réseau	10
+10	l'inventaire récapitule et localise les interventions et travaux réalisés sur chaque tronçon (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement...)	11
+10	mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'enquête et d'auscultation du réseau, un document rendant compte de sa réalisation, avec les dates des inspections de l'état des réseaux (caméra...) et les réparations ou travaux effectués ensuite	12
+10	mise en œuvre d'un programme pluriannuel de travaux de réhabilitation et de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif chiffré portant sur au moins 3 ans)	13

Le détail par commune est reporté dans le tableau ci-après

Crossac	1	St Gildas des Bois	6
Drefféac	2	Ste Reine de Bretagne	7
Guenrouët	3	Sévérac	8
Missillac	4		
Pontchâteau	5		



	CROSSAC	DREFFEAC	GUENROUET	MISSILLAC	PONTCHATEAU	ST GILDAS	Ste REINE	SEVERAC
1 - plan mis à jour	15	10	10	15	15	15	15	10
2 - diamètre matériaux	10			10	10	10	10	
3 - % suppl.	4			1	4	5	4	
4 - âge cana	10			10	10	10	10	
5 - % suppl.	3			1	2	1	1	
6 - altimétrie	10			0	0	10	0	
7 - % suppl.	5			0	0	0	13	
8 - ouvrages annexes	10			10	10	10	10	
9 - inventaire électroméca.	10			10	10	10	10	
10 - nbre branchmts	0			0	0	0	0	
11 - interv. localisées	10			10	10	10	10	
12 - enquête et auscult.	10			0	10	10	0	
13 - prog. réhabilit.	10			0	0	10	0	
<b>Total</b>	<b>107</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>37</b>	<b>81</b>	<b>101</b>	<b>83</b>	<b>10</b>

Les Grenelles de l'Environnement et le décret n°2012-97 du 27 janvier 2012 imposent depuis le 31 décembre 2013 la réalisation d'un descriptif détaillé des réseaux des services publics d'eau potable et d'assainissement collectif, et, pour l'eau potable, un plan d'action pour la réduction des pertes d'eau du réseau de distribution.

Le décret impose que les plans des réseaux mentionnent la localisation des dispositifs généraux de mesures et qu'ils soient complétés d'un inventaire des réseaux comprenant la mention des linéaires de canalisations, la mention de l'année ou, à défaut de la période de pose, la catégorie de l'ouvrage définie en application de l'article R. 554-2 du code de l'environnement (guichet unique), la précision des informations cartographiques ainsi que les informations disponibles sur les matériaux utilisés et les diamètres des canalisations.

Attention : l'Agence de l'Eau peut conditionner l'octroi de subventions ou la majoration de taux de redevances en fonction du niveau de respect de ces nouvelles obligations.

### **Conformité de la collecte des effluents, des équipements d'épuration et de la performance des ouvrages d'épuration**

Ces indicateurs - de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) - s'appliquent uniquement aux stations de traitement ou aux réseaux de collecte des eaux usées collectant une charge supérieure à 2000 EH, s'obtiennent auprès des services de la Police de l'Eau.

Crossac – La Croix du Jeu – 1 500 EH				Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)				Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)				<b>CONFORME</b>	
Conformité de la performance (2 bilans complets par an)				<b>CONFORME</b> <b>100% (sur 2 bilans)</b>	
<b>STEP La Croix du Jeu</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	
Nombre total de bilans	2	2	2	2	
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	0	
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	



Drefféac – STEP Crabadais– 1 700 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME</b>	
Conformité de la performance (2 bilans complets par an)			<b>CONFORME</b> 100% (sur 2 bilans)	
STEP Crabadais	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	2	2	2	2
Nombre de bilans non conformes	0	0	1	0
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>		<b>100%</b>
Drefféac –Pilais– 700 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME</b>	
Conformité de la performance (1 bilan complet par an)			<b>CONFORME</b> 100% (sur 1 bilan)	
STEP Pilais	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	1	1	1	1
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	0
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Guenrouët - STEP Les Bougards – 1 080 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME</b>	
Conformité de la performance (2 bilan complet par an)			<b>NON CONFORME</b>	
STEP Les Bougards	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	1	1	2	2
Nombre de bilans non conformes	0	0	1	2
<b>Taux de conformité</b>	<b>100% (C)</b>	<b>100% (C)</b>	<b>50%</b>	
Guenrouët - STEP Notre Dame de Grâce – 400 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME</b>	
Conformité de la performance (1 bilan complet tous les 2 ans)			<b>CONFORME</b> 100% (sur 1 bilan)	
STEP Notre Dame de Grâce	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans		1	1	1
Nombre de bilans non conformes		0	0	0
<b>Taux de conformité</b>		<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Missillac – STEP Mollet – 4 500 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME en 2020</b>	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			<b>CONFORME en 2020</b>	
Conformité de la performance (4 bilans complets + 8 bilans MES, DCO et DBO <sub>5</sub> )			<b>CONFORME en 2020</b> 100% (sur 12 bilans)	
STEP Mollet	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	12	12	12	12
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	0
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>



Pontchâteau – STEP Route de Besné – 12 000 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			CONFORME en 2020	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			CONFORME en 2020	
Conformité de la performance (12 bilans complets + 12 bilans MES, DCO et DBO <sub>5</sub> )			CONFORME en 2020 100% (sur 24 bilans)	
STEP Route de Besné	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	24	24	26	24
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	2
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	

St Gildas des Bois - STEP La Barre 2 – 3 700 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			CONFORME en 2020	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			CONFORME en 2020	
Conformité de la performance (4 bilans complets + 8 bilans MES, DCO et DBO <sub>5</sub> )			CONFORME en 2020 100% (sur 12 bilans)	
STEP La Barre 2	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	12	12	12	12
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	2
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	

Ste Reine de Bretagne – STEP – 1 900 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			CONFORME	
Conformité de la performance (2 bilans complets par an)			CONFORME 100% (sur 2 bilans)	
STEP	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	2	2	2	2
Nombre de bilans non conformes	0	0	0	0
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>

Sévérac – STEP Madoux– 700 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			CONFORME	
Conformité de la performance (1 bilan complet par an)			CONFORME 100% (sur 1 bilan)	
STEP Madoux	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	1	1	0	1
Nombre de bilans non conformes	0	0		0
<b>Taux de conformité</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>		<b>100%</b>
Sévérac – STEP Le Chêne - 350 EH			Conformité	
Conformité de la collecte (avis Police de l'Eau)			Sans objet < 2000 EH	
Conformité des équipements (avis Police de l'Eau)			CONFORME	
Conformité de la performance (1 bilan complet tous les 2 ans)			CONFORME (sur 1 bilan)	



STEP Le Chêne	2018	2019	2020	2021
Nombre total de bilans	1	0	1	1
Nombre de bilans non conformes			0	0
Taux de conformité	72,7 %		100%	100%





#### 4. Financement des investissements

##### **Montants financiers des travaux engagés pendant le dernier exercice budgétaire**

montants des subventions de collectivités ou d'organismes publics et des contributions du budget général pour le financement des travaux

COMMUNAUTE DE COMMUNES	
Montant des travaux :	661 214 €
Subventions :	84 750 €

Pontchateau: extension à la Grée - extension pour le raccordement du futur lycée

##### **Encours de la dette et montant de l'annuité de remboursement de la dette au cours du dernier exercice (au 31 décembre 2021)**

COMMUNAUTE DE COMMUNES	
Encours dette :	5 757 519 €
Annuité :	Capital 561 324 + intérêts 168 121 €

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

COMMUNAUTE DE COMMUNES	
Amortissement :	748 048 €
Reprise subventions :	404 601 €

##### **Présentation des projets à l'étude en 2021 par la Communauté de communes de Pontchâteau Saint Gildas des bois en vue d'améliorer la qualité du service à l'usager**

###### **CROSSAC**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Remplacement des consommables dans les ouvrages (poste de relevage, station d'épuration...), arrêt d'alimentation de casiers à boue en vue d'un curage en 2023

###### **DREFFEAC**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Ennoiement des filtres à roseaux afin de lutter contre les plantes parasites
- Suivi du fonctionnement du filtre à apatite par rapport au traitement du phosphore

###### **GUENROUËT**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Curage des lagunes et réfection des berges sur les 2 stations d'épuration (COVID : report ?)
- Etude de charge de la station d'épuration des Bougards
- Sécurisation des accès de la STEP des Bougards

###### **MISSILLAC**





Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Remplacement des consommables dans les ouvrages (poste de relevage, station d'épuration...), arrêt d'alimentation de casiers à boue en vue d'un curage en 2023

#### **PONTCHATEAU**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Remplacement des consommables dans les ouvrages (poste de relevage, station d'épuration...), étude de charge de la station, rencontres avec les industriels et les lotisseurs

#### **ST GILDAS DES BOIS**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Remplacement des consommables dans les ouvrages (poste de relevage, station d'épuration...)

#### **STE REINE DE BRETAGNE**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Remplacement des consommables dans les ouvrages (poste de relevage, station d'épuration...),
- Optimisation du poste de relèvement de la Fontaine Saint Jean pour limiter les déversements au milieu

#### **SEVERAC**

Les projets de la collectivité pour améliorer la qualité du service sont :

- Curage des lagunes et réfection des berges sur les 2 stations d'épuration (Covid : report ?)
- Sécurisation de l'accès et des abords des lagunes de la STEP de Madoux
- Plantation de roseaux à la station du chêne

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

- Les études et travaux à réaliser au cours des années 2022/2023 sont :
- Finalisation d'un schéma directeur pour prioriser les programmes de travaux de réhabilitation à réaliser sur le territoire de la Communauté de communes à partir de 2023.
- Lancement d'un marché intitulé "petits travaux en assainissement collectif" pour réaliser les travaux quotidiens en assainissement collectif sur les communes en régie.
- Actions menées pour réduire les eaux parasites dans l'ensemble du système de collecte par les délégataires (contrôles de branchement, remontées de réseaux,...)
- Extensions de réseau :
  - raccordement des sanitaires du cimetière de Pont Chateau
  - Pole solidaire de Pontchateau
  - Métairies et Beaufromet à Saint Gildas des bois
  - Bressun à PontChateau



- Réhabilitation de réseau:

- Saint-Gildas-des-Bois: rue des forges
- Missillac: rue du stade
- Pontchateau: rue de la cadivais, rue Maurice Sambron
- Sainte-Reine-de-Bretagne: rue Pierre et Marie Curie, rue Zola
- Guenrouet: route du Cougou, route du Champ de Foire, route de Coetmeleuc, amont poste "PR camping"

**5. Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau**

**Montants des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité**

au titre de l'aide au paiement des factures d'eau des personnes en situation de précarité en application de l'article L. 115-3 du code de l'action sociale et des familles ; nombre de demandes reçues

	Crossac	Drefféac	Guenrouët	Missillac	Pontchâteau
Nombre de demandes					
Montants des abandons de créances	-	-	-	-	-

	St Gildas des Bois	Ste Reine de Bretagne	Sévérac
Nombre de demandes			
Montants des abandons de créances	-	NC	-

**Descriptifs et montants financiers des opérations de coopération décentralisée**

Cet indicateur permet de lister les opérations mises en place dans le cadre de l'article L1115-1-1 (convention avec des autorités locales étrangères, actions de coopération, aide au développement...)

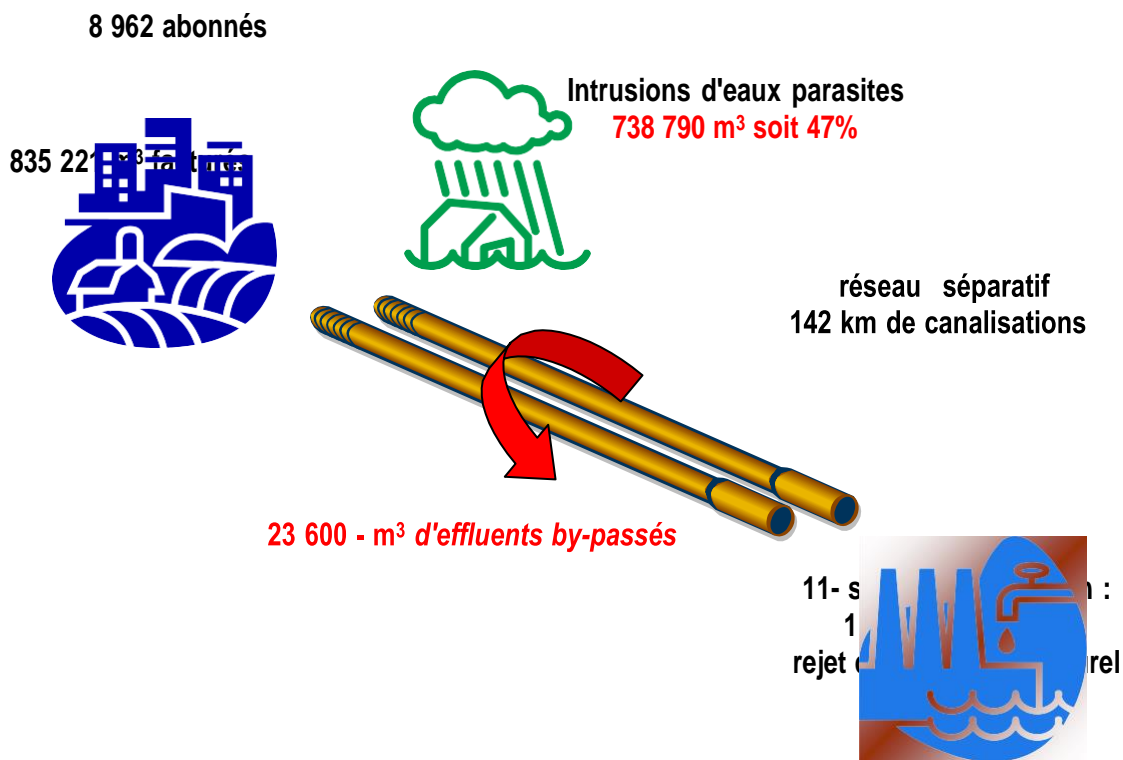
Néant

**6. Information de l'agence de l'eau Loire Bretagne.**

L'article 161 de la loi modifie l'article L.2224-5 du CGCT, lequel impose désormais au maire de joindre à son rapport annuel sur le prix et la qualité du service public d'eau potable et d'assainissement, la note établie chaque année par l'agence de l'eau ou l'office de l'eau sur les redevances figurant sur la facture d'eau des abonnés et sur la réalisation de son programme pluriannuel d'intervention.



## RECAPITULATIF 2021 DU FONCTIONNEMENT DU SERVICE



Commentaire : le niveau des eaux parasites atteint un niveau préoccupant. Les suivis permanents mis en œuvre par les exploitants devront permettre de cibler les zones problématiques. Le diagnostic réalisé en 2021/2022 permettra d'identifier les canalisations concernées et les travaux de réhabilitation à réaliser



## SYNTHESE DES INDICATEURS 2021

2020		CROSSAC	DREFFEAC	GUENROUET	MISSILLAC	PONTCHATEAU	SAINTE REINE	SAINTE GILDAS	SEVERAC	CC Pontc hâteau- St Gildas des bois
D201.0	nombre d'habitant desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif	927	1 799	1 214	2 723	8 848	2 408	1 953	741	20 610
D202.0	Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées	0	0	0	0	6	0	0	0	6
D203.0	Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration (en Tonnes de MS)	0	0	0	0	114	21	30	0	165
D204.0	Prix TTC du service au m <sup>3</sup> pour 120 m <sup>3</sup> en 2020	3,11 €	2,78 €	2,93 €	3,17 €	3,01 €	2,77 €	3,3 €	2,73 €	
P201.1	Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées	94,4%								94,4%
P202.2B	Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées sur 120	107	10	10	37	81	101	83	10	



P203.3	Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions définies aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
P204.3	Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI
P205.3	Conformité de la performance des ouvrages d'épuration du service aux prescriptions nationales issues de la directive ERU	OUI	NON	NON	OUI	OUI	OUI	OUI	OUI	
P206.3	Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation	SO	SO	SO	SO	100%	100%	100%	SO	
P207.0	Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité	? €	? €	? €	? €	? €	? €	? €	? €	
P251.1	Taux de débordement d'effluents dans les locaux des usagers	0	0	0	0	0	0	0	?	
P252.2	Nombre de points du réseau	0	0	0	0	0	0	0	0	0



	de collecte nécessitant des interventions fréquentes de curage par 100 km de réseau									
P253.2	Taux moyen de renouvellement des réseaux de collecte des eaux usées (moyen sur 3 ans)	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
P254.3	Conformité des performances des équipements d'épuration au regard des prescriptions de l'acte individuel	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
P255.3	Indice de connaissance des rejets au milieu naturel par les réseaux de collecte des eaux usées sur 110	50	?	?	40	50	50	50	?	
P257.0	Taux d'impayés sur les factures d'eau de l'année précédente	??%	??%	??%	??%	0%	??%	??%	??%	
P258.1	Taux de réclamations	0‰	Non communiqué	Non communiqué	0‰	0,15‰	0‰	0‰	Non communiqué	

