



RAPPORT D'ACTIVITES | 2023

sur le prix et la qualité des services publics
d'assainissement collectif

SOMMAIRE

| | | |
|--------|--|----|
| 1. | Caractérisation technique du service | 2 |
| 1.1. | Présentation du territoire desservi..... | 2 |
| 1.2. | Mode de gestion du service | 3 |
| 1.3. | Estimation de la population desservie (D201.0)..... | 4 |
| 1.4. | Nombre d'abonnés | 5 |
| 1.5. | Volumes facturés | 7 |
| 1.6. | Détail des imports et exports d'effluents | 8 |
| 1.7. | Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0) | 8 |
| 1.8. | Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert..... | 9 |
| 1.9. | Ouvrages d'épuration des eaux usées..... | 10 |
| 1.1.1. | Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration | 43 |
| 1.1.2. | Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration..... | 43 |
| 2. | Tarification de l'assainissement et recettes du service | 44 |
| 2.1. | Modalités de tarification | 44 |
| | Facture d'assainissement type (D204.0) | 44 |
| 2.2. | Recettes de la surtaxe assainissement | 45 |
| 3. | Indicateurs de performance | 46 |
| 3.1. | Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1) | 46 |
| 3.2. | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B) | 46 |
| 3.3. | Conformité de la collecte des effluents (P203.3)..... | 48 |
| 3.4. | Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3) | 48 |
| 3.5. | Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)..... | 48 |
| 3.6. | Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)..... | 49 |
| 4. | Financement des investissements | 54 |
| 4.1. | Montants financiers..... | 54 |
| 4.2. | Etat de la dette du service | 54 |
| 4.3. | Amortissements | 54 |
| 4.4. | Présentation des projets à l'étude en vue d'améliorer la qualité du service à l'utilisateur et les performances environnementales du service et montants prévisionnels des travaux | 55 |
| 4.5. | Présentation des programmes pluriannuels de travaux adoptés par l'assemblée délibérante au cours du dernier exercice | 55 |
| 5. | Actions de solidarité et de coopération décentralisée dans le domaine de l'eau..... | 56 |
| 5.1. | Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0)..... | 56 |
| 5.2. | Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT) | 56 |
| 6. | Tableau récapitulatif des indicateurs | 57 |
| 7. | Annexes : | 58 |
| 7.1. | Note d'information 2024 de l'Agence de l'Eau établie sur la base de l'activité 2023 | 58 |
| 7.2. | Délibération | 62 |
| 7.3. | Rapports annuels 2023 | 62 |

1. Caractérisation technique du service

1.1. Présentation du territoire desservi



En 2023, les services d'assainissement sont gérés au niveau :

communal

intercommunal pour l'ensemble du périmètre de la Communauté d'Agglomération Terres de Montaigu.

- Compétences liées aux services :

| | Oui | Non |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Collecte | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Transport (partiel sur Cugand bourg) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Dépollution (sauf Cugand Bourg) | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Contrôle de raccordement | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Elimination des boues produites | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Et à la demande des propriétaires : | | |
| Les travaux de mise en conformité de la partie privative du branchement | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Les travaux de suppression ou d'obturation des fosses | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |

Remarque : sur la commune de Cugand (secteur Bourg), la dépollution des eaux est assurée par une station d'épuration sous maîtrise d'ouvrage d'un syndicat mixte fermé d'assainissement (Cugand-Gétigné).

- Territoire desservi (communes adhérentes au service, secteurs et hameaux desservis, etc.) : Montaigu-Vendée, Saint Philbert de Bouaine, Rocheservière, L'Herbergement, Montréverd, La Boissière de Montaigu, Treize-Septiers, La Bruffière, La Bernardière, Cugand
- Existence d'une CCSPL Oui Non
- Existence d'un zonage :

| Systèmes d'assainissement | Existence d'un zonage assainissement |
|---|--------------------------------------|
| L'Herbergement | Oui |
| Montréverd | Oui |
| Rocheservière | Oui |
| St Philbert de Bouaine | Oui |
| Treize-Septiers | Oui |
| Cugand | Oui |
| La Bernardière | Oui |
| La Boissière de Montaigu | Oui |
| La Bruffière | Oui |
| St Georges de Montaigu | Oui |
| La Guyonnière | Oui |
| Boufféré | Oui |
| St Hilaire de Loulay | Oui |
| Communauté d'Agglomération Terres de Montaigu | Oui |

- Existence d'un règlement de service :

Il existe un règlement de service unique et commun à l'ensemble du territoire de l'Agglomération de Terres de Montaigu. Celui-ci a été approuvé par délibération du conseil d'agglomération **du 26 septembre 2022**.

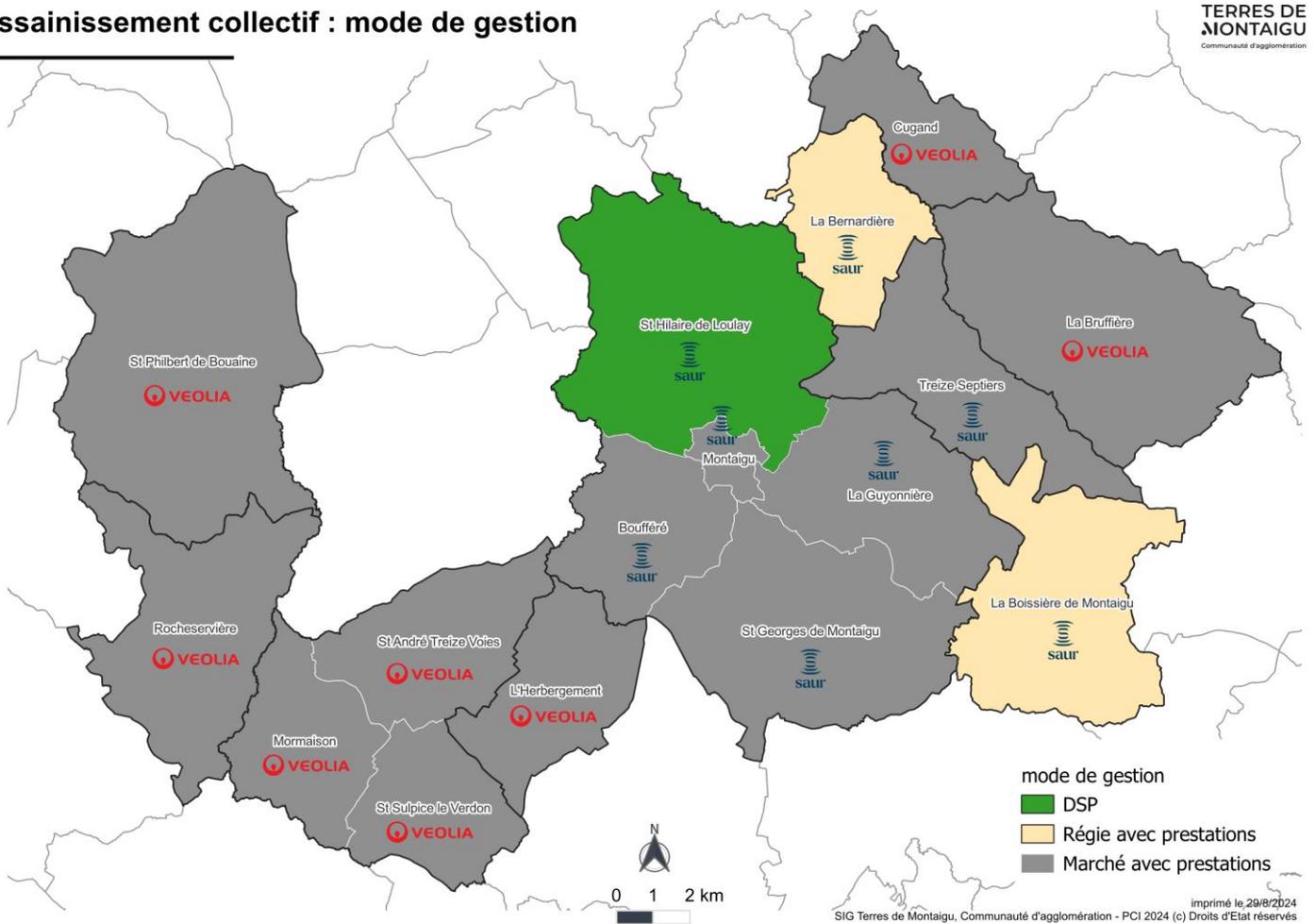
1.2. Mode de gestion du service



L'année 2023 se caractérise par une exploitation transitoire des systèmes d'assainissement dans l'attente du marché global en 2024.

Les services sont exploités en régie avec prestations de service et des assistances techniques pour l'ensemble des communes sauf pour la commune de St Hilaire de Loulay (commune déléguée de Montaigu-Vendée) qui est exploitée en délégation de service public.

Assainissement collectif : mode de gestion



1.3. Estimation de la population desservie (D201.0)



Est ici considérée comme un habitant desservi toute personne, y compris les résidents saisonniers, domiciliée dans une zone où il existe à proximité une antenne du réseau public d'assainissement collectif sur laquelle elle est ou peut être raccordée.

| Commune | Commune déléguée | Nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte | |
|--------------------------|--|--|--------------|
| L'Herbergement | | 3137 | |
| Montaigu-Vendée | Périmètre Montaigu-Agglo | 9334 | 21295 |
| | Boufféré hors Agglo Montaigu | 2616 | |
| | La Guyonnière hors Agglo Montaigu | 2083 | |
| | St Georges de M. hors Agglo Montaigu | 3794 | |
| | St Hilaire de Loulay hors agglo Montaigu | 3468 | |
| Montréverd | St André Treize Voies | 905 | 2513 |
| | St Sulpice Le Verdon | 871 | |
| | Mormaison | 737 | |
| Rocheservière | | 3214 | |
| St Philbert de Bouaine | | 2611 | |
| Treize-Septiers | | 2911 | |
| Cugand | | 3869 | |
| La Bernardière | | 1522 | |
| La Boissière de Montaigu | | 2203 | |
| La Bruffière | | 3206 | |
| Total | | 46481 | |

Commentaire : 2,4 habitants / abonné

1.4. Nombre d'abonnés



Les abonnés domestiques et assimilés sont ceux redevables à l'Agence de l'eau au titre de la pollution de l'eau d'origine domestique en application de l'article L213-10-3 du Code de l'environnement. Le service public d'assainissement collectif dessert **19367** abonnés au 31/12/2023.

| Commune | Commune déléguée | Nombre total d'abonnés 31/12/2022 | | Nombre total d'abonnés au 31/12/2023 | | Variation en % |
|--------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|-------------|---|-------------|-------------------|
| L'Herbergement | | 1317 | | 1307 | | - 1% |
| Montaigu-Vendée | Périmètre Montaigu-Agglo | 3836 | 8687 | 3889 | 8873 | + 2 % |
| | Boufféré hors Agglo | 1083 | | 1090 | | |
| | La Guyonnière hors Agglo | 799 | | 868 | | |
| | St Georges de M. hors Agglo | 1561 | | 1581 | | |
| | St Hilaire de Loulay hors agglo | 1408 | | 1445 | | |
| Montréverd | St André Treize Voies | 363 | 968 | 377 | 1047 | + 8 % |
| | St Sulpice Le Verdon | 337 | | 363 | | |
| | Mormaison | 268 | | 307 | | |
| Rocheservière | | 1358 | | 1339 | | - 1% |
| St Philbert de Bouaine | | 1057 | | 1088 | | + 3% |
| Treize-Septiers | | 1155 | | 1213 | | + 5% |
| Cugand | | 1576 | | 1612 | | + 2% |
| La Bernardière | | 624 | | 634 | | + 2% |
| La Boissière de Montaigu | | 897 | | 918 | | + 2% |
| La Bruffière | | 1341 | | 1336 | | 0% |
| Total | | 18980 | | 19367 | | + 2 % |

La densité des abonnés par km de réseau et par commune est la suivante :

| | Commune | Nombre total d'abonnés potentiels Au 31/12/2023 | Densité linéaire abonnés (abonnés/km) Au 31/12/2022 | Densité linéaire abonnés (abonnés/km) Au 31/12/2023 |
|--------------------------|---------------------------------|---|---|---|
| L'Herbergement | | 1307 | 84,0 | 79,7 |
| Montaigu-Vendée | Périmètre Montaigu-Agglo | 3389 | 69,1 | 65,3 |
| | Boufféré hors Agglo | 1090 | 45,7 | 45 |
| | La Guyonnière hors Agglo | 868 | 55,2 | 59,2 |
| | St Georges de M. hors Agglo | 1581 | 52,1 | 49,7 |
| | St Hilaire de Loulay hors agglo | 1445 | 57,1 | 62,5 |
| Montréverd | St André Treize Voies | 377 | 62,0 | 55,8 |
| | St Sulpice Le Verdon | 363 | 83,6 | 80,7 |
| | Mormaison | 307 | 42,7 | 48,7 |
| Rocheservière | | 1339 | 56,0 | 53,8 |
| St Philbert de Bouaine | | 1088 | 58,7 | 60,4 |
| Treize-Septiers | | 1213 | 57,8 | 56 |
| Cugand | | 1612 | 72,9 | 59,3 |
| La Bernardière | | 634 | 67,7 | 48 |
| La Boissière de Montaigu | | 918 | 62,4 | 62,9 |
| La Bruffière | | 1336 | 65,1 | 58,6 |
| Total/Moyenne | | 19367 | 62,0 | 59 |

Commentaires : la modification de certaines densités linéaires est liée à l'intégration et la mise à jour de réseaux existants dans le système SIG.

1.5. Volumes facturés



Le recouvrement de la surtaxe assainissement est réalisé par conventionnement avec :

- Vendée Eau & SUEZ Eau France : La Bruffière, Cugand, Saint Hilaire de Loulay, La Bernardière, La Boissière de Montaigu, Boufféré, La Guyonniere, Montaigu, Saint Georges de Montaigu et Treize Septiers
- Vendée Eau et VEOLIA : L'Herbergement et Montréverd
- SAUR : Saint Philbert de Bouaine et Rocheservière

Les volumes facturés en 2023 par les prestataires SUEZ, VEOLIA et SAUR sont les suivants :

| | Volumes facturés durant l'exercice 2022 en m ³ | Volumes facturés durant l'exercice 2023 en m ³ | Variation en % |
|--|---|---|----------------|
| L'Herbergement | 103 272 | 100 159 | - 3 % |
| Montaigu-Agglomération dont Boufféré Bourg | 444 555 | 449 026 | - 1% |
| La Guyonnière (hors périmètre Montaigu-Agglo) | 52 582 | 59 594 | + 12 % |
| Saint Georges de Montaigu (hors périmètre Montaigu-Agglo) : | 115 190 | 127 952 | + 10 % |
| Saint Hilaire de Loulay (hors périmètre Montaigu-Agglo) | 110 437 | 109 004 | - 1 % |
| Montréverd | 81 442 | 79 408 | - 3 % |
| Rocheservière | 103 523 | 101 911 | - 2 % |
| Saint Philbert de Bouaine | 90 966 | 86 812 | - 5 % |
| Treize-Septiers | 80 087 | 81 980 | + 2 % |
| Cugand | 102 633 | 117 273 | + 12 % |
| La Bernardière | 40 605 | 46 871 | + 13 % |
| Boissière de Montaigu | 52 897 | 62 148 | + 15 % |
| Bruffière | 98 422 | 81 554 | - 21 % |
| TOTAL | 1 481 082 m³ | 1 510 644 m³ | + 2 % |

1.6. Détail des imports et exports d'effluents



Le volume des matières de vidange importées à la Station d'épuration de Montaigu Agglomération s'élève à **147 m³** pour 2023.

1.7. Autorisations de déversements d'effluents industriels (D.202.0)



Le nombre d'arrêtés autorisant le déversement d'eaux usées non-domestiques signés par la collectivité responsable du service de collecte des eaux usées en application et conformément aux dispositions de l'article L1331-10 du Code de la santé publique est de **14** au 31/12/2023.

| | Commune | Etablissement | Type Arrêté (A) Convention (CSD) | Date fin | Prétraitement en place |
|----|----------------------|---------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| 1 | Boufféré | Europa Sweet | A +CSD | Dec. 2028 | Oui |
| 2 | Boufféré | Brioche Fonteneau | CSD | En cours | Oui |
| 3 | Boufféré | Havéa | A +CSD | 2026 | En cours |
| 4 | St Georges de M. | Briogel | A + CSD | Fin 2028 | Oui, sommaire |
| 5 | St Georges de M. | Sodebo | Convention de facturation | Fin 2024 | Non, facture selon nb d'employé n-1 |
| 6 | St Hilaire de Loulay | Haworth | A + CSD | Fin 2029 | Non, A seul suffirait |
| 7 | St Hilaire de Loulay | VMI | A + CSD | En cours | Non |
| 8 | St Hilaire de Loulay | FM Logistic | CSD | Avril 2029 | |
| 9 | La Bruffière | Défontaine | A +CSD | Juillet 2025 | Oui |
| 10 | Cugand | Bougie la Française | A + CSD | Avril 2030 | Non |
| 11 | Cugand | Daan Tech | A + CSD | Nov. 2030 | Non (neutralisation pH) |
| 12 | Cugand | MEO | A | Nov 2028 | Non |
| 13 | L'Herbergement | Brioche Fonteneau | A + CSD (x3) | Usine 1 : 30-08-2024 (STEP L'Herbergement) Usine 2 : 31-12-2024 (STEP St Hilaire de L.) | Bassin tampon en cours de travaux |
| 14 | Montreverd-SSLV | Saveurs et Nature | A + CSD | Fin mars 2026 | |

1.8. Linéaire de réseaux de collecte (hors branchements) et/ou transfert



Le réseau de collecte et/ou transfert du service public d'assainissement collectif est constitué de :

- **10100 ml** de réseau unitaire hors branchements,
- **328700 ml** de réseau séparatif d'eaux usées hors branchements, soit un linéaire de collecte total de **338800ml**

| Commune | Linéaire EU (ml) | Linéaire unitaire (ml) |
|--------------------------|------------------|------------------------|
| L'HERBERGEMENT | 16400 | 4900 |
| MONTAIGU-VENDEE | 152800 | 2400 |
| MONTREVERD | 17500 | 2500 |
| ROCHESERVIERE | 24900 | / |
| ST PHILBERT DE BOUAINÉ | 18000 | / |
| TREIZE SEPTIERS | 21600 | / |
| CUGAND | 27 200 | / |
| LA BERNARDIERE | 13100 | 100 |
| LA BOISSIERE DE MONTAIGU | 14400 | 200 |
| LA BRUFFIERE | 22800 | / |
| TOTAL | 328700 | 10100 |

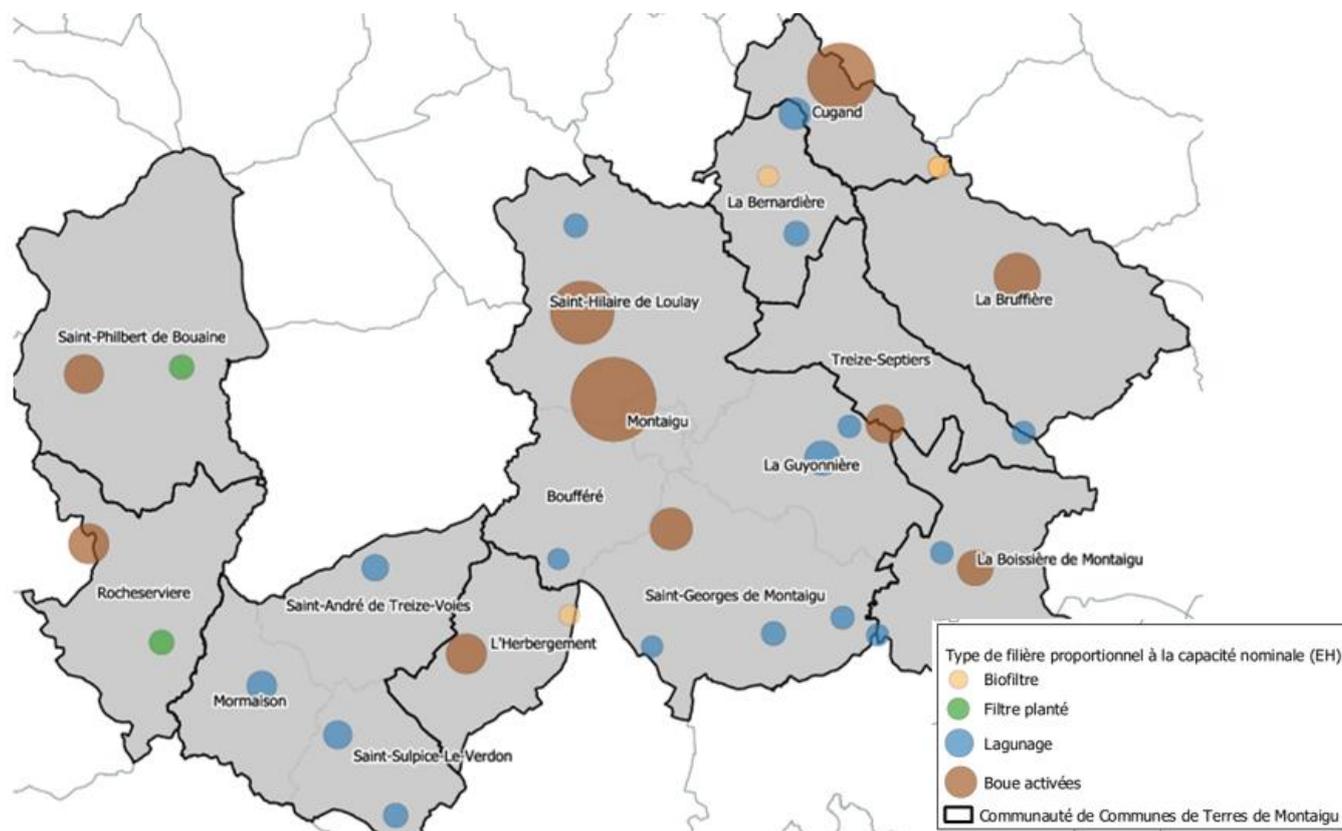
8 ouvrages permettent la maîtrise des déversements d'effluents au milieu naturel par temps de pluie :

| Type d'équipement de type BASSIN TAMPON | Localisation | Volume de stockage (m3) |
|---|---|-------------------------|
| BT Montaigu | Rue Joseph Gaillard - Montaigu | 800 |
| Boufféré | PR Lourie - Boufféré | 200 |
| Saint Georges de Montaigu | Lieu-dit Les Pinserons – St Georges de Montaigu | 200 |
| L'Herbergement | STEP L'Herbergement – Le Cerisier | 500 |
| La Bruffière | La Boulardière – La Bruffière | 200 |
| St Hilaire de Loulay | STEP St Hilaire de Loulay | 200 |
| La Boissière de Montaigu | Prétraitement STEP | 200 |
| Treize Septiers | STEP | 200 |

1.9. Ouvrages d'épuration des eaux usées



31 Stations de Traitement des Eaux Usées (STEU) assurent le traitement des eaux usées sur le territoire.



Il est à noter que la STEP de type boues activées située sur la commune de Cugand est sous maîtrise d'ouvrage SMFA (Syndicat Mixte Fermé d'Assainissement) de Cugand-Gétigné.

Les tableaux ci-dessous présentent pour chaque ouvrage "station d'épuration" une fiche synthétique du fonctionnement annuel 2023 :

STEU N°1: Station d'épuration de Rocheservière

Code Sandre de la station : 0444156S0005

| Caractéristiques générales | |
|---|---------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 26/07/2005 |
| Commune d'implantation | Corcoué sur Logne (44650) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 2800 |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 670 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 5-11-2004 | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur Eau douce de surface Nom du milieu récepteur La Boulogne | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| DCO | 125 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| MES | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 85 |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 2 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C | |
|------------|----------------------------|--------------------|--------|------|-------|--------|------|-------|--------|------------------|-------|-------|-----------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|--------------------|-------------------|------|
| | | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | E |
| 22/01/2023 | 830 | 123,88 | 64,74 | 3,6 | 95,04 | 124,5 | 16 | 88,54 | 52,29 | 3 | 94,88 | 31,13 | | | | | | | | | | 0,38 | | 0 | 12,1 |
| 13/02/2023 | 377 | 56,27 | 120,64 | 2,4 | 99,14 | 286,52 | 28 | 95,79 | 116,87 | 3 | 98,89 | 69,57 | 31,29 | 3 | 95,87 | 31,37 | 4,82 | 93,38 | 3,2 | 0,29 | 96,09 | 0,2 | | 11,5 | |
| 01/03/2023 | 409 | 61,04 | 114,52 | 3 | 98,9 | 269,94 | 23 | 96,43 | 114,52 | < 3 | 98,9 | 68,17 | | | | | | | | | 0,86 | | 0 | 13,1 | |
| 17/04/2023 | 537 | 80,15 | 144,99 | 2 | 99,25 | 236,28 | 16 | 96,32 | 102,03 | 3 | 98,4 | 60,73 | | | | | | | | | 0,54 | | 0 | 14,5 | |
| 16/05/2023 | 395 | 58,96 | 118,5 | 5,1 | 98,24 | 264,65 | 21 | 96,75 | 94,8 | 3 | 98,7 | 56,43 | 27,45 | 1,6 | 97,61 | 27,49 | 5,04 | 92,48 | 3,09 | 1,15 | 84,76 | 0,2 | | 17,3 | |
| 03/06/2023 | 308 | 45,97 | 110,88 | 2 | 99,41 | 252,56 | 13 | 98,31 | 101,64 | 3 | 99,03 | 60,5 | | | | | | | | | 0,9 | | 0 | 19,5 | |
| 07/07/2023 | 300 | 44,78 | 108 | < 2 | 99,31 | 240 | 19 | 97,05 | 108 | 3 | 98,96 | 64,29 | | | | | | | | | 0,92 | | 0 | 21,2 | |
| 10/07/2023 | 301 | 44,93 | 108,36 | < 2 | 99,28 | 240,8 | 19 | 96,92 | 108,36 | 3 | 98,92 | 64,5 | | | | | | | | | 0,92 | | 0 | 21,2 | |
| 16/08/2023 | 257 | 38,36 | 102,8 | 2 | 99,43 | 226,16 | 22 | 97,13 | 97,66 | 3 | 99,09 | 58,13 | 25,93 | 2,1 | 97,61 | 25,96 | 13,31 | 84,87 | 3,11 | 0,52 | 95,07 | 0 | | 22,3 | |
| 12/09/2023 | 271 | 40,45 | 121,95 | 10 | 97,47 | 224,93 | 30 | 95,88 | 124,66 | < 3 | 99,26 | 74,2 | | | | | | | | | 0,54 | | 0 | 21,5 | |
| 12/10/2023 | 283 | 42,24 | 113,2 | < 2 | 99,39 | 249,04 | 15 | 97,93 | 96,22 | < 3 | 98,93 | 57,27 | | | | | | | | | 0,4 | | 1 | 20,9 | |
| 19/11/2023 | 1 164 | 173,73 | 151,32 | < 2 | 98,18 | 302,64 | 14 | 93,62 | 110,58 | < 3 | 96,26 | 65,82 | 31,98 | 2 | 91,37 | 34,34 | 5,48 | 77,99 | 4,47 | 0,26 | 91,98 | 0,2 | | 17,4 | |
| 05/12/2023 | 759 | 113,28 | 129,03 | < 2 | 98,49 | 220,11 | 11 | 95,14 | 113,85 | < 3 | 97,44 | 67,77 | | | | | | | | | 0,2 | | 0 | 12,6 | |

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°2: Station d'épuration La Bernardière Nord du Bourg
Code Sandre de la station : 0485021S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel |
| Date de mise en service | 24/01/2005 |
| Commune d'implantation | La Bernardière (85610) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 1000 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 150 |

| Prescriptions de rejet | | | | |
|------------------------------|--|-----------------------------|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 07/05/2004 | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | |
| | Nom du milieu récepteur | Le Maingot | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| MES | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | 50 |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | MES | | | DCO | | | DCO f | | | DBO5 | | | DBO5 f | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm |
|------------|----------------------------|-------------------------|-------|------|-------|--------|------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|--------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|---|--|--------------------|
| | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | | |
| | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | | |
| 13/06/2023 | 104,14 | 69,43 | 54,15 | 77 | 90,05 | 106,22 | 360 | 76,28 | 186 | 87,74 | 36,45 | 43 | 91,74 | 16 | 96,93 | 60,75 | 13,43 | 40,7 | 78,79 | 13,43 | 40,7 | 78,79 | 1,52 | 10,4 | 52,12 | 0 | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°3: Station d'épuration La Bernardière Le Tacret
Code Sandre de la station : 0485021S0003

| Caractéristiques générales | | | |
|---|--|--|---------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel | | |
| Date de mise en service | 25/01/2010 | | |
| Commune d'implantation | La Bernardière (85610) | | |
| Lieu-dit | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 243 | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 36 | | |
| Prescriptions de rejet | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | La Margerie | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| MES | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | 50 |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | |

| Date | Débit m ³ /j | MES | | | DCO | | | DCO f | | DBO5 | | | DBO5 f | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | |
|------------|----------------------------|--------------------|-------|-----|-------|------|-----|-------|-----|-------|------|-----|--------|-----|-----------------------|-------|------|------|-------|------|------|-------|------|-----|--------------------|------|
| | | Charge hydraulique | | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | % | kg/j | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | mg/l |
| 13/06/2023 | 16,72 | 45,81 | 16,72 | 30 | 98,92 | 30,6 | 220 | 95,69 | 144 | 97,18 | 11,7 | 35 | 98,21 | 16 | 99,18 | 80,16 | 2,56 | 23,3 | 94,54 | 2,56 | 23,3 | 94,54 | 0,34 | 5,7 | 90,07 | 0 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°4: Station d'épuration La Brunelière
Code Sandre de la station : 0485021S0004

| Caractéristiques générales | | | | | | |
|---|--|--|-------------------------|------------|------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Biofiltre | | | | | |
| Date de mise en service | 01/10/2013 | | | | | |
| Commune d'implantation | La Bernardière (85610) | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 60 | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 9 | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | | | |
| | Nom du milieu récepteur | La Margerie | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| MES | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | 50 | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | |
| Date | MES (mg/l) | DCO (mg/l) | DBO ₅ (mg/l) | NTK (mg/l) | NGL (mg/l) | Pt (mg/l) |
| 17/10 | 18 | 75 | 7 | 12,5 | 81,83 | 12,9 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°5: Station d'épuration La Boissière de Montaigu - Bourg
Code Sandre de la station : 0485025S0001

| Caractéristiques générales | |
|---|----------------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 19/09/2018 |
| Commune d'implantation | La Boissière de Montaigu (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 1900 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 770 |

| Prescriptions de rejet | | | | |
|------------------------------|---|-----------------------------|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 27/11/2019 | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | |
| | Nom du milieu récepteur | Ruisseau de la Lignée | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 15 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |
| DCO | 65 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 70 |
| MES | 20 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 85 |
| NGL | 10 | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 1 | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Mois | Débit moyen mensuel | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie | Température | | | |
|-----------|---------------------|-------|--------|-----|-------|--------|----|-------|------------------|---|-------|------------------|-------|-----|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|--------------|-------------|-----|----|----|
| | m ³ /j | % | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | % | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | | | Rdt | mm | °C |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Janvier | 632,98 | 82,2 | 83,78 | 2 | 98,48 | 206,65 | 23 | 92,91 | 72,61 | 3 | 97,37 | 63,69 | | | | | | | 2,6 | 0,52 | 87,29 | 99,2 | 16 | | | |
| Février | 245,72 | 31,91 | 92,29 | 3 | 99,12 | 191,34 | 23 | 96,74 | 60,78 | 3 | 98,66 | 53,31 | 20,06 | 3 | 95,94 | 20,21 | 4,92 | 93,39 | 2,3 | 0,3 | 96,46 | 24,6 | 14 | | | |
| Mars | 546,48 | 70,97 | 53,76 | 3,8 | 96,56 | 103,04 | 16 | 92,45 | 32,7 | 3 | 95,54 | 28,69 | | | | | | | 1,46 | 0,47 | 84,41 | 117 | 18 | | | |
| Avril | 311,2 | 40,42 | 71,04 | 4,7 | 97,96 | 174,64 | 36 | 93,63 | 76,96 | 3 | 98,8 | 67,51 | 28,24 | 5,1 | 94,42 | 28,49 | 9,69 | 89,49 | 2,06 | 0,3 | 95,52 | 48 | 5 | | | |
| Mai | 226,94 | 29,47 | 41,16 | 7,1 | 96,36 | 166,6 | 29 | 96,33 | 76,44 | 3 | 99,17 | 67,05 | | | | | | | 2,1 | 0,27 | 97,26 | 13 | 5 | | | |
| Juin | 170,27 | 22,11 | 1341,9 | 6,7 | 99,88 | 1874,4 | 38 | 99,53 | 532,5 | 4 | 99,83 | 467,11 | 46,86 | 3,1 | 98,47 | 46,86 | 4,07 | 97,98 | 16,81 | 0,53 | 99,27 | 38 | 6 | | | |
| Juillet | 153,35 | 19,92 | 103,09 | 2 | 99,55 | 224,93 | 28 | 97,09 | 89,03 | 3 | 99,21 | 78,1 | | | | | | | 2,91 | 1,2 | 90,34 | 37 | 0 | | | |
| Août | 154,11 | 20,01 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 37,6 | 19 | | | |
| Septembre | 197,07 | 25,59 | 77,4 | 7,8 | 97,98 | 149,4 | 33 | 95,58 | 59,4 | 3 | 98,99 | 52,11 | | | | | | | 1,75 | 0,46 | 94,72 | 73 | 19 | | | |
| Octobre | 324,35 | 42,12 | 118,08 | 8,1 | 95,34 | 282,08 | 25 | 93,97 | 104,96 | 3 | 98,06 | 92,07 | 33,26 | 2,5 | 94,89 | 33,82 | 4,53 | 90,89 | 3,57 | 2,35 | 55,22 | 81 | 1 | | | |
| Novembre | 775,37 | 100,7 | 46,32 | 6,2 | 94,77 | 100,36 | 29 | 88,7 | 42,46 | 3 | 97,24 | 37,25 | | | | | | | 1,62 | 0,39 | 90,5 | 133 | 19 | | | |
| Décembre | 613,42 | 79,66 | 57,72 | 6 | 95,12 | 115,44 | 25 | 89,84 | 48,84 | 3 | 97,12 | 42,84 | 13,85 | 4,7 | 84,09 | 14,7 | 8,64 | 72,43 | 1,55 | 1,15 | 65,29 | 107 | 20 | | | |

Commentaires : le bilan du mois d'aout a été reporté en octobre.

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°6 : Station d'épuration La Boissière de Montaigu – Zone Artisanale
Code Sandre de la station : 0485025S0002

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------|--|-----------------------------|-----------------------|--|-----------|---------------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 01/01/1990 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | La Boissière de Montaigu (85600) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 120 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 18 | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | | Nom du milieu récepteur | | Ruisseau de la Lignée | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | | et / ou | | | | Rendement (%) | | |
| DBO ₅ | | 35 | | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | |
| DCO | | 200 | | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | |
| MES | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | |
| NGL | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| pH | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°7 : Station d'épuration La Boissière de Montaigu – Village du Pont Léger
Code Sandre de la station : 0485025S0004

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|--|--|-----------------------------|--------|--|--------|---------------|--------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | Lagunage naturel | | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | 01/01/2012 | | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | La Boissière de Montaigu (85600) | | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | 110 | | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | | | 16 | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | Type de milieu récepteur | | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | Nom du milieu récepteur | | | Ruisseau de la Lignée | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | | 35 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| DCO | | 200 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| MES | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | | |
| NGL | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NTK | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| pH | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Pt | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°8 : Station d'épuration La Bruffière – St Symphorien
Code Sandre de la station : 0485039S0003

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------|--|--------|--|--------|----------------------|--------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 01/01/1996 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | La Bruffière (85530) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 139 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 21 | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | Type de milieu récepteur | | | | Eau douce de surface | | | |
| | | | | Nom du milieu récepteur | | | | La Mozelle | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | | 35 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| DCO | | 200 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| MES | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | | |
| NGL | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NTK | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| pH | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Pt | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | | | | | | | | | | | / |

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°9 : Station d'épuration La Bruffière – Pont Breland
Code Sandre de la station : 0485039S0005

| Caractéristiques générales | |
|---|----------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 15/11/2016 |
| Commune d'implantation | La Bruffière (85530) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 4000 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 1229 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 15/11/2016 | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | La Moselle | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 15 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 95 |
| DCO | 50 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 75 |
| MES | 20 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 70 |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 1 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|-------|-------|----------|------|-------|------------------|---------|-------|-----------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|------|--------|-------|--------------------|-------------------|
| | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 09/01/2023 | 1 389 | 113,02 | 180,57 | 5,1 | 95,99 | 347,25 | 23 | 90,6 | 138,9 | < 3 | 96,94 | 57,88 | 36,67 | 1,6 | 93,81 | 41,64 | 2,31 | 92,13 | 5,43 | 0,55 | 85,63 | 5,4 | 10,4 |
| 08/02/2023 | 410 | 33,36 | 143,5 | 2 | 99,41 | 340,3 | 25 | 96,9 | 127,1 | 3 | 99 | 52,96 | | | | | | | | 0,84 | | 0 | 11,9 |
| 10/03/2023 | 756 | 61,51 | 98,28 | 5 | 95,99 | 173,88 | 23 | 89,56 | 90,72 | 4 | 96,52 | 37,8 | | | | | | | | 0,39 | | 16,6 | 12,5 |
| 13/03/2023 | 932 | 75,83 | 121,16 | 5,3 | 95,7 | 214,36 | 23 | 89,44 | 111,84 | 4 | 96,48 | 46,6 | | | | | | | | 0,39 | | 7,8 | 12,5 |
| 16/04/2023 | 490 | 39,87 | 142,1 | < 2 | 99,3 | 294 | 18 | 96,98 | 122,5 | < 3 | 98,79 | 51,04 | 30,52 | 1,5 | 97,57 | 30,58 | 2,43 | 96,07 | 2,96 | < 0,05 | 99,17 | 0 | 15,2 |
| 11/05/2023 | 492 | 40,03 | 88,56 | 2 | 98,84 | 191,88 | 20 | 94,63 | 54,12 | 3 | 97,15 | 22,55 | | | | | | | | 0,77 | | 2,6 | 18,6 |
| 06/06/2023 | 248 | 20,18 | 119,04 | 2 | 99,53 | 171,12 | 18 | 97,07 | 71,92 | 3 | 98,84 | 29,97 | | | | | | | | 0,58 | | 0 | 20,5 |
| 11/07/2023 | 248 | 20,18 | 99,2 | 19 | 95,21 | 205,84 | 29 | 96,48 | 91,76 | 3 | 99,18 | 38,23 | 24,62 | 2 | 97,97 | 24,65 | 2,95 | 97,01 | 2,95 | 0,59 | 95 | 0 | 21,5 |
| 01/08/2023 | 263 | 21,4 | 49,97 | < 2 | 98,72 | 163,06 | 25 | 95,11 | 68,38 | < 3 | 98,6 | 28,49 | | | | | | | | 0,16 | | 3,2 | 22,5 |
| 16/09/2023 | 284 | 23,11 | 82,36 | < 2 | 99,28 | 241,4 | 23 | 97,16 | 99,4 | < 3 | 99,1 | 41,42 | | | | | | | | 0,15 | | 0,6 | 20,9 |
| 11/10/2023 | 286 | 23,27 | 42,9 | < 2 | 98,68 | 228,8 | 21 | 97,4 | 125,84 | < 3 | 99,33 | 52,43 | 29,43 | 0,89 | 99,14 | 29,46 | 1 | 99,04 | 3,12 | 0,15 | 98,64 | 0 | 19,7 |
| 05/11/2023 | 3 592,98 | 292,35 | 69,92 | 1,33 | 93,13 | 161,92 | 8,21 | 81,75 | 51,52 | < 1,54 | 89,24 | 21,47 | | | | | | | | 0,06 | | 2,2 | 17,3 |
| 06/11/2023 | 1 695 | 137,92 | 64,41 | 3 | 92,03 | 149,16 | 16 | 81,65 | 47,46 | < 3 | 89,18 | 19,77 | | | | | | | | 0,13 | | 5,2 | 17,3 |
| 10/12/2023 | 2 400,14 | 195,29 | 456,03 | 36,87 | 80,47 | 1 032,06 | 93,6 | 78,09 | 480,03 | < 39,54 | 80,1 | 200,01 | | | | | | | | 0,15 | | 7,9 | 14,2 |

Commentaires : le bilan du mois de décembre est jugé non représentatif par rapport aux volumes

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°10 : Station d'épuration de Cugand – Beauséjour
Code Sandre de la station : 0485076S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|----------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 15/03/2021 |
| Commune d'implantation | Cugand (85610) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 9600 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 2283 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|-------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input type="checkbox"/> Déclaration en date du | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | La Sèvre Nantaise | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 75 |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 70 |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 2 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Tempér °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|----------|-------|-------|----------|------|-------|------------------|---------|-------|-----------------------|--------|------|-------|--------|------|-------|-------|------|-------|--------------------|--------------|
| | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 09/01/2023 | 3 101 | 135,83 | 356,62 | 3,2 | 97,1 | 679,12 | 19,8 | 90,59 | 266,69 | < 3 | 96,37 | 46,3 | 152,26 | 2,8 | 94,06 | 162,8 | 3,3 | 93,46 | 9,61 | 0,3 | 89,93 | 3,6 | 12,5 |
| 08/02/2023 | 1 012 | 44,33 | 385,57 | 4,8 | 98,75 | 785,31 | 29,4 | 96,23 | 266,16 | < 3 | 98,86 | 46,21 | | | | | | | 11,64 | 0,67 | 94,2 | 0 | 12,2 |
| 10/03/2023 | 2 226 | 97,5 | 723,45 | 28,67 | 91,35 | 977,21 | 54,3 | 87,88 | 249,31 | < 10,49 | 90,82 | 43,28 | | | | | | | 8,9 | 1,3 | 68,16 | 18,1 | 14,1 |
| 16/04/2023 | 1 059 | 46,39 | 637,52 | 3 | 99,49 | 1 460,36 | 29,9 | 97,79 | 482,9 | < 3 | 99,33 | 83,84 | 103,04 | 5,3 | 94,46 | 103,68 | 6,5 | 93,25 | 7,62 | 1 | 85,88 | 0 | 15,7 |
| 11/05/2023 | 1 264 | 55,37 | 1 193,22 | 2 | 99,78 | 2 581,09 | 32,6 | 98,35 | 806,43 | < 3 | 99,51 | 140,01 | | | | | | | 7,46 | 0,7 | 87,73 | 0,3 | 13,8 |
| 06/06/2023 | 712 | 31,19 | 385,9 | 1 | 99,81 | 835,18 | 37,3 | 96,79 | 196,51 | < 3 | 98,9 | 34,12 | | | | | | | 7,48 | 0,6 | 94,24 | 0 | 14,1 |
| 11/07/2023 | 639 | 27,99 | 302,25 | 3,8 | 99,19 | 649,22 | 33 | 96,73 | 273,49 | < 3 | 99,29 | 47,48 | 87,73 | 3,2 | 97,65 | 88,18 | 4,8 | 96,5 | 6,9 | 0,4 | 96,27 | 0 | 22,1 |
| 01/08/2023 | 663 | 29,04 | 178,74 | 4,4 | 98,31 | 634,49 | 28,3 | 96,94 | 234,7 | < 3 | 99,12 | 40,75 | | | | | | | 7,23 | 0,4 | 96,2 | 6,1 | 22,9 |
| 16/09/2023 | 599 | 26,24 | 165,32 | 3,2 | 98,8 | 433,08 | 22,4 | 96,8 | 240,8 | < 3 | 99,23 | 41,81 | | | | | | | 4,85 | 0,6 | 92,36 | 0,3 | 23,8 |
| 11/10/2023 | 633 | 27,73 | 322,2 | 3,6 | 99,27 | 730,48 | 26,2 | 97,67 | 245,6 | < 3 | 99,21 | 42,64 | 68,05 | 2,2 | 97,9 | 68,36 | 3,5 | 96,68 | 8,29 | 0,5 | 96,09 | 0,3 | 17,3 |
| 20/11/2023 | 1 998 | 87,52 | 833,17 | 1,6 | 99,6 | 1 334,66 | 22,2 | 96,51 | 429,57 | < 3 | 98,53 | 74,58 | | | | | | | 6,99 | 0,7 | 78,98 | 1 | 14,3 |
| 10/12/2023 | 3 732 | 163,47 | 600,85 | 4,4 | 97,14 | 1 619,69 | 28 | 93,24 | 153,01 | < 3 | 92,34 | 26,56 | | | | | | | 6,72 | 0,4 | 76,72 | 7,9 | 13,9 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°11 : Station d'épuration de Cugand – La Doucinière
Code Sandre de la station : En cours

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|---|-------------------------|--|--|-----------------------------|-----------|--|-----------|---------------|-----------|--------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | Biofiltres | | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | 2020 | | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | Cugand (85610) | | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | 80 | | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | | | 11 | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | Type de milieu récepteur | | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | Nom du milieu récepteur | | | La Sèvre Nantaise | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | | 35 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| DCO | | 200 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| MES | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NGL | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NTK | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| pH | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Pt | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | | | | | | | | | | | / |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°12 : Station d'épuration de La Guyonnière – Chemin des Balangeards
Code Sandre de la station : 0485107S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|-----------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel |
| Date de mise en service | 01/02/2003 |
| Commune d'implantation | La Guyonnière (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 1700 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 255 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 24/06/2002 | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | Ruisseau de la Cour | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| DCO | 125 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| MES | 150 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 50 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique | | | MES | | | DCO | | | DCO f | | | DBO5 | | | DBO5 f | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm |
|------------|----------------------------|--------------------|-------|-----|-------|--------|-----|-------|------|-------|-------|------|-----|------|-------|-------|--------|-------|-------|-----------------------|-------|-------|------|------|------|-----|------|------|---|--------------------|
| | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | | | |
| | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | |
| 07/11/2023 | 577 | 226,27 | 63,47 | 80 | 27,27 | 164,44 | 160 | 43,86 | 97 | 65,96 | 57,7 | | | 9 | 91 | 56,57 | 10,5 | 12,3 | 32,42 | 10,5 | 20,47 | | 1,38 | 3,7 | | 1,3 | | | | |
| 02/10/2023 | 217 | 85,1 | 56,42 | 180 | 30,77 | 145,17 | 287 | 57,1 | 146 | 78,18 | 62,93 | | | 51 | 82,41 | 61,7 | 18,71 | 20,45 | 76,29 | 18,71 | 21,63 | 74,92 | 1,87 | 8,12 | 5,58 | 0 | | | | |

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°13 : Station d'épuration de La Guyonnière – La Brétinière
Code Sandre de la station : 0485107S0003

| Caractéristiques générales | | | | | | |
|---|--|--|----------------------------|------------|------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel | | | | | |
| Date de mise en service | 10/10/2008 | | | | | |
| Commune d'implantation | La Guyonnière (85600) | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 130 | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 20 | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | | | |
| | Nom du milieu récepteur | Ruisseau d'Asson | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| MES | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | |
| Date | MES (mg/l) | DCO-f (mg/l) | DBO ₅ -f (mg/l) | NTK (mg/l) | NGL (mg/l) | Pt (mg/l) |
| 13/04 | 150 | 103 | 15 | 39,6 | 40,16 | 8,11 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°15 : Station d'épuration de L'Herbergement – La Riblauderie
Code Sandre de la station : En cours

| Caractéristiques générales | | | | | | |
|---|--|--|-------------------------|------------|------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Biofiltres | | | | | |
| Date de mise en service | 2020 | | | | | |
| Commune d'implantation | L'Herbergement (85260) | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 35 | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 5 | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | | | |
| | Nom du milieu récepteur | Ruisseau Le Blaison | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 50 | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | |
| Date | MES (mg/l) | DCO (mg/l) | DBO ₅ (mg/l) | NTK (mg/l) | NGL (mg/l) | Pt (mg/l) |
| 18/04 | 42 | 97 | 9 | 17,1 | 27,46 | 10,8 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°16 : Station d'épuration de Boufféré – La Fromagère
Code Sandre de la station : 0485146S0003

| Caractéristiques générales | | | | | | | | |
|---|--|--|---------------|-------------------------|----------------------------|------------|------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | 01/11/2007 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | Boufféré (85600) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 60 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 9 | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | | | | | |
| | Nom du milieu récepteur | Fossé puis ruisseau Le Blaison | | | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) | | | | | |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | | | |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 | | | | | |
| MES | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 50 | | | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | |
| Date | MES (mg/l) | DCO (mg/l) | DCO-f (mg/l) | DBO ₅ (mg/l) | DBO ₅ -f (mg/l) | NTK (mg/l) | NGL (mg/l) | Pt (mg/l) |
| 10/07 | 56 | 230 | 106 | 36 | 10 | 14,2 | 14,2 | 6,13 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°17 : Station d'épuration de Mormaison
Code Sandre de la station : 0485150S0001

| Caractéristiques générales | |
|---|-------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Lagunage naturel |
| Date de mise en service | 01/07/1992 |
| Commune d'implantation | Mormaison (85260) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 850 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 129 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 02/10/2006 | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | L'Issoire | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| DCO | 125 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 60 |
| MES | 150 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 50 |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | 60 |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | | MES | | | DCO | | | DCO f | | | DBO5 | | | DBO5 f | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm |
|------------|----------------------------|-------------------------|-------|------|-------|-------|------|-------|-----|-------|-------|------|-------|-----|------|--------|------|------|-----------------------|------|------|-------|------|------|------|------|--|--|--------------------|
| | | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | | |
| 20/09/2023 | 257 | 199,22 | 48,83 | 61 | 67,89 | 97,66 | 210 | 44,74 | 86 | 77,37 | 41,12 | 25 | 84,38 | 4 | 97,5 | 80,63 | 9,74 | 10,9 | 71,24 | 9,74 | 10,9 | 71,24 | 1,17 | 9,54 | | 28,2 | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°18 : Station d'épuration de Saint André Treize Voies
Code Sandre de la station : 0485197S0001

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|--------------------|-------|--|-------|-------|------|-------|-----|---|-------|-----|-------|---------------|-------|--------|------|------|------|-------|-------|------|------|------|-------|------|---|------|------|---|------|--------|---|------|------|---|----|------------------|-----|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | | | | | | | Lagunage naturel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | | | | | | | 01/02/2000 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | | | | | | | St André Treize Voies (85260) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | 541 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 81 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 18/12/1998 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | | | | | | | Type de milieu récepteur Eau douce de surface Nom du milieu récepteur L'Ognon | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polluant autorisé | | | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | | | | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DBO ₅ | | | | 35 | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCO | | | | 200 | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MES | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NGL | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NTK | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pt | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date | Débit | Charge hydraulique | | | | | | MES | | | | | | DCO | | | | | | DCO f | | | | | | DBO5 | | | | | | DBO5 f | | | | | | Charge organique | NK | | | | | | NGL | | | | | | Pt | | | | | | Pluviométrie |
| | | E | | S | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | S | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | S | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | E | | S | | | Rdt | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | m ³ /j | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mm | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11/07/2023 | 69,12 | 85,12 | 40,09 | 130 | 77,59 | 77,41 | 390 | 65,18 | 119 | 89,38 | 33,87 | 100 | 79,59 | 16 | 96,73 | 104,34 | 8,23 | 28,8 | 75,8 | 8,23 | 28,92 | 75,7 | 0,98 | 7,11 | 49,93 | 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°19 : Station d'épuration de St Georges de Montaigu – Rte de Boufféré
Code Sandre de la station : 0485217S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|--------------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 01/11/1985 |
| Commune d'implantation | St Georges de Montaigu (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 3000 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 450 |

| Prescriptions de rejet | | | | |
|------------------------------|--|-----------------------------|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 14/01/2015 | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | |
| | Nom du milieu récepteur | La Maine | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 75 |
| MES | 20 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | 10 | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 2 | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|------|-------|--------|------|-------|--------|------------------|-------|-------|-----------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|------|--------------------|-------------------|
| | | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 16/01/2023 | 652 | 144,89 | 78,24 | 3 | 97,37 | 130,4 | 21 | 88,94 | 60,64 | 3 | 96,6 | 33,69 | 15,65 | 1,6 | 92,98 | 17,81 | 12,61 | 51,37 | 1,84 | 1,35 | 49,56 | 8,8 | 17,4 | |
| 22/02/2023 | 326 | 72,44 | 166,26 | 3,3 | 99,32 | 296,66 | 26 | 96,99 | 101,06 | 3 | 98,98 | 56,14 | | | | | | | | 1,17 | | 3,7 | 6 | |
| 04/03/2023 | 364 | 80,89 | 222,04 | 8 | 98,59 | 316,68 | 32 | 96,04 | 120,12 | 3 | 99,02 | 66,73 | | | | | | | | 0,61 | | 0 | 6 | |
| 02/04/2023 | 676 | 150,22 | 169 | 13 | 94,75 | 398,84 | 40 | 93,16 | 141,96 | 7 | 96,64 | 78,87 | 42,99 | 4,4 | 93,02 | 42,99 | 9,48 | 84,96 | 4,83 | 0,77 | 89,15 | 0 | 18,4 | |
| 14/05/2023 | 370 | 82,22 | 92,5 | 5 | 98,12 | 251,6 | 36 | 95,03 | 99,9 | 3 | 98,96 | 55,5 | | | | | | | | 0,82 | | 0 | 18,8 | |
| 23/06/2023 | 315 | 70 | 129,15 | 2 | 99,56 | 299,25 | 28 | 97,32 | 126 | 3 | 99,32 | 70 | | | | | | | | 0,99 | | 0 | 20,6 | |
| 06/07/2023 | 289 | 64,22 | 115,6 | 6,7 | 98,48 | 291,89 | 29 | 97,4 | 130,05 | 3 | 99,4 | 72,25 | 35,26 | 3,2 | 97,62 | 35,26 | 4,76 | 96,46 | 3,87 | 1,01 | 93,17 | 0 | 21,6 | |
| 07/08/2023 | 370 | 82,22 | 107,3 | 3,3 | 98,94 | 325,6 | 32 | 96,62 | 133,2 | 3 | 99,23 | 74 | | | | | | | | 0,81 | | 0 | 18,9 | |
| 26/09/2023 | 281 | 62,44 | 103,97 | 19 | 94,61 | 219,18 | 37 | 95,02 | 101,16 | 5 | 98,54 | 56,2 | | | | | | | | 1,47 | | 0 | 19,6 | |
| 17/10/2023 | 275 | 61,11 | 107,25 | 4,7 | 98,73 | 222,75 | 36 | 95,33 | 107,25 | 3 | 99,19 | 59,58 | 33,55 | 2,6 | 97,76 | 33,55 | 6,28 | 94,59 | 3,77 | 0,55 | 95,81 | 0 | 20,6 | |
| 02/11/2023 | 688 | 152,89 | 62,61 | 2 | 97,75 | 110,08 | 17 | 89,14 | 42,66 | 3 | 95,06 | 23,7 | | | | | | | | 1,38 | 1,85 | 5,48 | 8,4 | 18,6 |
| 06/12/2023 | 623 | 138,44 | 80,99 | 2 | 98,44 | 205,59 | 24 | 92,65 | 80,99 | 3 | 97,67 | 44,99 | | | | | | | | 0,18 | | 0 | 12,4 | |

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°20 : Station d'épuration de St Georges de Montaigu – La Rangzière
Code Sandre de la station : 0485217S0006

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------|--|--------|--|--------|---------------|--------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 06/07/2005 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | St Georges de Montaigu (85600) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 187 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 22 | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | | Nom du milieu récepteur | | La Grande Maine | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | | 35 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| DCO | | 200 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| MES | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | | |
| NGL | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NTK | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| pH | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Pt | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | | | | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°21 : Station d'épuration de Saint Georges de Montaigu – La Chapelière
Code Sandre de la station : 0485217S0007

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------|--|--------|--|--------|---------------|--------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 01/03/1994 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | St Georges de Montaigu (85600) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 83 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 12 | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | | Nom du milieu récepteur | | Le Bouvreau | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | et / ou | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | | 35 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| DCO | | 200 | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | | |
| MES | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | | |
| NGL | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NTK | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| pH | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Pt | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | | | | | | | / | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°22 : Station d'épuration de Saint Georges de Montaigu – La Dragonnière
Code Sandre de la station : 0485217S0008

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------|--|--------|--|-----------------------------|----------------------|--|-----------|---------------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 15/09/2009 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | St Georges de Montaigu (85600) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 150 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 22 | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | | | |
| | | | | Nom du milieu récepteur | | La Grande Maine | | | | | |
| Polluant autorisé | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | | et / ou | | | | Rendement (%) | | |
| DBO ₅ | | 35 | | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | |
| DCO | | 200 | | | <input type="checkbox"/> et | | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | 60 | | |
| MES | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | 50 | | |
| NGL | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| pH | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | | | | | <input type="checkbox"/> et | | <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| Aucun bilan en 2023 | | | | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°23 : Station d'épuration de Saint Hilaire de Loulay – ZI Les Landes de Roussais
Code Sandre de la station : 0485224S0001

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------|--------------------|------|------|-------|-------|--|-------|----|-------|------|---|------|--|---|-------|------|-------|------|------|---------------|------|-------|-------|------|------|------|--------|------|---|------|------|---|------------------|------|------|---|------|------|---|-----|--|--|--|--|--|----|--|--|--|--|--|--------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | | | | | | | | | | | Lagunage naturel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | | | | | | | | | | | 01/01/1994 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | | | | | | | | | | | St Hilaire de Loulay (85600) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | | | | 154 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input type="checkbox"/> Déclaration en date du ... | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | | | | | | | | | | | Type de milieu récepteur Eau douce de surface Nom du milieu récepteur La Maine | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polluant autorisé | | | | | | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | | | | | | et / ou | | | | | | | Rendement (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DBO ₅ | | | | | | | 35 | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCO | | | | | | | 200 | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MES | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NGL | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NTK | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pt | | | | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date | Débit | Charge hydraulique | | MES | | | | | | DCO | | | | | | DCO f | | | | | | DBO5 | | | | | | DBO5 f | | | | | | Charge organique | NK | | | | | | NGL | | | | | | Pt | | | | | | Pluviométrie |
| | | | | E | | S | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | S | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | S | | Rdt | | E | | S | | | Rdt | | E | | S | | Rdt | | | | | | | | | | | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | | | | | | | | | | | | |
| 19/04/2023 | 50,8 | 220,87 | 5,59 | 12 | 89,09 | 11,18 | 50 | 77,27 | 40 | 81,82 | 5,08 | | | | | 15 | 85 | 54,92 | 1,5 | 11,2 | 62,16 | 1,5 | 12,23 | 58,68 | 0,12 | 1,45 | 37,5 | 0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°24 : Station d'épuration de Saint Hilaire de Loulay – La Verгнаie
Code Sandre de la station : 0485224S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|------------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 21/04/2020 |
| Commune d'implantation | St Hilaire de Loulay (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 8100 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 2000 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 03/10/2016 | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | Le Noyer | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 95 |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 95 |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | 10 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 1 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|--------------------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|--------|------------------|-------|-------|-----------------------|------|-------|-------|------|-------|------|------|-------|------|--------------------|-------------------|
| | | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | | |
| | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | | |
| 17/01/2023 | 1 591 | 79,55 | 254,56 | 9,23 | 93,89 | 286,38 | 22,15 | 86,97 | 151,15 | 9,09 | 89,87 | 31,1 | 37,39 | 2,84 | 87,22 | 39,03 | 4,54 | 80,43 | 4,45 | 0,26 | 90,24 | 8,4 | 8 | |
| 05/02/2023 | 439 | 21,95 | 140,48 | 4 | 98,68 | 326,62 | 17 | 97,6 | 166,82 | 2,06 | 99,43 | 34,33 | | | | | | | 3,8 | 0,39 | 95,29 | 0 | 9 | |
| 13/03/2023 | 976 | 48,8 | 146,4 | 2 | 98,59 | 257,66 | 17 | 93,21 | 121,02 | 0,98 | 99,17 | 24,9 | | | | | | | 4,55 | 0,26 | 94,21 | 7,8 | 11 | |
| 05/04/2023 | 522 | 26,1 | 167,04 | 2 | 99,36 | 383,67 | 20 | 97,21 | 182,7 | 8 | 97,65 | 37,59 | 37,58 | 2,03 | 97,1 | 38,12 | 3,06 | 95,7 | 3,99 | 0,26 | 96,51 | 0 | 12 | |
| 12/05/2023 | 481 | 24,05 | 153,92 | 3 | 99,04 | 339,11 | 24 | 96,53 | 129,87 | 4,4 | 98,34 | 26,72 | | | | | | | 4,13 | 0,81 | 90,43 | 0 | 16 | |
| 08/06/2023 | 379 | 18,95 | 132,65 | 5 | 98,5 | 377,86 | 17 | 98,21 | 189,88 | 3,17 | 99,34 | 39,07 | | | | | | | 3,94 | 0,54 | 94,59 | 5 | 20 | |
| 23/07/2023 | 293 | 14,65 | 164,08 | 3,6 | 99,33 | 198,95 | 24 | 96,32 | 99,62 | 5,1 | 98,44 | 20,5 | 34,26 | 1 | 99,11 | 34,57 | 2,03 | 98,21 | 4,89 | 0,26 | 98,37 | 7,2 | 21 | |
| 05/08/2023 | 300 | 15 | 117 | 5 | 98,6 | 228,3 | 17 | 97,56 | 93 | 6 | 97,88 | 19,14 | | | | | | | 3,9 | 0,66 | 94,47 | 0,9 | 21 | |
| 12/09/2023 | 281 | 14,05 | 165,79 | 14 | 97,46 | 414,48 | 30 | 97,82 | 157,36 | 3,5 | 99,33 | 32,38 | | | | | | | 3,71 | 0,91 | 92,66 | 1,1 | 19 | |
| 09/10/2023 | 296 | 14,8 | 165,76 | 9,5 | 98,44 | 331,52 | 25 | 97,94 | 159,84 | 4,5 | 99,23 | 32,89 | 29,54 | 0,5 | 99,54 | 29,54 | 1,63 | 98,49 | 3,7 | 0,8 | 94,1 | 0 | 19 | |
| 22/11/2023 | 588 | 29,4 | 188,16 | 4 | 98,79 | 532,73 | 18 | 98,07 | 264,6 | 3,3 | 99,29 | 54,44 | | | | | | | 5,03 | 0,3 | 96,59 | 0 | 15 | |
| 10/12/2023 | 2 017 | 100,85 | 322,72 | 22,59 | 85,82 | 595,01 | 48,88 | 83,36 | 302,55 | 25,63 | 82,83 | 62,25 | | | | | | | 7,97 | 0,69 | 82,33 | 12,2 | 14 | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°25 : Station d'épuration de Montaigu - Agglomération
Code Sandre de la station : 0485224S0004

| Caractéristiques générales | |
|---|------------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 08/09/2011 |
| Commune d'implantation | St Hilaire de Loulay (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 14850 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 5800 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input checked="" type="checkbox"/> | Autorisation en date du 27/05/2008 et 21/06/2018 | |
| | <input type="checkbox"/> | Déclaration en date du ... | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | La Maine | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 20 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 75 |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 10 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 70 |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 1 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|------|-------|----------|------|-------|--------|------------------|-------|-------|-----------------------|------|-------|--------|------|-------|-------|------|-------|-----|--------------------|-------------------|
| | | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 04/01/2023 | 2 744 | 47,31 | 795,76 | 7,8 | 97,24 | 1 509,2 | 24 | 95,52 | 548,8 | 3 | 98,46 | 61,59 | 147,35 | 1,7 | 96,75 | 151,19 | 4,23 | 92,12 | 19,43 | 0,74 | 89,29 | 3,4 | 14 | |
| 16/01/2023 | 5 089 | 87,74 | 610,68 | 9,7 | 91,82 | 1 374,03 | 23 | 91,38 | | | | | | | | | | | | | | 8,8 | 13,7 | |
| 06/02/2023 | 1 869 | 32,22 | 635,46 | 13 | 96,17 | 1 439,13 | 34 | 95,58 | 467,25 | 4 | 98,4 | 52,44 | 155,87 | 2,9 | 96,52 | 156,85 | 4,51 | 94,62 | 17,1 | 0,64 | 93,02 | 0 | 12,8 | |
| 22/02/2023 | 1 703 | 29,36 | 749,32 | 10 | 97,69 | 1 600,82 | 34 | 96,32 | | | | | | | | | | | | | | | 3,6 | 12,4 |
| 04/03/2023 | 1 404 | 24,21 | 449,28 | | | 996,84 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 02/04/2023 | 2 255 | 38,88 | 405,9 | 14 | 94,55 | 879,45 | 31 | 94,43 | 315,7 | 4 | 98 | 35,43 | 95,84 | 2,7 | 95,55 | 98,3 | 4,01 | 93,55 | 10,28 | 0,72 | 88,95 | 0 | 14,4 | |
| 21/04/2023 | 1 695 | 29,22 | 661,05 | 6,7 | 98,34 | 1 203,45 | 30 | 95,93 | 644,1 | 3 | 99,24 | 72,29 | 111,87 | 2,1 | 96,93 | 112,06 | 3,5 | 94,89 | 11,93 | 0,86 | 88,22 | 0 | 14,3 | |
| 23/04/2023 | 1 877 | 32,36 | 638,18 | 4,3 | 98,77 | 1 539,14 | 27 | 96,79 | | | | | | | | | | | | | | | 5,4 | 14,3 |
| 04/05/2023 | 1 637 | 28,22 | 556,58 | 13 | 96,15 | 1 276,86 | 26 | 96,64 | 572,95 | 4 | 98,85 | 64,3 | 144,87 | 2,7 | 96,92 | 145,14 | 4,34 | 95,07 | 14,01 | 0,81 | 90,42 | 0,4 | 18,3 | |
| 14/05/2023 | 1 587 | 27,36 | 412,62 | 15 | 94,49 | 936,33 | 34 | 94,5 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 18,4 |
| 13/06/2023 | 1 487 | 25,64 | 535,32 | 6,1 | 98,32 | 1 293,69 | 24 | 97,26 | 475,84 | 3 | 99,07 | 53,41 | 133,24 | 2,6 | 97,12 | 133,4 | 2,99 | 96,69 | 15,32 | 0,93 | 91 | 0 | 23,4 | |
| 23/06/2023 | 1 407 | 24,26 | 492,45 | 6,3 | 98,17 | 1 336,65 | 23 | 97,54 | | | | | | | | | | | | | | | 0 | 24,3 |

STEU N°26 : Station d'épuration de St Philbert de Bouaine – Les Beautés
Code Sandre de la station : 0485262S0001

| Caractéristiques générales | |
|---|--------------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 01/10/2018 |
| Commune d'implantation | St Philbert de Bouaine (85660) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 2600 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 653 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|-------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du | | |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du | 08/02/2016 | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | L'Issoire | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 20 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 75 |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 70 |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 1 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 80 |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|------|-------|--------|------|-------|------------------|------|-------|-----------------------|-------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|--------------------|-------------------|
| | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 22/01/2023 | 701 | 107,35 | 20,33 | 2 | 92,43 | 126,18 | 14 | 91,47 | 46,27 | 3 | 95,01 | 29,66 | | | | | | | 2,45 | 1,22 | 61,76 | 0 | 14,2 |
| 13/02/2023 | 388 | 59,42 | 116,4 | 4,7 | 98,49 | 252,2 | 31 | 95,4 | 85,36 | 3 | 98,69 | 54,72 | 32,24 | 5,3 | 93,85 | 32,28 | 5,96 | 93,1 | 3,52 | 0,23 | 97,56 | 0 | 13,3 |
| 01/03/2023 | 397 | 60,8 | 26,2 | 5,6 | 91,88 | 154,83 | 24 | 94,11 | 55,58 | 3 | 97,95 | 35,63 | | | | | | | 2,7 | 0,37 | 94,78 | 0 | 14,9 |
| 17/04/2023 | 425 | 65,08 | 93,5 | 2 | 99,14 | 216,75 | 24 | 95,53 | 89,25 | 3 | 98,64 | 57,21 | | | | | | | 3,22 | 1,05 | 86,83 | 0 | 15,2 |
| 16/05/2023 | 384 | 58,81 | 96 | 3,3 | 98,77 | 222,72 | 25 | 95,98 | 92,16 | 3 | 98,83 | 59,08 | 31,87 | 3,96 | 95,55 | 31,91 | 5,8 | 93,49 | 3,18 | 3,25 | 63,41 | 0,2 | 18,4 |
| 03/06/2023 | 277 | 42,42 | 49,86 | 3,8 | 97,92 | 155,12 | 17 | 97,01 | 60,94 | 3 | 98,66 | 39,06 | | | | | | | 2,3 | 0,46 | 94,53 | 0 | 17,9 |
| 07/07/2023 | 284 | 43,49 | 113,6 | 4,3 | 99 | 266,96 | 22 | 97,83 | 122,12 | 3 | 99,35 | 78,28 | | | | | | | 3,15 | 0,25 | 97,91 | 0 | 21,5 |
| 16/08/2023 | 244 | 37,37 | 90,28 | 2,8 | 99,3 | 226,92 | 23 | 97,72 | 100,04 | 3 | 99,33 | 64,13 | 25,35 | 2,2 | 98,05 | 25,38 | 10,75 | 90,47 | 3,03 | 0,46 | 96,58 | 0 | 22,3 |
| 12/09/2023 | 202 | 30,93 | 82,82 | 4,1 | 99,08 | 171,7 | 27 | 97,09 | 78,78 | <3 | 99,3 | 50,5 | | | | | | | 2,52 | 0,4 | 97,07 | 4,4 | 21,5 |
| 12/10/2023 | 215 | 32,92 | 109,65 | 11 | 97,85 | 204,25 | 24 | 97,49 | 70,95 | 3 | 99,1 | 45,48 | | | | | | | 2,82 | 0,5 | 96,2 | 1 | 20,9 |
| 19/11/2023 | 686 | 105,05 | 116,62 | 4,4 | 97,38 | 240,1 | 15 | 95,66 | 96,04 | <3 | 97,83 | 61,56 | 27,92 | 1,2 | 97,02 | 28,34 | 3,66 | 91,04 | 3,41 | 0,42 | 91,45 | 0,2 | 17,4 |
| 05/12/2023 | 566 | 86,68 | 41,32 | 4,8 | 93,46 | 158,48 | 21 | 92,54 | 67,92 | <3 | 97,51 | 43,54 | | | | | | | 2,67 | 0,36 | 92,41 | 0 | 12,2 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°27 : Station d'épuration de St Philbert de Bouaine – La Chevronnière
Code Sandre de la station : 0485262S0002

| Caractéristiques générales | | | | | | |
|---|---|--|-------------------------|------------|------------|-----------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Filtre planté de roseaux | | | | | |
| Date de mise en service | 01/03/2013 | | | | | |
| Commune d'implantation | St Philbert de Bouaine (85660) | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 200 | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 30 | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | |
| Soumise à | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 09/12/2009 | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | | | | |
| | Nom du milieu récepteur | L'Issoire | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 | | | |
| DCO | 90 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 | | | |
| MES | 30 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NTK | 10 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 85 | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | |
| Pt | 8 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 50 | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | |
| Date | MES (mg/l) | DCO (mg/l) | DBO ₅ (mg/l) | NTK (mg/l) | NGL (mg/l) | Pt (mg/l) |
| 12/09 | 5,8 | 70 | 4 | 6,7 | 55,84 | 10,7 |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°28 : Station d'épuration de St Sulpice le Verdon – Le Bourg
Code Sandre de la station : 0485272S0002

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-------|--------------------|--|------|-------|-------|------|-------|--|-------|---|------|-------|-----|---------------|-------|------|------|--------|------|------|------------------|-----|------|-------|------|---|------|------|---|------|------|---|--------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | | | | | | | | Lagunage naturel | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | | | | | | | | 01/03/2014 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | | | | | | | | St Sulpice Le Verdon (85260) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | | | | | | | | 720 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | | | | | | | | | | | 108 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 08/03/2013 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | | | | | | | | | | Type de milieu récepteur Eau douce de surface Nom du milieu récepteur L'Issoire | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Polluant autorisé | | | Concentration au point de rejet (mg/l) | | | | | | et / ou | | | | | | Rendement (%) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DBO ₅ | | | 35 | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DCO | | | 200 | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | | 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MES | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | 50 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NGL | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NTK | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| pH | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pt | | | | | | | | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Date | Débit | Charge hydraulique | | MES | | | | | | DCO | | | DCO f | | | DBO5 | | | DBO5 f | | | Charge organique | | | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie |
| | | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | Rdt | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | | | | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | mg/l | % | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | |
| 11/07/2023 | 63,8 | 59,07 | 19,14 | 85 | 72,35 | 54,87 | 210 | 76,17 | 64 | 92,74 | 24,24 | 41 | 89,47 | 3 | < 99,23 | 56,12 | 6,76 | 15,6 | 85,64 | 6,76 | 15,6 | 85,64 | 0,8 | 5,06 | 60,49 | 0 | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°29 : Station d'épuration de St Sulpice le Verdon – La Chevasse
Code Sandre de la station : 0485272S0002

| Caractéristiques générales | | | | | | | | | | | |
|---|--|---|--|------------------------------|--------|-----------|--------|---------------|--------|-----------|--------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | | | | Lagunage naturel | | | | | | | |
| Date de mise en service | | | | 03/05/2005 | | | | | | | |
| Commune d'implantation | | | | St Sulpice Le Verdon (85260) | | | | | | | |
| Lieu-dit | | | | | | | | | | | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | | | | 200 | | | | | | | |
| Nombre d'abonnés raccordés | | | | | | | | | | | |
| Nombre d'habitants raccordés | | | | | | | | | | | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | | | | 30 | | | | | | | |
| Prescriptions de rejet | | | | | | | | | | | |
| Soumise à | | <input type="checkbox"/> Autorisation en date du <input checked="" type="checkbox"/> Déclaration en date du 22/01/2004 | | | | | | | | | |
| Milieu récepteur du rejet | | Type de milieu récepteur | | Eau douce de surface | | | | | | | |
| | | Nom du milieu récepteur | | L'Issoire | | | | | | | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | | | | | | Rendement (%) | | | |
| DBO ₅ | 35 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | 60 | | | |
| DCO | 200 | <input type="checkbox"/> et | <input checked="" type="checkbox"/> ou | | | | | 60 | | | |
| MES | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | 50 | | | |
| NGL | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | |
| Pt | | <input type="checkbox"/> et | <input type="checkbox"/> ou | | | | | | | | |
| Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés : | | | | | | | | | | | |
| Date du bilan 24h | Conformité (Oui/Non) | Conformité du rejet en concentration et/ou en rendement selon arrêté | | | | | | | | | |
| | | DBO ₅ | | DCO | | MES | | NGL | | Pt | |
| | | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % | Conc mg/l | Rend % |
| pas de sortie d'effluent | | | | | | | | | | | |

⁽¹⁾ EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

STEU N°30 : Station d'épuration de Treize-Septiers
Code Sandre de la station : 0485295S0002

| Caractéristiques générales | |
|---|-------------------------|
| Filière de traitement (cf. annexe) | Boues activées |
| Date de mise en service | 20/01/2007 |
| Commune d'implantation | Treize-Septiers (85600) |
| Lieu-dit | |
| Capacité nominale STEU en EH ⁽¹⁾ | 2500 |
| Nombre d'abonnés raccordés | |
| Nombre d'habitants raccordés | |
| Débit de référence journalier admissible en m ³ /j | 725 |

| Prescriptions de rejet | | | |
|------------------------------|--|--|---------------|
| Soumise à | <input type="checkbox"/> | Autorisation en date du | |
| | <input type="checkbox"/> | Déclaration en date du | |
| ... | | | |
| Milieu récepteur du rejet | Type de milieu récepteur | Eau douce de surface | |
| | Nom du milieu récepteur | Ruisseau d'Asson | |
| Polluant autorisé | Concentration au point de rejet (mg/l) | et / ou | Rendement (%) |
| DBO ₅ | 25 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| DCO | 125 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| MES | 35 | <input type="checkbox"/> et <input checked="" type="checkbox"/> ou | 90 |
| NGL | 15 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NTK | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| pH | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| NH ₄ ⁺ | | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |
| Pt | 2 | <input type="checkbox"/> et <input type="checkbox"/> ou | |

Charges rejetées par l'ouvrage – bilans réalisés :

| Date | Débit m ³ /j | Charge hydraulique % | | MES | | | DCO | | | DBO ₅ | | | Charge organique % | NK | | | NGL | | | Pt | | | Pluviométrie mm | Température °C |
|------------|----------------------------|-------------------------|--------|------|-------|--------|-------|-------|--------|------------------|-------|-------|-----------------------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-----|--------------------|-------------------|
| | | | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | E | S | Rdt | E | S | Rdt | E | S | Rdt | | |
| | | | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | kg/j | mg/l | % | | |
| 04/01/2023 | 1 192 | 164,41 | 119,2 | 2,4 | 97,76 | 286,08 | 22 | 91,43 | 109,66 | 3 | 96,95 | 73,11 | 34,33 | 2,4 | 92,2 | 38,56 | 12,24 | 64,61 | 4,65 | 0,58 | 86,04 | 1,2 | 15,8 | |
| 13/02/2023 | 383 | 52,83 | 114,9 | 11 | 96,07 | 264,27 | 33 | 94,88 | 103,41 | 4 | 98,41 | 68,94 | | | | | | | | 1,46 | | 0 | 5 | |
| 17/03/2023 | 899 | 124 | 152,83 | 2,4 | 98,53 | 269,7 | 12 | 95,84 | 89,9 | 3 | 96,88 | 59,93 | | | | | | | | 0,57 | | 5,7 | 16,8 | |
| 23/04/2023 | 423 | 58,34 | 88,83 | 11 | 94,82 | 194,58 | 39 | 91,62 | 97,29 | 5 | 97,85 | 64,86 | 24,66 | 6,6 | 88,81 | 24,66 | 26,63 | 54,86 | 2,69 | 0,9 | 85,98 | 7,7 | 5,3 | |
| 04/05/2023 | 455 | 62,76 | 104,65 | 33 | 85,37 | 241,15 | 69 | 86,72 | 81,9 | 8 | 95,47 | 54,6 | | | | | | | | 1,77 | | 1,9 | 16,5 | |
| 13/06/2023 | 364 | 50,21 | 112,84 | 3,7 | 98,93 | 247,52 | 31 | 95,93 | 101,92 | 4 | 98,72 | 67,95 | | | | | | | | 0,8 | | 0,5 | 19 | |
| 24/07/2023 | 262 | 36,14 | 86,46 | 3,1 | 99,06 | 196,5 | 24 | 96,81 | 99,56 | 3 | 99,21 | 66,37 | 20,67 | 3,3 | 95,83 | 20,67 | 11,84 | 85,05 | 2,65 | 0,77 | 92,39 | 2,4 | 22,1 | |
| 23/08/2023 | 250 | 34,48 | 110 | 5 | 98,89 | 237,5 | 30 | 96,91 | 100 | 3 | 99,27 | 66,67 | | | | | | | | 0,48 | | 0 | 19,2 | |
| 03/09/2023 | 394 | 54,34 | 126,08 | 2,2 | 99,3 | 267,92 | 21 | 96,86 | 118,2 | 3 | 98,98 | 78,8 | | | | | | | | 0,4 | | 0 | 19,3 | |
| 05/10/2023 | 316 | 43,59 | 107,44 | 5,7 | 98,24 | 218,04 | 29 | 95,58 | 104,28 | 3 | 99,04 | 69,52 | 29,04 | 3 | 96,57 | 29,19 | 4,56 | 94,81 | 3,25 | 0,51 | 94,82 | 0 | 19 | |
| 22/11/2023 | 770 | 106,21 | 100,1 | 4,78 | 96,04 | 207,9 | 22,49 | 91,03 | 77 | 5,11 | 94,5 | 51,33 | | | | | | | | 0,98 | | 0 | 19,9 | |
| 17/12/2023 | 886 | 122,21 | 97,46 | 2 | 97,98 | 194,92 | 17 | 91,42 | 57,59 | 3 | 94,87 | 38,39 | | | | | | | | 0,47 | | 0 | 20,5 | |

(1) EH ou Equivalent-Habitant : unité de mesure de la capacité d'une filière d'épuration, basée sur le rejet journalier moyen théorique d'un abonné domestique

Quantités de boues issues des ouvrages d'épuration (D203.0)

1.1.1. Quantités de boues produites par les ouvrages d'épuration



Non concerné par les quantités de boues issues des ouvrages d'épuration.

1.1.2. Quantités de boues évacuées des ouvrages d'épuration



| Boues évacuées entre le 1 ^{er} janvier et le 31 décembre | Exercice 2022 en tMS | Exercice 2023 en tMS |
|---|----------------------|----------------------|
| Station d'épuration Montaigu Agglomération | 284 | 275 |
| Station d'épuration de Rocheservière | 10,23 | 15,76 |
| Station d'épuration de la Bruffière | 38,65 | 40,99 |
| <i>Station d'épuration de Cugand</i> | <i>65,54</i> | <i>84,1</i> |
| Station d'épuration de l'Herbergement | 31,32 | 38,28 |
| Station d'épuration de Saint Georges de Montaigu | 51 | 44 |
| Station d'épuration de Saint Hilaire de Loulay | 45,94 | 35,73 |
| Station d'épuration de Saint Philbert de Bouaine | 0 | 15,44 |
| Station d'épuration de Treize-Septiers | 0 | 3,98 |
| Total des boues évacuées | 526,68 | 553,28 |

2. Tarification de l'assainissement et recettes du service

2.1. Modalités de tarification



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

Les tarifs applicables aux 01/01/2023 et 01/01/2024 sont les suivants :

| Communes | Part fixe HT | | Part variable HT | | | | | | | |
|--|--------------|---------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|--|--------|-------------------------------------|--------|
| | 2023 | 2024 | L'eau économe - 0-50 m ³ | | L'eau utile - 51-100 m ³ | | L'eau essentielle - 101-200 m ³ | | L'eau confort - > 200m ³ | |
| | | | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 | 2023 | 2024 |
| L'Herbergement | 21,22 € | 23,04 € | 1,73 € | 1,70 € | 1,80 € | 1,80 € | 1,87 € | 1,90 € | 1,94 € | 2,01 € |
| Montaigu agglo | 48,05 € | 47,11 € | 1,42 € | 1,42 € | 1,64 € | 1,66 € | 1,70 € | 1,75 € | 2,11 € | 2,16 € |
| Boufféré hors agglo | 48,05 € | 47,11 € | 1,42 € | 1,42 € | 1,47 € | 1,51 € | 1,53 € | 1,60 € | 2,11 € | 2,16 € |
| La Guyonnière hors agglo | 27,60 € | 29,00 € | 1,33 € | 1,35 € | 1,39 € | 1,43 € | 1,44 € | 1,51 € | 1,49 € | 1,60 € |
| Saint-Georges de M. hors agglo | 34,24 € | 35,02 € | 1,41 € | 1,42 € | 1,46 € | 1,50 € | 1,52 € | 1,59 € | 1,58 € | 1,68 € |
| Saint Hilaire de L. hors agglo | 48,52 € | 47,41 € | 1,49 € | 1,49 € | 1,54 € | 1,57 € | 1,58 € | 1,64 € | 1,62 € | 1,70 € |
| Montreverd - Saint André Treize Voies | 34,88 € | 35,59 € | 1,19 € | 1,23 € | 1,24 € | 1,30 € | 1,29 € | 1,37 € | 1,33 € | 1,45 € |
| Montreverd - Saint Sulpice le Verdon | 34,88 € | 35,59 € | 1,28 € | 1,30 € | 1,33 € | 1,38 € | 1,38 € | 1,46 € | 1,43 € | 1,54 € |
| Montreverd - Mormaison | 34,88 € | 35,59 € | 1,06 € | 1,11 € | 1,11 € | 1,18 € | 1,15 € | 1,24 € | 1,19 € | 1,31 € |
| Rocheservière | 44,17 € | 43,76 € | 1,42 € | 1,42 € | 1,47 € | 1,51 € | 1,53 € | 1,60 € | 1,58 € | 1,69 € |
| Saint Philbert de Bouaine | 41,40 € | 41,35 € | 1,42 € | 1,42 € | 1,47 € | 1,51 € | 1,53 € | 1,60 € | 1,58 € | 1,69 € |
| Treize Septiers | 43,38 € | 43,08 € | 1,29 € | 1,31 € | 1,35 € | 1,40 € | 1,40 € | 1,47 € | 1,45 € | 1,56 € |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné part collectivité | 2,80 € | 4,20 € | 1,11 € | 1,08 € | 1,18 € | 1,18 € | 1,25 € | 1,28 € | 1,31 € | 1,38 € |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné part SIA | 27,00 € | 27,00 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € | 0,61 € |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné (part collectivité + SIA) | 29,80 € | 31,20 € | 1,72 € | 1,69 € | 1,79 € | 1,79 € | 1,86 € | 1,89 € | 1,92 € | 1,99 € |
| Cugand hors secteur SMFA Cugand-Gétigné | 29,80 € | 31,20 € | 1,72 € | 1,69 € | 1,79 € | 1,79 € | 1,86 € | 1,89 € | 1,92 € | 1,99 € |
| La Boissière de Montaigu | 41,00 € | 41,00 € | 1,43 € | 1,44 € | 2,18 € | 2,13 € | 2,26 € | 2,25 € | 2,35 € | 2,38 € |
| La Bruffière | 41,00 € | 41,00 € | 1,48 € | 1,48 € | 1,80 € | 1,80 € | 2,16 € | 2,16 € | 2,60 € | 2,60 € |

Facture d'assainissement type (D204.0)



Les tarifs applicables au 01/01/2023 et au 01/01/2024 pour une consommation d'un ménage de référence selon l'INSEE (120 m³/an) sont :

| Communes | 2023 | | 2024 | |
|--|-----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|
| | TTC au m ³ | TTC (y compris AELB) | TTC au m ³ | TTC (y compris AELB) |
| L'Herbergement | 2,32 | 278,43 | 2,34 | 280,76 |
| Montaigu agglo | 2,32 | 278,36 | 2,34 | 280,84 |
| Boufféré hors agglo | 2,21 | 265,27 | 2,24 | 269,29 |
| La Guyonnière hors agglo | 1,93 | 231,44 | 1,99 | 239,14 |
| Saint-Georges de M. hors agglo | 2,07 | 248,75 | 2,13 | 255,22 |
| Saint Hilaire de L. hors agglo | 2,29 | 274,81 | 2,32 | 277,88 |
| Montreverd - Saint André Treize Voies | 1,83 | 220,20 | 1,91 | 229,56 |
| Montreverd - Saint Sulpice le Verdon | 1,93 | 232,08 | 2,00 | 239,79 |
| Montreverd - Mormaison | 1,69 | 202,82 | 1,78 | 213,50 |
| Rocheservière | 2,17 | 261,00 | 2,21 | 265,61 |
| Saint Philbert de Bouaine | 2,15 | 257,95 | 2,19 | 262,96 |
| Treize Septiers | 2,03 | 243,52 | 2,08 | 249,90 |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné part collectivité | 1,30 | 156,53 | 1,31 | 157,08 |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné part SIA | 1,08 | 130,02 | 1,09 | 131,34 |
| Cugand secteur SMFA Cugand-Gétigné (part collectivité + SIA) | 2,39 | 286,55 | 2,40 | 288,42 |
| Cugand hors secteur SMFA Cugand-Gétigné | 2,39 | 286,55 | 2,40 | 288,42 |
| La Bernardière | 2,03 | 243,99 | 2,08 | 250,00 |
| La Boissière de Montaigu | 2,61 | 313,17 | 2,60 | 312,07 |
| La Bruffière | 2,44 | 292,73 | 2,45 | 294,05 |

La facturation est effectuée avec une fréquence :

- annuelle (pour les usagers mensualisés)
 semestrielle (pour les non-mensualisés)
 trimestrielle
 quadrimestrielle

2.2. Recettes de la surtaxe assainissement



Recettes de la collectivité :

| Communes | Recettes de facturation des redevances | | |
|------------------------------------|--|--------------------|----------------|
| | exercice 2022 € HT | exercice 2023 € HT | variation en % |
| L'Herbergement | 209543 | 205519 | -2 |
| Montaigu agglo dont boufféré bourg | 963613 | 976697 | 1 |
| La Guyonnière hors agglo | 90201 | 106977 | 19 |
| Saint-Georges de M. hors agglo | 215908 | 239084 | 11 |
| Saint Hilaire de L. hors agglo* | 91958 | 90069 | -2 |
| Montreverd | 128333 | 138217 | 8 |
| Rocheservière | 205773 | 207000 | 1 |
| Saint Philbert de Bouaine | 174100 | 171797 | -1 |
| Treize Septiers | 152376 | 175888 | 15 |
| Cugand | 113110 | 114128 | 1 |
| La Bernardière | 81973 | 92220 | 13 |
| La Boissière de Montaigu | 126676 | 145785 | 15 |
| La Bruffière ** | 100665 | 192587 | 91 |

* hors part fermière 2023 : 154 314 € HT

** fin de la DSP au 31-12-2022

Recettes globales : Total des recettes de la surtaxe d'assainissement pour l'année 2023 : **2 855 967 €**

3. Indicateurs de performance

3.1. Taux de desserte par le réseau d'assainissement collectif (P201.1)



Pour l'exercice 2023, le taux de desserte par les réseaux d'eaux usées n'a pas pu être déterminé

3.2. Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux (P202.2B)



L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées a évolué en 2013 (indice modifié par l'arrêté du 2 décembre 2013). De nouvelles modalités de calcul ayant été définies, les valeurs d'indice affichées à partir de l'exercice 2013 ne doivent pas être comparées à celles des exercices précédents.

L'obtention de 40 points pour les parties A et B ci-dessous est nécessaire pour considérer que le service dispose du descriptif détaillé des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées mentionné à l'article D 2224-5-1 du code général des collectivités territoriales.

La valeur de cet indice varie entre 0 et 120 (ou 0 et 100 pour les services n'ayant pas la mission de distribution).

La valeur de l'indice est obtenue en faisant la somme des points indiqués dans les parties A, B et C décrites ci-dessous et avec les conditions suivantes :

- Les 30 points d'inventaire des réseaux (partie B) ne sont comptabilisés que si les 15 points des plans de réseaux (partie A) sont acquis.
- Les 75 points des autres éléments de connaissance et de gestion des réseaux (partie C) ne sont comptabilisés que si au moins 40 des 45 points de l'ensemble plans des réseaux et inventaire des réseaux (parties A + B) sont acquis.

| | nombre de points | Valeur | points potentiels |
|--|--|--------|-------------------|
| PARTIE A : PLAN DES RESEAUX (15 points) | | | |
| VP.250 - Existence d'un plan de réseaux mentionnant la localisation des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...) et les points d'autosurveillance du réseau | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.251 - Existence et mise en œuvre d'une procédure de mise à jour, au moins chaque année, du plan des réseaux pour les extensions, réhabilitations et renouvellements de réseaux (en l'absence de travaux, la mise à jour est considérée comme effectuée) | oui : 5 points non : 0 point | Oui | 5 |
| PARTIE B : INVENTAIRE DES RESEAUX (30 points qui ne sont décomptés que si la totalité des points a été obtenue pour la partie A) | | | |
| VP.252 - Existence d'un inventaire des réseaux avec mention, pour tous les tronçons représentés sur le plan, du linéaire, de la catégorie de l'ouvrage et de la précision des informations cartographiques | 0 à 15 points sous conditions ⁽¹⁾ | Oui | 15 |
| VP.254 - Procédure de mise à jour des plans intégrant la mise à jour de l'inventaire des réseaux | | Oui | |
| VP.253 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne les matériaux et diamètres | | 97,2 % | |
| VP.255 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel l'inventaire des réseaux mentionne la date ou la période de pose | 0 à 15 points sous conditions ⁽²⁾ | 37 % | 0 |
| PARTIE C : AUTRES ELEMENTS DE CONNAISSANCE ET DE GESTION DES RESEAUX (75 points qui ne sont décomptés que si 40 points au moins ont été obtenus en partie A et B) | | | |
| VP.256 - Pourcentage du linéaire de réseau pour lequel le plan des réseaux mentionne l'altimétrie | 0 à 15 points sous conditions ⁽³⁾ | 50,1% | 10 |
| VP.257 Localisation et description des ouvrages annexes (relèvement, refoulement, déversoirs d'orage, ...) | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.258 Inventaire mis à jour, au moins chaque année, des équipements électromécaniques existants sur les ouvrages de collecte et de transport des eaux usées (en l'absence de modifications, la mise à jour est considérée comme effectuée) | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.259 - Nombre de branchements de chaque tronçon dans le plan ou l'inventaire des réseaux ⁽⁴⁾ | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.260 - Localisation des interventions et travaux réalisés (curage curatif, désobstruction, réhabilitation, renouvellement, ...) pour chaque tronçon de réseau | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.261 - Existence et mise en œuvre d'un programme pluriannuel d'inspection et d'auscultation du réseau assorti d'un document de suivi contenant les dates des inspections et les réparations ou travaux qui en résultent | oui : 10 points non : 0 point | Oui | 10 |
| VP.262 - Existence et mise en œuvre d'un plan pluriannuel de renouvellement (programme détaillé assorti d'un estimatif portant sur au moins 3 ans) | oui : 10 points non : 0 point | Non | 0 |
| TOTAL (indicateur P202.2B) | 45 | - | 30 |

(1) l'existence de l'inventaire et d'une procédure de mise à jour ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des matériaux et diamètres sont requis pour obtenir les 10 premiers points. Si la connaissance des matériaux et diamètres atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

(2) l'existence de l'inventaire ainsi qu'une connaissance minimum de 50 % des périodes de pose sont requis pour obtenir les 10 premiers points.

Si la connaissance des périodes de pose atteint 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points supplémentaires sont respectivement de 1, 2, 3, 4 et 5

(3) Si la connaissance de l'altimétrie atteint 50, 60, 70, 80, 90 ou 95%, les points obtenus sont respectivement de 10, 11, 12, 13, 14 et 15

(4) non pertinent si le service n'a pas la mission de collecte

L'indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux du service est **30** pour l'exercice 2023 (28 pour 2022).

3.3. Conformité de la collecte des effluents (P203.3)



(réseau collectant une charge > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque système de collecte (ensemble de réseaux aboutissant à une même station) – s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par l'importance de la charge brute de pollution organique transitant par chaque système.

Indicateur ne devant plus être renseigné.

3.4. Conformité des équipements des stations de traitement des eaux usées (P204.3)



(uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès des services de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

Indicateur ne devant plus être renseigné.

3.5. Conformité de la performance des ouvrages d'épuration (P205.3)



(uniquement pour les STEU d'une capacité > 2000 EH)

Cet indicateur – de valeur 0 (non-conforme) ou 100 (conforme) pour chaque station de traitement des eaux usées d'une capacité > 2000 EH – s'obtient auprès de la Police de l'Eau.

Un indice de conformité global pour le service est ensuite obtenu en pondérant par les charges brutes de pollution organique pour le périmètre du système de traitement de chaque station de traitement des eaux usées.

Indicateur ne devant plus être renseigné.

3.6. Taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation (P206.3)



Une filière d'évacuation des boues d'épuration est dite conforme si elle remplit les deux conditions suivantes :

- le transport des boues est effectué conformément à la réglementation en vigueur,
- la filière de traitement est autorisée ou déclarée selon son type et sa taille.

Station d'épuration Montaignu Agglomération :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|------------|
| Valorisation agricole | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 275 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 275 |

Station d'épuration de Rocheservière :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|--------------|
| Valorisation agricole | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 15.76 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 15.76 |

Station d'épuration de La Bruffière :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|--------------|
| Valorisation agricole | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 40.99 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 40.99 |

Station d'épuration de Cugand :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|-------------|
| Valorisation agricole | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 84.1 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 84.1 |

Station d'épuration de L'Herbergement :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|--------------|
| Valorisation agricole | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 38.28 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 38.28 |

Station d'épuration de St Georges de Montaigu :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|-----------|
| Valorisation agricole | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 44 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 44 |

Station d'épuration de St Hilaire de Loulay :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|--------------|
| Valorisation agricole | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 35.73 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 35.73 |

Station d'épuration de St Philbert de Bouaine :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|--------------|
| Valorisation agricole | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 15.44 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 15.44 |

Station d'épuration de Treize-Septiers :

| Filières mises en œuvre | | tMS |
|--|--|-------------|
| Valorisation agricole | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Compostage | <input checked="" type="checkbox"/> Conforme | 3.98 |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Incinération | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Evacuation vers une STEU ⁽¹⁾ | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| Autre : ... | <input type="checkbox"/> Conforme | / |
| | <input type="checkbox"/> Non conforme | / |
| <i>Tonnage total de matières sèches évacuées conformes</i> | | 3.98 |

⁽¹⁾ L'évacuation vers une STEU d'un autre service peut être considérée comme une filière conforme si le service qui réceptionne les boues a donné son accord (convention de réception des effluents) et si sa STEU dispose elle-même d'une filière conforme.

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

Pour l'exercice 2023, le taux de boues évacuées selon les filières conformes à la réglementation est **100%** (100 % en 2022).

4. Financement des investissements

4.1. Montants financiers



Montants HT des travaux (hors études) engagés/payés pendant le dernier exercice budgétaire

Il s'agit du montant HT des travaux ayant fait l'objet, dans l'année, d'un ordre de service ou d'un bon de commande. Le montant ne correspond donc pas nécessairement aux données budgétaires (qui mentionnent les programmes annuels prévus) ni au compte administratif (qui mentionne les paiements effectivement réalisés). Ces travaux sont ceux qui ont été engagés par la collectivité et par son ou ses délégataires (si le service est affermé ou concédé). Ils comprennent les travaux de renouvellement et les études liées aux travaux.

| Communes | Exercice 2023 (HT) |
|--------------------------|--------------------|
| L'Herbergement | 12 800 € |
| Montaigu-Vendée | 388 048 € |
| Cugand | 0 € |
| La Bernardière | 215 482 € |
| La Boissière de Montaigu | 0 € |
| La Bruffière | 78 842 € |
| Montréverd | 9 141 € |
| Rocheservière | 18 268 € |
| St Philbert de Bouaine | 9 263 € |
| Treize-Septiers | 217 981 € |
| TOTAL | 949 825 € |

4.2. Etat de la dette du service



L'état de la dette au 31 décembre 2023 s'élève à **5 862 233,16€ HT**.

4.3. Amortissements



Aucun amortissement en 2023.

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



| Projets à l'étude | Montants prévisionnels en € (HT) | Montants prévisionnels de l'année précédente en € |
|---|---|--|
| Lancement Schéma directeur assainissement à l'échelle du territoire (budget 2024) | 400 000 | 400 000 |
| Lancement Schéma directeur eaux pluviales à l'échelle du territoire (budget 2024) | 200 000 | 200 000 |

Commentaires : lancement schéma directeur EU/EP reporté en 2024.

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



Aucun programme pluriannuel de travaux n'a été adopté par les assemblées délibérantes.

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

5.1. Abandons de créance ou versements à un fonds de solidarité (P207.0)



Cet indicateur a pour objectif de mesurer l'implication sociale du service.

Entrent en ligne de compte :

- les versements effectués par la collectivité au profit d'un fonds créé en application de l'article L261-4 du Code de l'action sociale et des familles (Fonds de Solidarité Logement, par exemple) pour aider les personnes en difficulté,
- les abandons de créance à caractère social, votés au cours de l'année par l'assemblée délibérante de la collectivité (notamment ceux qui sont liés au FSL).

En 2023, les services n'ont pas reçu de demande d'abandon de créance.

5.2. Opérations de coopération décentralisée (cf. L 1115-1-1 du CGCT)



Peuvent être ici listées les opérations mises en place dans le cadre de l'article L1115-1-1 du Code général des collectivités territoriales, lequel ouvre la possibilité aux collectivités locales de conclure des conventions avec des autorités locales étrangères pour mener des actions de coopération ou d'aide au développement.

Aucune opération de coopération décentralisée en 2023.

6. Tableau récapitulatif des indicateurs

| | | Valeur 2022 | Valeur 2023 |
|---------|---|-------------|-------------|
| | Indicateurs descriptifs des services | | |
| D201.0 | Estimation du nombre d'habitants desservis par un réseau de collecte des eaux usées, unitaire ou séparatif | 43 653 | 46 481 |
| D202.0 | Nombre d'autorisations de déversement d'effluents d'établissements industriels au réseau de collecte des eaux usées | 11 | 14 |
| D203.0 | Quantité de boues issues des ouvrages d'épuration [tMS] | 526,68 | 553,28 |
| D204.0 | Prix TTC du service au m ³ pour 120 m ³ [€/m ³] | 2,06 | 2,10 |
| | Indicateurs de performance | | |
| P201.1 | Taux de desserte par des réseaux de collecte des eaux usées | nc | nc |
| P202.2B | Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux de collecte des eaux usées [points] | 28 | 30 |
| P203.3 | Conformité de la collecte des effluents aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 | nc | nc |
| P204.3 | Conformité des équipements d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 | nc | nc |
| P205.3 | Conformité de la performance des ouvrages d'épuration aux prescriptions définies en application du décret 94-469 du 3 juin 1994 modifié par le décret du 2 mai 2006 | nc | nc |
| P206.3 | Taux de boues issues des ouvrages d'épuration évacuées selon des filières conformes à la réglementation | 100 % | 100 % |
| P207.0 | Montant des abandons de créance ou des versements à un fonds de solidarité [€/m ³] | 0 | 0 |

7. Annexes :

7.1. Note d'information 2024 de l'Agence de l'Eau établie sur la base de l'activité 2023



Édition mars 2024 CHIFFRES 2023

Note d'information sur les redevances

L'agence de l'eau vous informe



POURQUOI DES REDEVANCES ?

Les redevances des agences de l'eau sont des recettes fiscales environnementales perçues auprès de ceux qui utilisent l'eau et qui en altèrent la qualité et la disponibilité (consommateurs, activités économiques).

Les agences de l'eau redistribuent cet argent collecté sous forme d'aides pour mettre aux normes les stations d'épuration, fiabiliser les réseaux d'eau potable, économiser l'eau, protéger les captages d'eau potable des pollutions d'origine agricole, améliorer le fonctionnement naturel des rivières...

Au travers du prix de l'eau, chaque habitant contribue à ces actions au service de l'intérêt commun et de la préservation de l'environnement et du cadre de vie.

LE SAVIEZ-VOUS ?

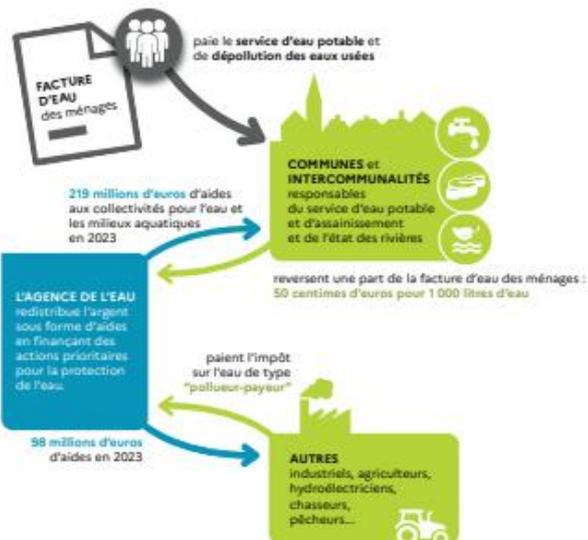
Vous pouvez retrouver le prix de l'eau de votre commune sur : services.eaufrance.fr

Les composantes du prix de l'eau :

- le service de distribution de l'eau potable (abonnement, consommation)
- le service de collecte et de traitement des eaux usées
- les redevances de l'agence de l'eau
- les contributions aux organismes publics (OFB, VNF...) et l'éventuelle TVA

Le prix moyen de l'eau en Loire-Bretagne en 2022 est de **4,66 euros TTC par m³**.

Données agrégées disponibles sur : services.eaufrance.fr/agence/04/2022



NOTE D'INFORMATION DE L'AGENCE DE L'EAU

Document à joindre au RPQS - Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

Article L.2224-5 du code général des collectivités territoriales, modifié par la loi n°2016-1087 du 8 août 2016 - art.11, impose à **la/le maire ou à la/le président-e de l'établissement public de coopération intercommunale** l'obligation de présenter à son assemblée délibérante un rapport annuel sur le prix et la qualité du service public (RPQS) 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. La/le maire ou La/le président-e de l'établissement public de coopération intercommunale **joint la présente note d'information 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.

RPQS > des réponses à vos questions : <https://www.services.eaufrance.fr/gestion/rpqs/vois-questions>

Édition mars 2024

NOTE D'INFORMATION SUR LES REDEVANCES DE L'AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE
Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

1

D'OÙ PROVIENNENT LES REDEVANCES 2023 ?

En 2023, le montant global des redevances (tous usages de l'eau confondus) émises par l'agence de l'eau s'est élevé à plus de 375 millions d'euros dont plus de 279 millions en provenance de la facture d'eau.

recettes / redevances

Qui paie quoi à l'agence de l'eau pour 100 € de redevances en 2023 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 €) - source agence de l'eau Loire-Bretagne



À QUOI SERVENT LES REDEVANCES ?

Grâce à ces redevances, l'agence de l'eau apporte, dans le cadre de son programme d'intervention, des concours financiers (subventions) aux personnes publiques (collectivités territoriales...) ou privées (acteurs industriels, agricoles, associatifs...) qui réalisent des actions ou projets d'intérêt commun au bassin ayant pour finalité la gestion équilibrée des ressources en eau. Ces aides réduisent d'autant l'impact des investissements des collectivités, en particulier, sur le prix de l'eau. Elles représentent 75 % du budget annuel moyen de l'agence de l'eau. Les 25 % restants financent : la surveillance, les contributions versées à l'office français de la biodiversité (OFB) et à l'établissement public du Marais Poitevin (EPMPP), le fonctionnement de l'agence de l'eau...

interventions / aides

Comment se répartissent les aides pour la protection des ressources en eau pour 100 € d'aides en 2023 ? (valeurs résultant d'un pourcentage pour 100 € d'aides en 2023) - source agence de l'eau Loire-Bretagne. 2023 est la cinquième année du 11^e programme d'intervention (2019-2024) de l'agence de l'eau.



En 2023, plus de 227 millions d'euros d'aides, soit 52 % des aides* de l'agence de l'eau Loire-Bretagne, accompagnent des actions de lutte contre les effets du dérèglement climatique.

*Basé sur les 436 millions d'aides versées en 2023, incluant les dotations de l'État dans le cadre du Fonds vert et de la lutte contre les fuites.

2

NOTE D'INFORMATION SUR LES REDEVANCES DE L'AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE
Rapport annuel sur le prix et la qualité du service public de l'eau et de l'assainissement

ACTIONS AIDÉES PAR L'AGENCE DE L'EAU LOIRE-BRETAGNE EN 2023

L'année 2023 marque la cinquième année du 11^e programme d'intervention de l'agence de l'eau Loire-Bretagne et de son contrat d'objectif et de performance 2019-2024 signé avec l'État. Des indicateurs annuels permettent de mesurer et suivre les efforts des maîtres d'ouvrage et de l'agence de l'eau en faveur des ressources en eau et des milieux aquatiques.

EN 2023...



* MAEC : mesures agro-environnementales et climatiques, BIO : pour agriculture biologique, PSE : paiement pour services environnementaux

CHANGEMENT CLIMATIQUE

L'eau est un des marqueurs principaux du changement climatique.

Plus de **52 %** du programme d'intervention de l'agence de l'eau Loire-Bretagne est **consacré au changement climatique en 2023** :

- solutions fondées sur la nature ;
- gestion et partage de la ressource ;
- économies d'eau ;
- gestion durable des eaux de pluie ;
- étude ;
- sensibilisation ;
- communication...

4 670 projets ont été financés par l'agence de l'eau Loire-Bretagne pour un montant de plus de 382 millions d'euros d'aides. 595 projets ont bénéficié de fonds d'État pour un montant de plus de 54 millions d'euros d'aides.

Des projets portés par les collectivités, les acteurs économiques et les associations pour lutter contre les pollutions, restaurer les milieux aquatiques, améliorer la surveillance des milieux, sensibiliser aux enjeux de l'eau ou encore assurer la solidarité internationale.

VOUS AIDEZ À AGIR

Pour agir plus efficacement face au dérèglement climatique, l'agence de l'eau Loire-Bretagne met en oeuvre son **Plan de résilience eau 2023-2024**. En 2024, 3 appels à projets sont renouvelés et leur enveloppe portée à 120 millions d'euros.



Retrouvez le Plan de résilience : bit.ly/Plan-Resilience-Eau

ACCORDS DE RÉSILIENCE

Pour réagir face à la sécheresse en 2022, l'agence lance au printemps 2023 : les accords de résilience.

Un dispositif innovant pour un **accompagnement financier sur-mesure** aux collectivités qui s'engagent dans l'amélioration de leur gestion de l'eau potable.

En savoir plus sur les accords de résilience : bit.ly/Securiser-Eau-Potable

LA CARTE D'IDENTITÉ DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE

Des sources de la Loire et de l'Allier jusqu'à la pointe du Finistère, le bassin Loire-Bretagne couvre 155 000 km², soit 28 % du territoire métropolitain. Il comprend le bassin de la Loire et de ses affluents, de la Vilaine, les bassins côtiers bretons, vendéens et le Marais poitevin.

Son littoral s'étend sur 6 654 km, de la baie du Mont-Saint-Michel à l'île de Ré, soit 36 % des côtes métropolitaines. Il concerne 336 communautés de communes, plus de 6 800 communes, 36 départements et 8 régions en tout ou partie et plus de 13 millions d'habitants.

Siège

AGENCE DE L'EAU

9, avenue de Buffon • CS 36339
45063 ORLÉANS CEDEX 2
contact@eau-loire-bretagne.fr
02 38 51 73 73

Délégation

ARMORIQUE

Parc technologique du Zoopôle
Espace d'entreprises Kerais - Bât. B
18, rue de Sabot • 22440 PLOUFRAGAN
armorique@eau-loire-bretagne.fr
02 96 33 62 45

Délégation

MAINE-LOIRE-OcéAN

NANTES (dép. 44 • 49 • 85)
1, rue Eugène Varlin • CS 40521
44105 NANTES CEDEX 4
mlo-nantes@eau-loire-bretagne.fr
02 40 73 06 00

LE MANS (dép. 48 • 50 • 53 • 61 • 72)
17, rue Jean Grémillon • CS 12104
72021 LE MANS CEDEX 2
mlo-lemans@eau-loire-bretagne.fr
02 43 86 96 18

Délégation

CENTRE-LOIRE

9, avenue de Buffon • CS 36339
45063 ORLÉANS CEDEX 2
centre-loire@eau-loire-bretagne.fr
02 38 51 73 73

Délégation

POITOU-LIMOUSIN

7, rue de la Goëlette • CS 20040
86282 SAINT-BENOIT CEDEX
poitou-limousin@eau-loire-bretagne.fr
05 49 38 09 82

Délégation

ALLIER-LOIRE AMONT

Site de Marmilhat Sud
19, allées des eaux et forêts • CS 40039
63370 LEMPDES
allier-loire-amont@eau-loire-bretagne.fr
04 73 17 07 10



Suivez l'actualité de l'eau du bassin sur agence.eau-loire-bretagne.fr et découvrez les aides de l'agence pour agir et accélérer sur aides-redevances.eau-loire-bretagne.fr

1964

Première loi sur l'eau

1 MISSION COMMUNE

pour l'eau, la biodiversité et le littoral

4 GRANDES PRIORITÉS

Partager la ressource
Restaurer les cours d'eau
Agir pour les eaux littorales
Garantir le bon état des eaux

1 600 AGENTS ENGAGÉS

pour une expertise au service de l'eau, sur le territoire métropolitain

2024

L'eau, une priorité pour tous !

2024 marque pour les 6 agences de l'eau 60 années d'engagement pour l'eau.



Rendez-vous du 19 au 21 novembre au Salon des maires et des collectivités locales.



LES AGENCES DE L'EAU

Retrouvez toutes les ressources sur le site <https://lesagencesdeleau.fr>

7.2. Délibération

DEL2024XXXXXXX – Rapport annuel 2023 sur le prix et la qualité du service public de l'assainissement collectif

7.3 Rapports annuels 2023

