

# EAU & ASSAINISSEMENT

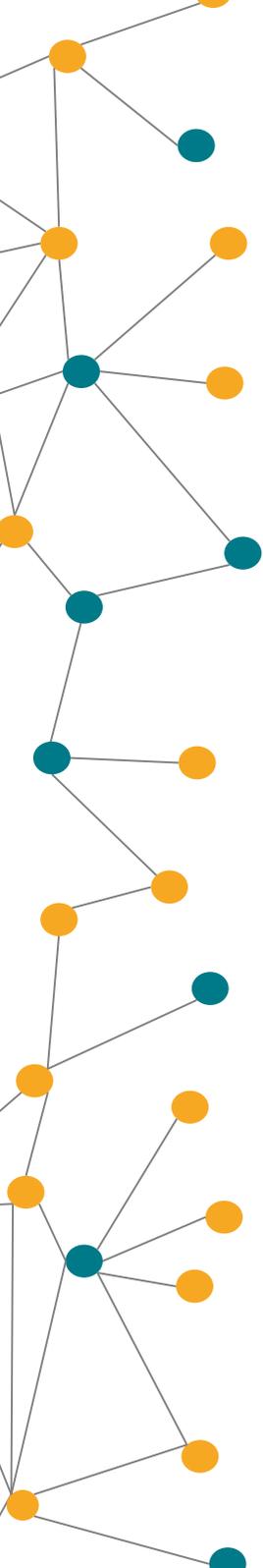
RAPPORT PRIX QUALITÉ DE SERVICE  
(RPQS) 2019

RAPPORT ANNUEL DÉLÉGATAIRES  
(RAD) 2019

**SYNTHÈSE**

PRÉSENTÉE EN CONSEIL COMMUNAUTAIRE DU 23-11-2020

Anthony JUBIN – Directeur Environnement



# SYNTHESE EAU POTABLE

|   | Volumes achetés<br>(=import) | Volumes vendus<br>(=export)                         |
|---|------------------------------|---|
| REDON   | 17 927m <sup>3</sup>         | 456 059m <sup>3</sup>                               |
| Secteur Port de Roche   | 728 375m <sup>3</sup>        | 11 035m <sup>3</sup>                                |
| SIAEP les Bruyères  | 1 556 939m <sup>3</sup>      | 17 040m <sup>3</sup>                                |
| OUEST 35  | 2 131 920m <sup>3</sup>      | 3 169 744m <sup>3</sup><br>(aux adhérents=> distri) |
| Eau du Morbihan   | 5 805 853m <sup>3</sup>      | 946 964m <sup>3</sup>                               |
| Atlantic'Eau secteur GP<br>(8 communes dont 6 territoire RA°)   | 462 167m <sup>3</sup>        | 0   |
| Atlantic'Eau secteur PSG<br>(10 communes dont 2 territoire RA°) | 872 472m <sup>3</sup>        | 118 479m <sup>3</sup>                               |

# Qualité de l'eau distribuée

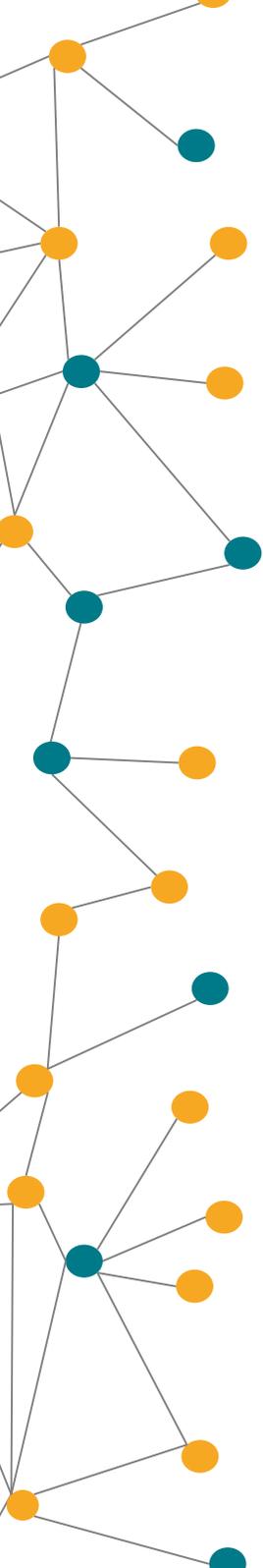
|                                    | Microbiologique | Physico-chimique | Commentaire sur non-conformité              |
|------------------------------------|-----------------|------------------|---|
| REDON                              | 100%            | 100%             |   |
| Secteur Port de Roche              | 100%            | 100%             |   |
| SIAEP les Bruyères                 | 100%            | 100%             |   |
| Atlantic'Eau<br><i>secteur GP</i>  | 100%            | 62,10%           | Métabolites ESA-OXA                         |
| Atlantic'Eau<br><i>secteur PSG</i> | 100%            | 100%             |   |
| Eau du Morbihan                    | 99,8%           | 100%             | Entérocoques secteur Muzillac le 16/10/2019 |

L'eau distribuée sur le secteur de REDON Agglomération est de bonne qualité, à l'exception du secteur desservi par l'usine de Massérac (=> travaux 2021 / étude en cours)

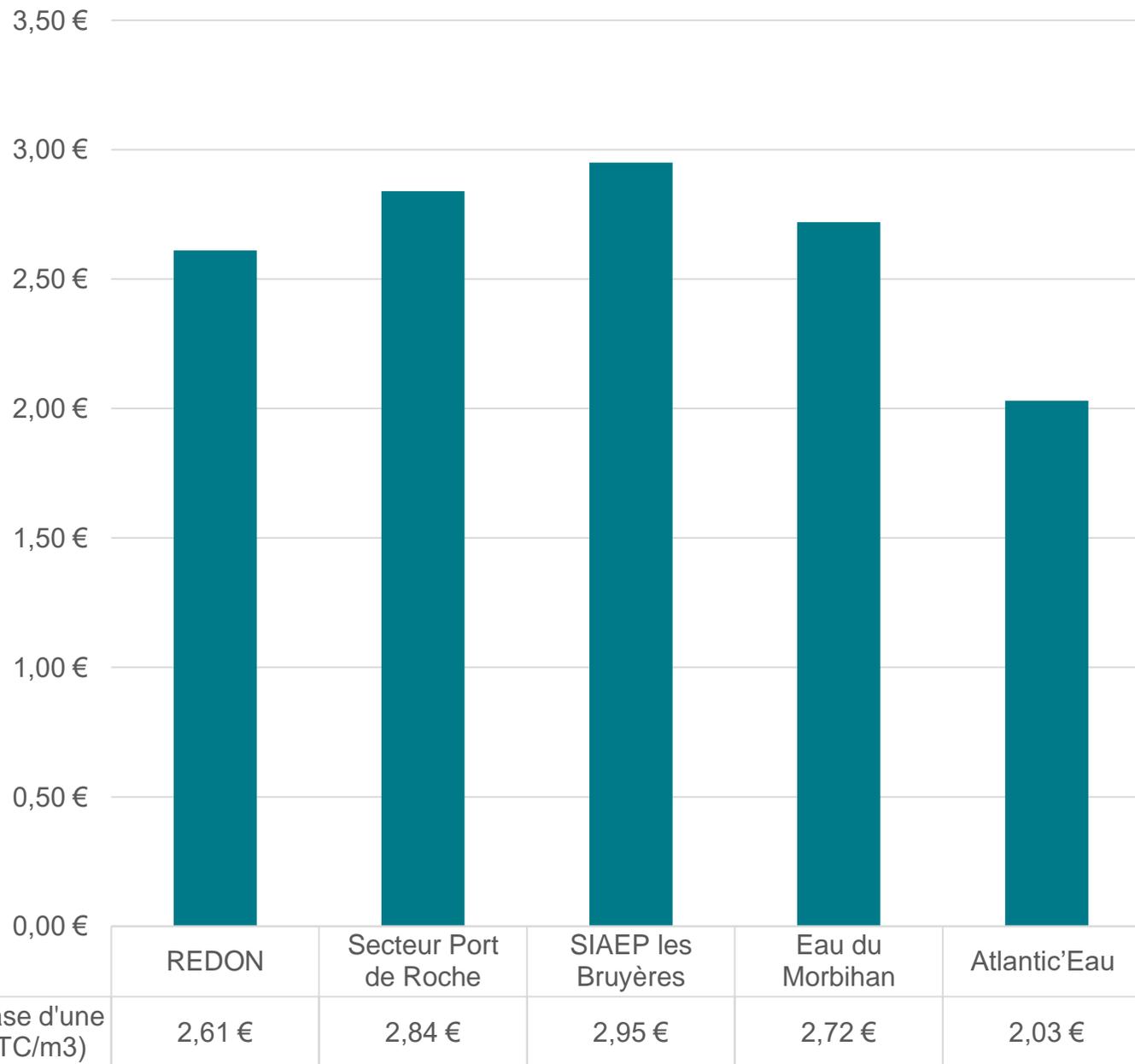
**4 130 analyses** ont été effectuées par l'ARS sur l'ensemble des secteurs

# Indicateurs réglementaires majeurs

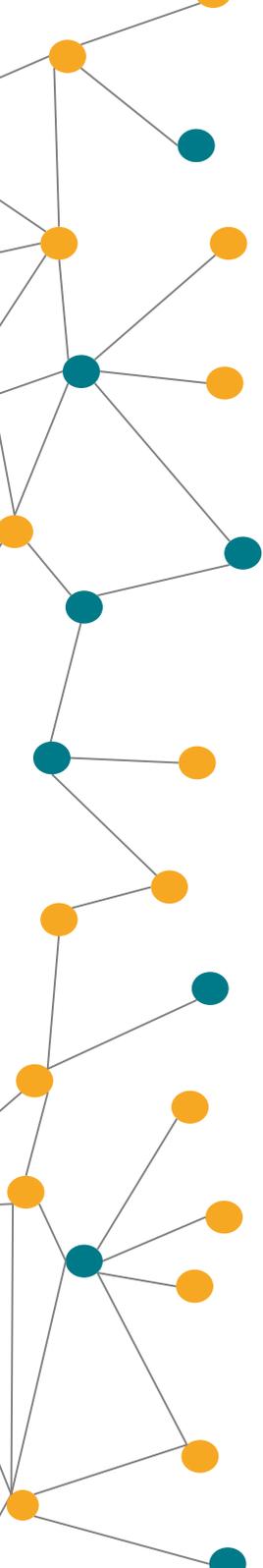
|                          | Protection de la ressource | Connaissance et gestion patrimoniale du réseau ( <i>sur 120 points</i> ) | ILP ( <i>indice linéaire de pertes</i> ) | Taux de renouvellement des réseaux ( <i>5 dernières années</i> ) |
|--------------------------|----------------------------|--|--|--|
| REDON                    | 100%                       | 108  | 3,32 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,91%  |
| Secteur Port de Roche    | NC                         | 100  | 1,01 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,28%  |
| SIAEP les Bruyères       | NC                         | 110  | 0,67 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,89%  |
| OUEST 35                 | 88%                        | 90   | 0,27 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,02%  |
| Eau du Morbihan          | 87%                        | 115  | 0,62 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,4%   |
| Atlantic'Eau secteur GP  | 76%                        | 118  | 1,55 m <sup>3</sup> /km/j                | 0,71%  |
| Atlantic'Eau secteur PSG |                            |  | 1,32m <sup>3</sup> /km/j                 |  |



## Tarif du m<sup>3</sup> d'eau sur base d'une facture 120m<sup>3</sup> (en € TTC/m<sup>3</sup>)

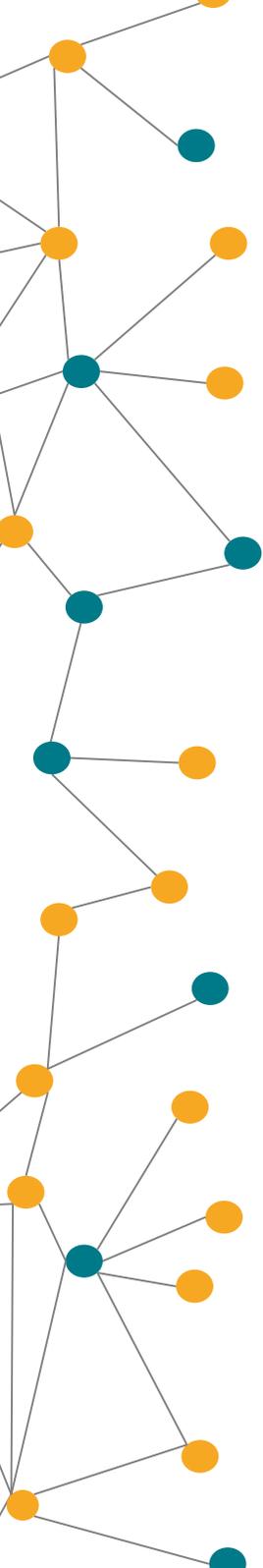


■ Tarif du m<sup>3</sup> d'eau sur base d'une facture 120m<sup>3</sup> (en € TTC/m<sup>3</sup>)



# SYNTHESE DES RPQS ASSAINISSEMENT COLLECTIF

## Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux P202.2



| Collectivité        | Note sur 120 points |
|---------------------|---------------------|
| Pipriac             | 105                 |
| SIA Port de roche   | 95                  |
| St Perreux          | 90                  |
| St Nicolas-de-Redon | 89                  |
| Guémené-Penfao      | 80                  |
| Allaire             | 73                  |
| St Jacut-les-Pins   | 71                  |
| Plessé              | 70                  |
| Fégréac             | 58                  |
| Peillac             | 25                  |
| St Jean la Poterie  | 20                  |
| Avessac             | 15                  |
| Masserac            | 10                  |
| Rieux               |                     |
| Béganne             |                     |
| Bruc sur Aff        |                     |
| Conquereuil         |                     |
| Les Fougerêts       |                     |
| Lieuron             |                     |
| Massérac            |                     |
| Pierric             |                     |
| St Vincent sur Oust |                     |

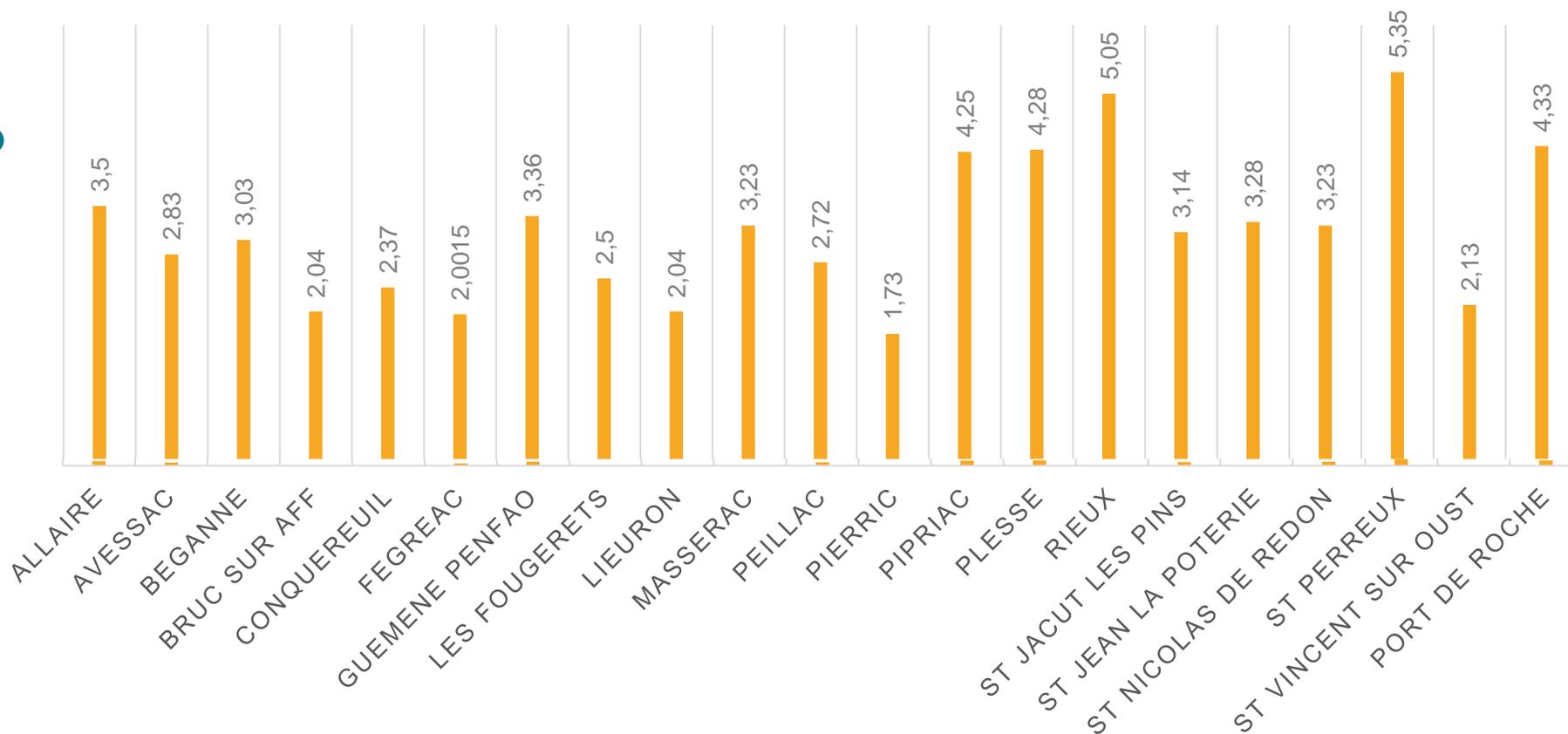
# Autorisations de déversements d'effluents industriels

## D.202.0

| Collectivité        | Nombres                                 |
|---------------------|---|
| Allaire             | 2 (Aquatonale et Cellulose de la Loire) |
| Fégréac             | 1 (Océane de restauration)              |
| Langon              | 1 (Asteel Flash)                        |
| St Nicolas-de-Redon | 1 (CHATAL)                              |

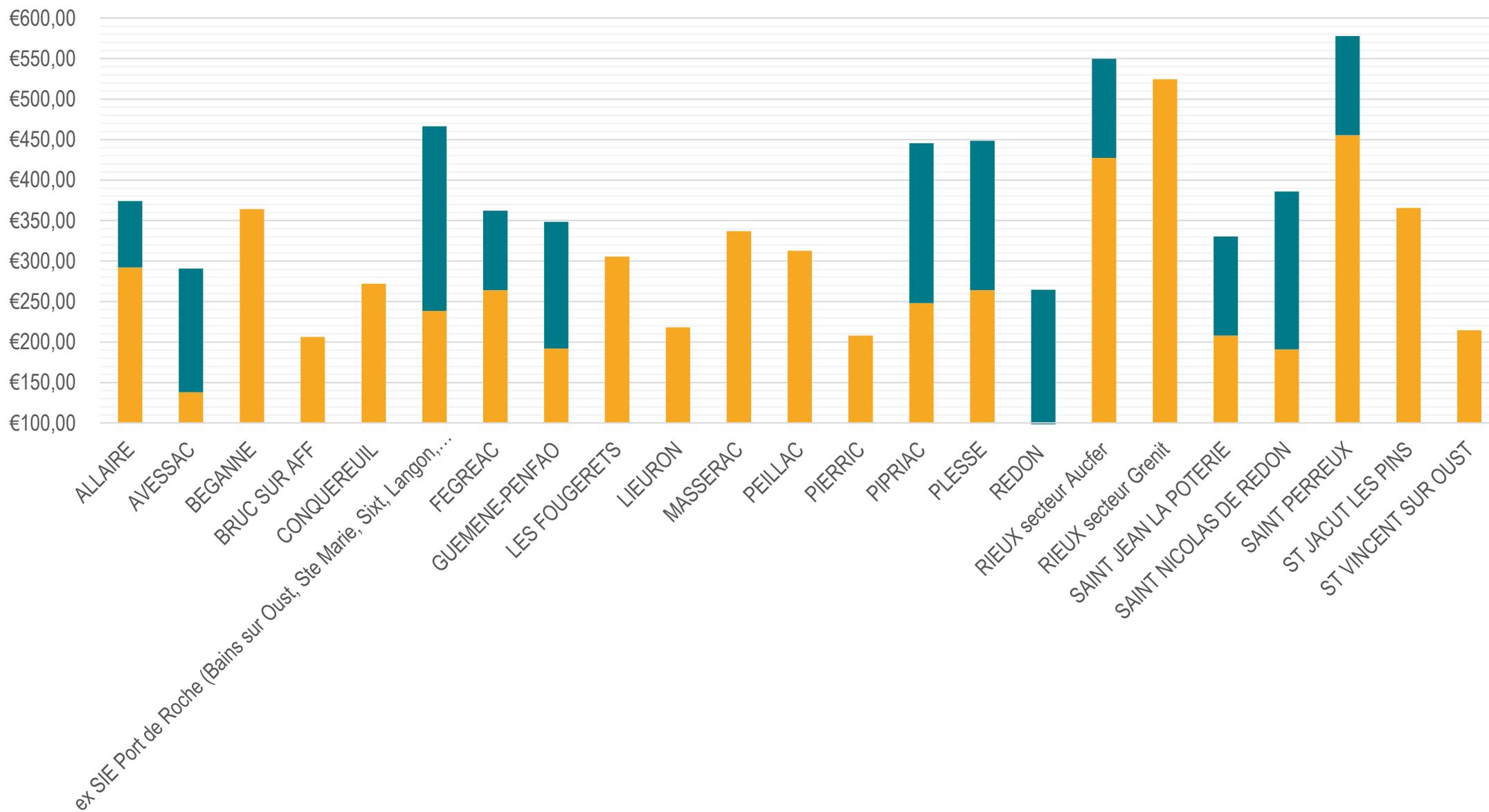
# Prix TTC du service au m<sup>3</sup> pour 120 m<sup>3</sup> [€/m<sup>3</sup>] (D 204,0)

## TARIFS 2019



# Tarifs assainissement 2020-2021 pour une facture type (120m<sup>3</sup>)

■ Part Collectivité ■ Part délégataire



# Stations de dépollution

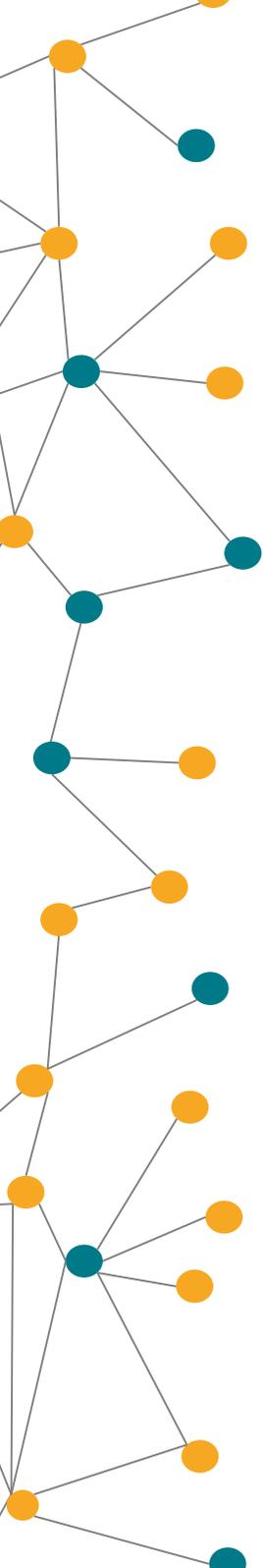
| Commune                                       | Type de station                            | Capacité de traitement |
|---|--|------------------------|
| <b>ALLAIRE</b>                                | <b>Boues activées - aération prolongée</b> | <b>3250</b>            |
| AVESSAC                                       | Boues activées - aération prolongée        | 1300                   |
| <b>BAINS SUR OUST (Lande du Bignon)</b>       | <b>Boues activées - aération prolongée</b> | <b>1500</b>            |
| BAINS SUR OUST (Penhleur)                     | Lagunage naturel 3 bassins                 | 280                    |
| BEGANNE                                       | Lagunage naturel 3 bassins                 | 400                    |
| BRUC_SUR_AFF                                  | Lagunage naturel 3 bassins                 | 500                    |
| <b>CONQUEREUIL</b>                            | <b>Lagunage naturel 4 bassins</b>          | <b>640</b>             |
| FEGREAC                                       | Lagune aérée                               | 1500                   |
| <b>GUEMENE-PENFAO La Grenouillère (Beslé)</b> | <b>Lagunage naturel 3 bassins</b>          | <b>650</b>             |
| <b>GUEMENE-PENFAO Callac</b>                  | <b>Lagune aérée</b>                        | <b>2250</b>            |
| LA CHAPELLE DE BRAIN (Brain sur vilaine)      | Lagunage naturel 3 bassins                 | 410                    |
| <b>LA CHAPELLE DE BRAIN</b>                   | <b>Biodisque + oseraie</b>                 | <b>600</b>             |
| <b>LANGON</b>                                 | <b>Boues activées - aération prolongée</b> | <b>1500</b>            |
| LIEURON                                       | Lagunage naturel 3 bassins                 | 750                    |
| MASSERAC                                      | Lit bactérien + Filtres plantés de roseaux | 700                    |
| PEILLAC                                       | Boues activées                             | 1500                   |
| <b>PIERRIC</b>                                | <b>Filtres plantés de roseaux</b>          | <b>750</b>             |
| PIPRIAC                                       | Boues activées - aération prolongée        | 3500                   |
| PLESSE (ST CLAIR)                             | Filtres plantés de roseaux                 | 360                    |
| PLESSE (LE DRESNY)                            | Filtres plantés de roseaux                 | 400                    |
| PLESSE (LE COUDRAY)                           | Filtres plantés de roseaux                 | 550                    |
| PLESSE (BOURG)                                | Boues activées - aération prolongée        | 2200                   |
| RENAC   | Lagunage naturel 3 bassins                 | 400                    |
| RIEUX   | Boues activées - aération prolongée        | 1800                   |
| SAINT GANTON Route de Port de Roche           | Lagunage naturel 3 bassins                 | 320                    |
| SAINT JEAN DE LA POTERIE                      | Boues activées - aération prolongée        | 24500                  |
| SAINT JUST                                    | Lagunage naturel 3 bassins                 | 460                    |
| SAINT VINCENT SUR OUST                        | Lagunage naturel 3 bassins                 | 500                    |
| SAINT_JACUT_LES_PINS                          | Boues activées - aération prolongée        | 1800                   |
| SAINTE MARIE                                  | Lagunage naturel 3 bassins                 | 700                    |

# Les eaux parasites

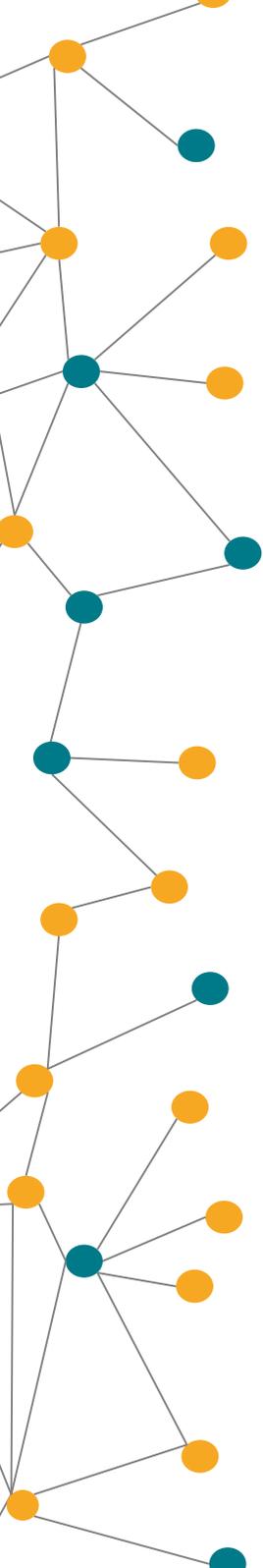
| Collectivité            | Volume d'eau admis en stations en m <sup>3</sup> | Volume d'eau facturé en m <sup>3</sup> | % d'eaux parasites |
|-------------------------|--|--|--------------------|
| Allaire                 | 187 093  | 80 777                                 | 57%                |
| Avessac                 | 54 017   | 28 611                                 | 47%                |
| Béganne                 | /  | 10 427                                 |                    |
| Bruc sur Aff            | 10 512   | 7 149                                  | 32%                |
| Conquereuil             | 58 634   | 48 501                                 | 17%                |
| Fégréac                 | 40 014   | 36 514                                 | 9%                 |
| Guémené-Penfao          | 193621   | 88 297                                 | 54%                |
| Les Fougerêts + Peillac | 53 334   | 37 193                                 | 30%                |
| Lieuron                 | 25 039   | 12 222                                 | 51%                |
| Massérac                | 28 077   | 26 741                                 | 5%                 |
| Pierric                 |  | 51 423                                 |                    |
| Pipriac                 | 199 043  | 72 513                                 | 64%                |
| Plessé                  | 113 419  | 78 939                                 | 30%                |
| Rieux                   | 58 517   |  |                    |
| St Jacut-Les-Pins       | 59 269   | 31 250                                 | 47%                |
| Saint Jean la Poterie   |  | 19 238                                 |                    |
| St Nicolas-de-Redon     |  | 90 709                                 |                    |
| St Perreux              |  | 2 380                                  |                    |
| St Vincent-sur-Oust     |  | 4 540                                  |                    |
| SIA Port de Roche       | 268 445  | 156 860                                | 42%                |

# Boues produites/évacuées

| Collectivité        | Boues produites | Boues évacuées | Filière d'évacuation  | Conformité |
|---------------------|-----------------|----------------|-----------------------|------------|
| Allaire             | 18,622 tMS      | 6,9 tMS        | Compostage            | 100%       |
| Avessac             | 27,50 tMS       | 33 tMS         | Valorisation agricole | 100%       |
| Béganne             | /               | /              | /                     | /          |
| Bruc sur Aff        | /               | 0              | /                     | /          |
| Conquereuil         | /               | 0              | /                     | /          |
| Fégréac             | /               | /              | /                     | /          |
| Guémené-Penfao      | 203 tMS         | 203 tMS        | Valorisation agricole | 100%       |
| Lieuron             | /               | /              | /                     | /          |
| Massérac            | /               | /              | /                     | /          |
| Peillac             | 14,7 tMS        | 14,7 tMS       | Valorisation agricole | 100%       |
| Pierric             | /               | /              | /                     | /          |
| Pipriac             | 26,287 tMS      | 25,42 tMS      | Valorisation agricole | 100%       |
| Plessé              | 3,2 tMS         | /              | /                     | /          |
| Rieux               | 6,15 tMS        | 6,15 tMS       | Valorisation agricole | 100%       |
| St Jacut-Les-Pins   | 7,2 tMS         | 7,2 tMS        | Valorisation agricole | 100%       |
| St Vincent-sur-Oust | /               | /              | /                     | /          |
| SIA Port de roche   | 31,61 tMS       | 28,839 tMS     | Valorisation agricole | 100 %      |

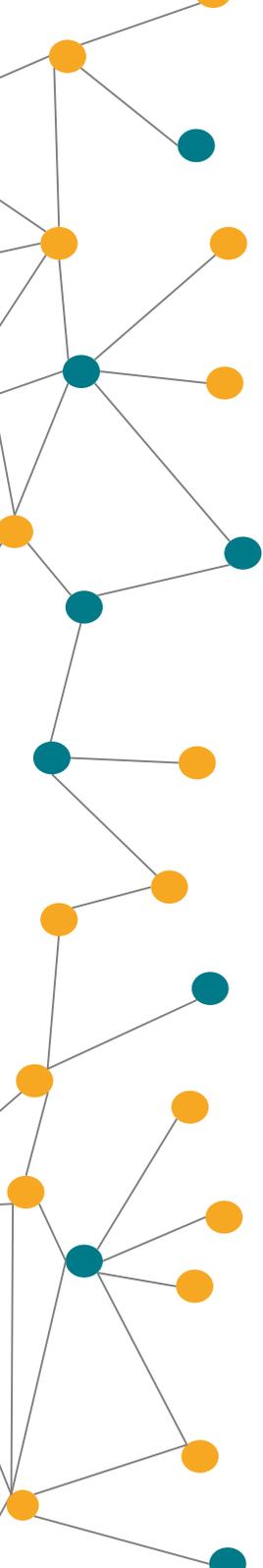


# ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF



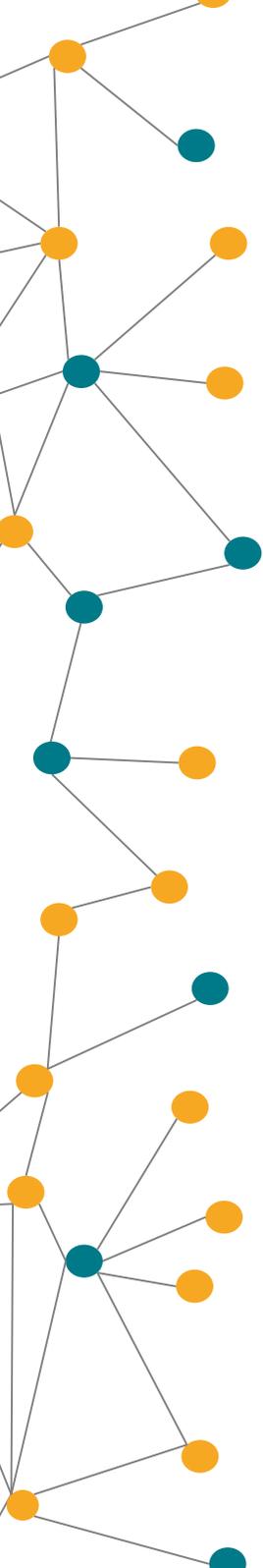
## Spanc du pays de Saint Jacut les Pins

- ✓ Éléments marquants en 2019 :
  - Dernière année du programme d'aide à la réhabilitation des ANC
  - Demande de retrait des communes de Malansac et Caden
- ✓ Indice de mise en œuvre : 110/140
- ✓ Nombre d'installations : 6710
- ✓ Nombre de contrôles : 817
- ✓ Taux de conformité : 84,11%
- ✓ Recettes : 312 072 €
- ✓ Dépenses : 272 072 €



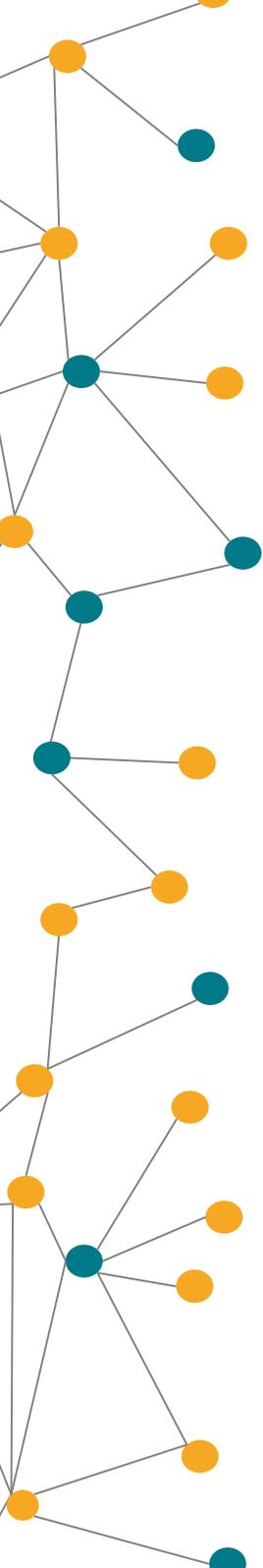
## Spanc des Cantons de Saint Nicolas et Guémené - Penfao

- ✓ Éléments marquants en 2019 : néant
- ✓ Indice de mise en œuvre : 100/140
- ✓ Nombre d'installations : 5822
- ✓ Nombre de contrôles : 901
- ✓ Taux de conformité : 76,87%
- ✓ Recettes : 207 610 €
- ✓ Dépenses : 187 330 €



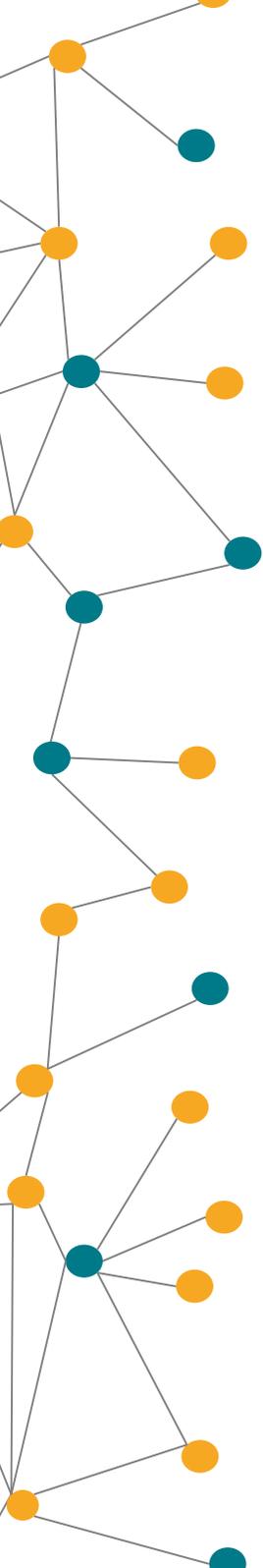
## Spanc de Théhillac

- ✓ Éléments marquants en 2019 : néant
- ✓ Indice de mise en œuvre : 80/140
- ✓ Nombre d'installations : 347
- ✓ Nombre de contrôles : 14
- ✓ Taux de conformité : 77,12%
- ✓ Recettes / dépenses : La commune n'a pas l'obligation de disposer d'un budget M49 car - 3 000 habitants. Elle n'a pas voté de budget dédié à l'ANC en 2019.
- ✓ Le prestataire VEOLIA se rémunère directement sur les recettes perçues au titre des contrôles réalisés (paiement direct).



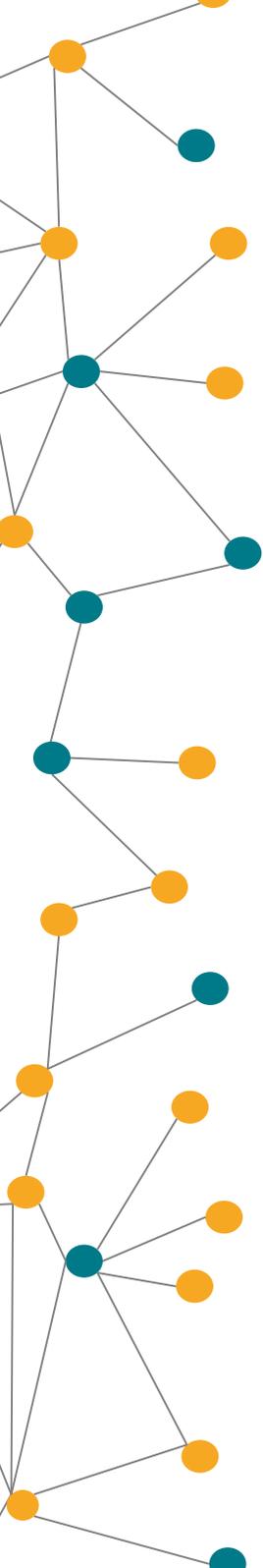
## SPANC de la Basse Vallée de l'Oust (Les Fougerêts)

- ✓ Éléments marquants en 2019 : demande de retrait des communes de Les Fougerêts, Saint Gravé et Pluherlin pour dissolution du syndicat
- ✓ Indice de mise en œuvre : 80/140
- ✓ Nombre d'installations : 355
- ✓ Nombre de contrôles : 16
- ✓ Taux de conformité : données indisponibles
- ✓ Recettes / dépenses : Le syndicat n'a pas voté de budget en 2018 et 2019. Le prestataire SAUR se rémunère directement sur les recettes perçues au titre des contrôles réalisés (paiement direct).



## SPANC de Redon

- ✓ Éléments marquants en 2019 : néant
- ✓ Indice de mise en œuvre : 70/140
- ✓ Nombre d'installations : 255
- ✓ Nombre de contrôles : non communiqué
- ✓ Taux de conformité : 94%
- ✓ Recettes / dépenses : non communiqué



## SPANC du Pays de Redon Brétilien

- ✓ Éléments marquants en 2019 : néant
- ✓ Indice de mise en œuvre : 100/140
- ✓ Nombre d'installations : 5658
- ✓ Nombre de contrôles réalisés en 2019 : 655
- ✓ Taux de conformité : non communiqué
- ✓ Recettes / dépenses :

Le syndicat n'a pas communiqué les informations budgétaires sur l'exercice 2019.

Recette perçue par la Collectivité en 2019 = 22 632€ HT

## Tarifs 2019 des contrôles ANC (en € HT)

| Structure                     | Contrôle bon fonctionnement                | Contrôle pour cession immo | Contrôle conception | Contrôle réalisation | Opération de réhabilitation |
|-------------------------------|--|----------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------------|
| SPANC St Jacut                | 120€ (20€/an sur 6 ans)                    | 120€                       | 56,87€              | 109,00€              | 272,73€                     |
| SPANC St Nicolas- GP          | 108€ (27€/an sur 4 ans)                    | 120€                       | 60€                 | 100€                 | /                           |
| SPANC Théhillac               | 78€ (pas de campagne de BF depuis 2014)    | 110€                       | 55€                 | 130€                 | /                           |
| SPANC Redon                   | /  | N.R                        | 45€                 | 72€                  | /                           |
| SPANC Pays de Redon Brétilien | 104,81€ (10,48€/an sur 10 ans)             | 116,45€                    | 49,62€              | 80€                  | /                           |
| SPANC BVO (Les Fougerêts)     | 71,03€ (pas de campagne de BF depuis 2014) | 119€                       | 62,92€              | 93,64€               | /                           |

\*TVA à 10%