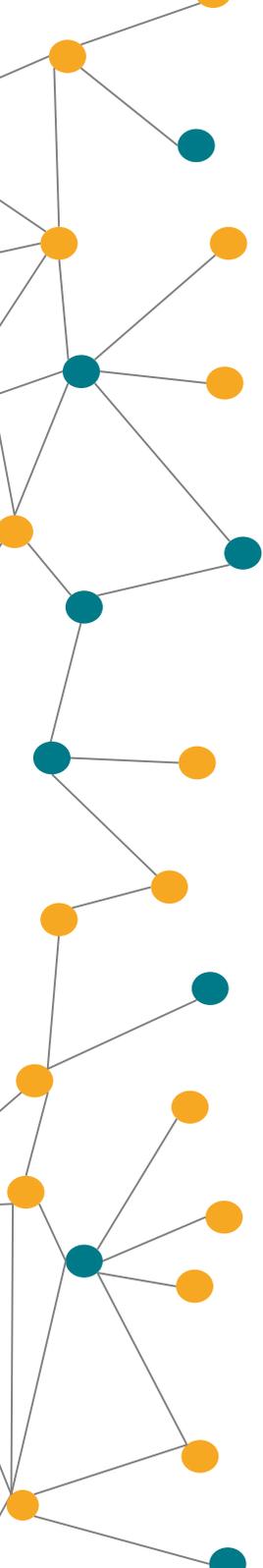




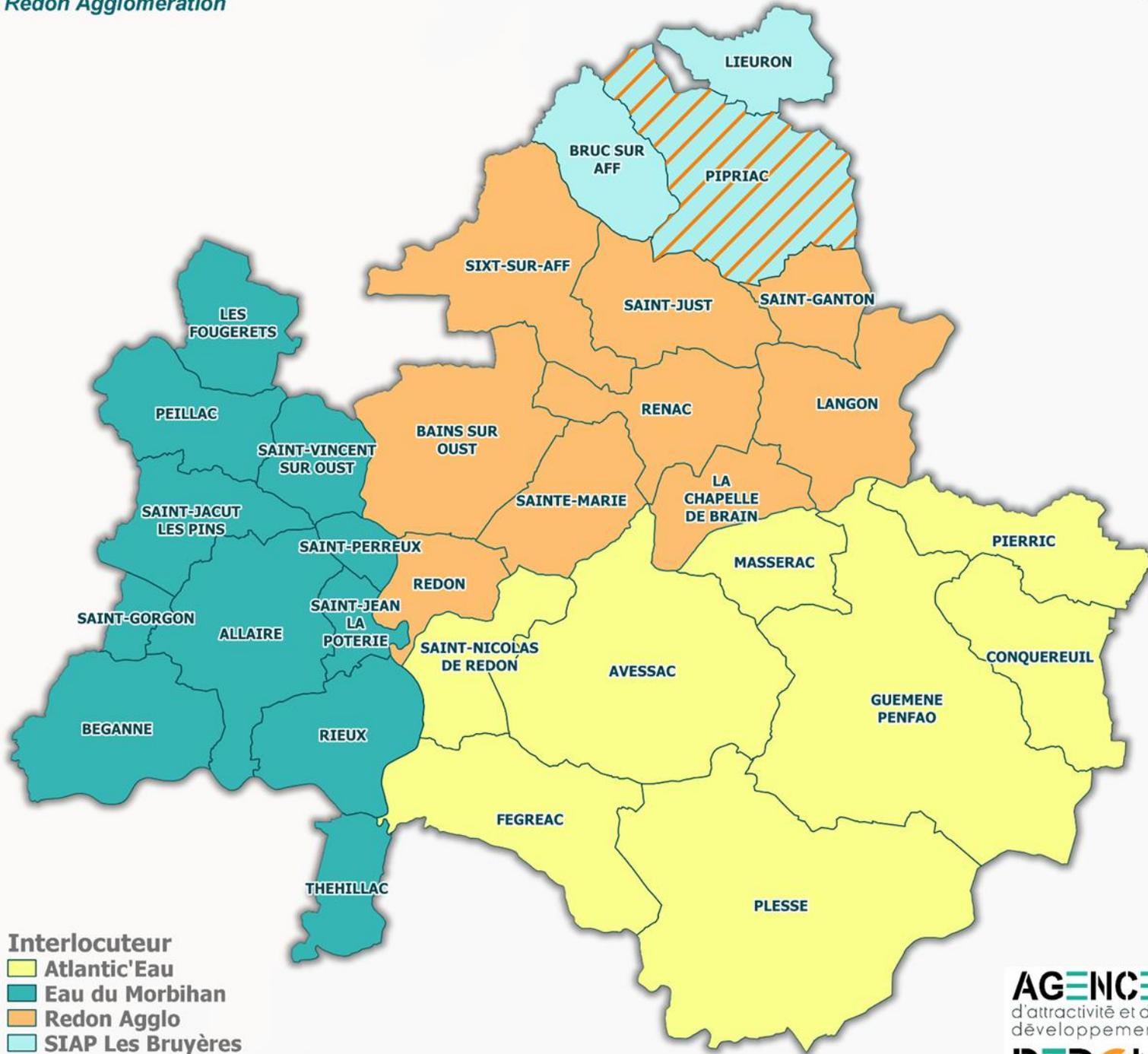
**RPQS et RAD 2020**



# SYNTHESE DES RPQS EAU POTABLE

# AEP - Distribution

Redon Agglomération



## Interlocuteur

- Atlantic'Eau
- Eau du Morbihan
- Redon Agglo
- SIAP Les Bruyères
- SIAP Les Bruyères / Redon Agglo

0 5 10 km



Sources : IGN

# Abonnés et population desservie

Entité de gestion	Population desservie	Nombre d'abonnés	Evolution du nombre d'abonnés 2019/2020 (%)
REDON Agglomération (Ville de Redon et Port de Roche)	24 542	12 642	+1,7%
SIAEP les Bruyères – Secteur des Bruyères (comprend Bruc/Aff, Lieuron et Pipriac)	37 213	14 742	+1,6%
Ouest 35	-	-	-
Eau du Morbihan – Secteur Est	-	25 948	-7% <i>(retrait des communes de Caden et Malansac)</i>
Atlantic'Eau secteur GP <i>(8 communes dont 6 territoire RA°)</i>	19 385	8 752	+1,6%
Atlantic'Eau secteur PSG <i>(10 communes dont 2 territoire RA°)</i>	40 893	17 808	+2,1%

# Consommations

Entité de gestion	Volumes prélevés (m3)	Volumes produits (m3)	Volumes consommés (m3)
REDON Agglomération (Ville de Redon et Port de Roche)	1 292 290	1 189 864	1 091 730
SIAEP les Bruyères – Secteur des Bruyères (comprend Bruc/Aff, Lieuron et Pipriac)	112 247	111 869	1 244 913
Ouest 35	1 429 809	1 432 588	-
Eau du Morbihan	26 494 622	24 444 780	11 546 150 m3 dont 1 919 096 m3 sur le secteur Est
Atlantic'Eau secteur GP (8 communes dont 6 territoire RA°)	Non communiqué (NC)	619 374	847 460 dont environ 600 000 pour les abonnés domestiques
Atlantic'Eau secteur PSG (10 communes dont 2 territoire RA°)	NC	1 483 950	1 844 961 dont environ 1 476 000 pour les abonnés domestiques

# Imports et exports

Entité de gestion	Volumes achetés (=import)	Volumes vendus (=export)
REDON Agglomération (Ville de Redon et Port de Roche)	813 109	619 682
SIAEP les Bruyères – Secteur des Bruyères (comprend Bruc/Aff, Lieuron et Pipriac)	1 444 934	42 246
Ouest 35	2 154 078	3 574 203
Eau du Morbihan	8 381 016	8 033 695
Atlantic'Eau secteur GP <i>(8 communes dont 6 territoire RA°)</i>	532 591	0
Atlantic'Eau secteur PSG <i>(10 communes dont 2 territoire RA°)</i>	487 982	129 375

# Qualité de l'eau

Entité de gestion	Microbiologique	Physico-chimique	Commentaire sur non-conformité
REDON Agglomération (Ville de Redon et Port de Roche)	100%	97,9%	1 dépassement Nickel jugé non représentatif par l'ARS
SIAEP les Bruyères – Secteur des Bruyères (comprend Bruc/Aff, Lieuron et Pipriac)	100%	100%	
Ouest 35	100%	100%	
Eau du Morbihan	99,7%	99,7%	
Atlantic'Eau secteur GP	99,9%	94,3%	Problématique ESA - métolachore
Atlantic'Eau secteur PSG			

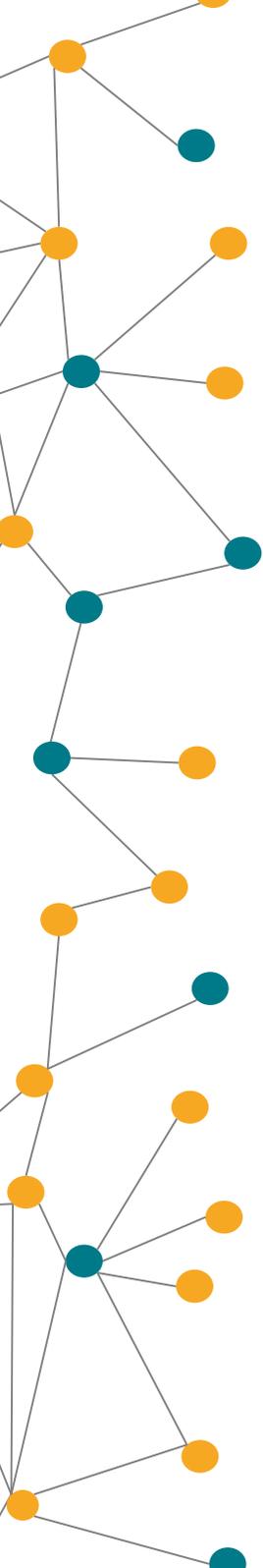
L'eau distribuée sur le secteur de REDON Agglomération est de bonne qualité, à l'exception de celle produite par l'usine de Massérac.

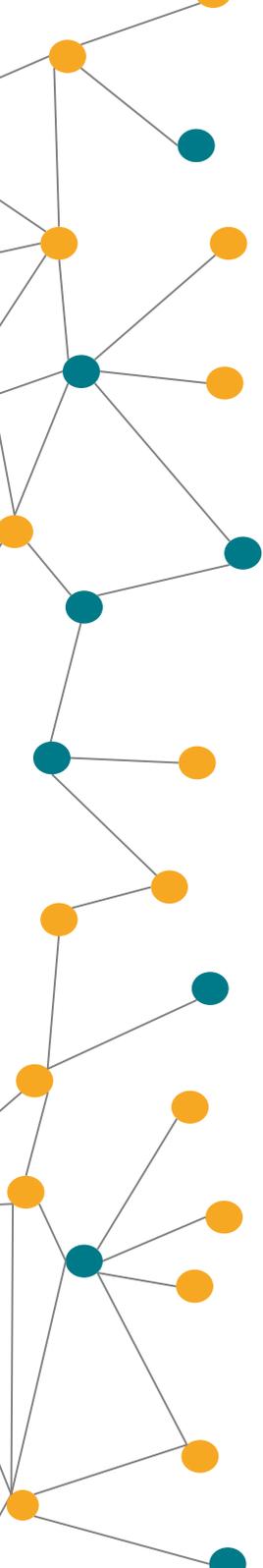
Des modifications temporaires ont été réalisées et appliquées en décembre 2020. Elles permettent de fournir une eau de bonne qualité sur tous les critères

Sa réhabilitation complète est en cours et l'usine sera opérationnelle en 2023

# Indicateurs réglementaires majeurs

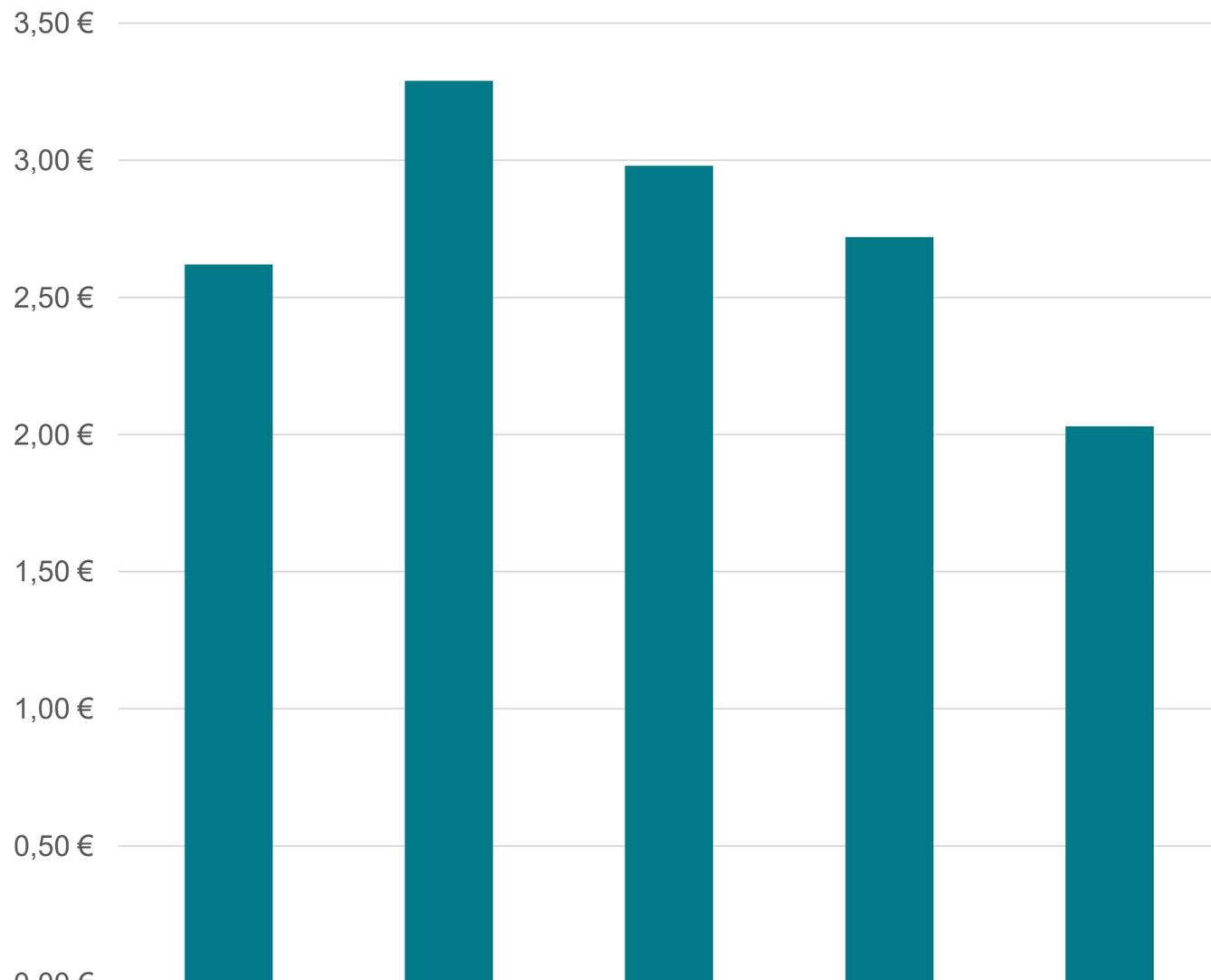
Entité de gestion	Protection de la ressource	Connaissance et gestion patrimoniale du réseau (sur 120 points)	ILP ( <i>indice linéaire de pertes</i> ) <i>En m3/j/km</i>	Taux de renouvellement des réseaux (5 dernières années)
REDON Agglomération (Ville de Redon et Port de Roche)	100%	Redon: 108 Port de Roche: 100	1,49	0,38%
SIAEP les Bruyères – Secteur des Bruyères (comprend Bruc/Aff, Lieuron et Pipriac)	100%	110	0,75	1,36%
Ouest 35	81%	90	0,08	0,0%
Eau du Morbihan	81%	90	Prod: 4,5 Distribution sur le Secteur Est: 0,78	Prod: 0,11% Distribution sur le Secteur Est: 0,7%
Atlantic'Eau secteur GP	79%	118	1,47	0,63%
Atlantic'Eau secteur PSG			1,34	





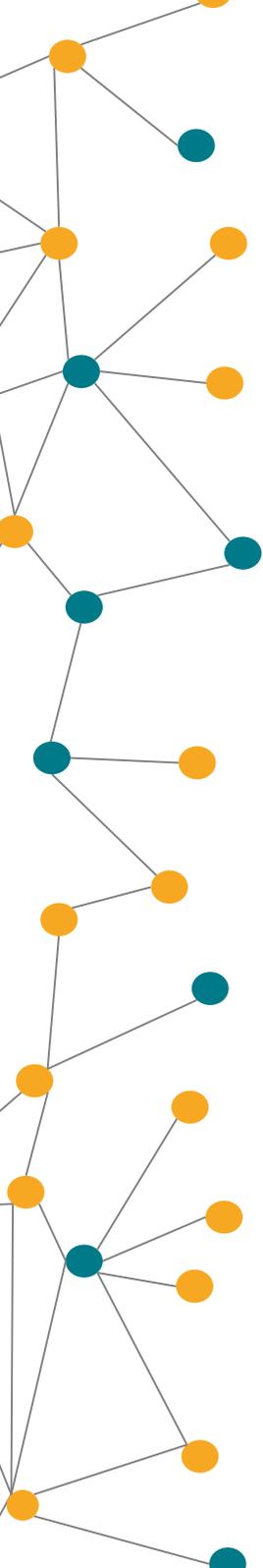
# Tarifs

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>)

REDON	Secteur Port de Roche	SIAEP les Bruyères	Eau du Morbihan	Atlantic'Eau
2,62 €	3,29 €	2,98 €	2,72 €	2,03 €



# SYNTHESE DES RPQS ASSAINISSEMENT COLLECTIF

# Indice de connaissance et de gestion patrimoniale des réseaux P 202.2

Collectivité	Notes sur 120 points
Pipriac	105
SIA Port de roche	97
St Perreux	90
Guémené-Penfao	90
St Nicolas-de-Redon	89
Redon	84
Allaire	82
St Jacut-les-Pins	71
St Jean la Poterie	70
Plessé	30
Peillac	25
Fégréac	15
Avessac	15
Rieux	10
Béganne	10
Bruc sur Aff	10
Conquereuil	10
Les Fougerêts	10
Lieurion	10
Massérac	10
Pierric	10
St Vincent sur Oust	10

Hétérogénéité importante

Un besoin de progresser sur les communes en régie ou PS

Différentes actions d'ores et déjà lancées:

- Engagements dans la future concessions 44/56
- Une étude de schéma directeur en cours

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)

# Les eaux parasites

Collectivité	Volume d'eau admis en stations	Volume d'eau facturé	% d'eaux parasites
	en m <sup>3</sup>	en m <sup>3</sup>	
Allaire	195 644	74 809	62%
Avessac	61 710	29 719	52%
Béganne	/	12 729	
Bruc sur Aff	6 278	7 751	
Conquereuil	103 784	17 197	83%
Fégréac	65 207	40 806	37%
Guémené-Penfao	226 696	113 983	50%
Les Fougerêts + Peillac	64 121	Les Fougerêts: 10 237 Peillac: 28 092 Total: 38 329	40%
Lieuron	119 254	12 482	90%
Massérac	23 977	9 118	62%
Pierric	19 454	13 816	29%
Pipriac	222 984	73 702	67%
Plessé	93 254	77 491	17%
Redon		455 337	
Rieux - Aucfer		13 926	
Rieux - Grénil	68 147	39 322	42%
St Jacut-Les-Pins	71 524	33 927	53%
Saint Jean la Poterie		20 503	
St Nicolas-de-Redon		96 285	
St Perreux		4 323	
St Vincent-sur-Oust		22 538	
SIA Port de Roche	304 349	148 324	51%
SMITREU	1 103 453	603 981	45%

Un enjeu majeur pour les communes et les usagers

Une convention mise en place avec l'AELB

Le schéma directeur en cours

Des inspections d'ores et déjà réalisées

Des marchés travaux qui sont en cours

## Collecte

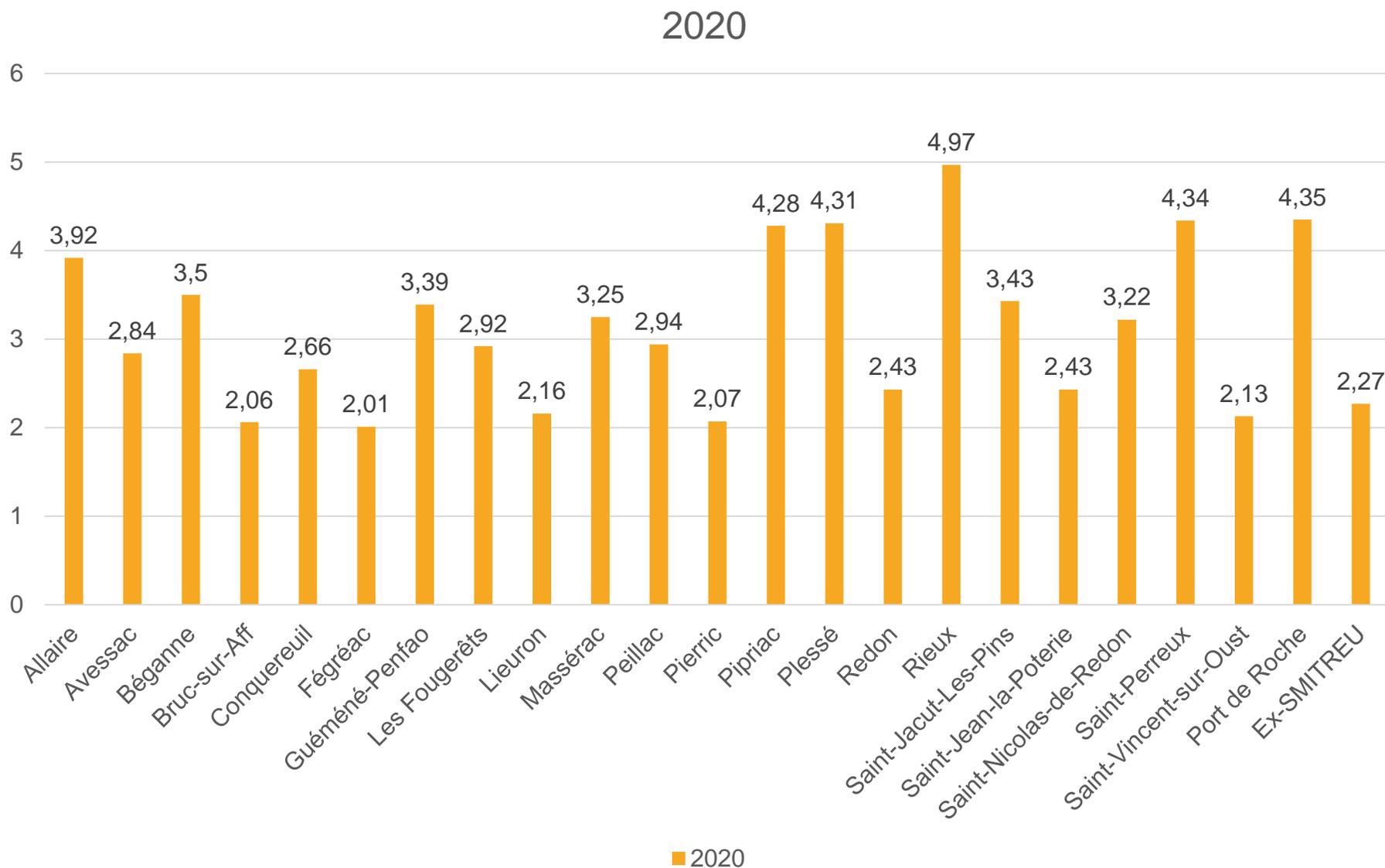
Collectivité	Linéaire (km)	PR	Ouvrage de déversement par temps de pluie
Allaire	24,126	5	1
Avessac	10,4	3	0
Béganne	4	2	1
Bruc sur Aff	4,7	1	0
Conquereuil	3,3	0	0
Fégréac	7,73	2	0
Guémené-Penfao	28,2	10	6
Les Fougerêts	6,728	3	0
Lieuron	5,1	1	0
Massérac	7,7	2	1
Peillac	9,65	3	0
Pierric	2,7	1	1
Pipriac	22,03	8	4
Plessé	25,4	16	0
Redon	72,7	12	1
Rieux	26,879	4	1
St Jacut-Les-Pins	9,045	2	1
St Jean la Poterie	2	3	1
St Nicolas-de-Redon	27,8	13	1
St Perreux	1,74	1	0
St Vincent-sur-Oust	8	3	0
SIA Port de Roche	71,1	26	3
SMITREU	6,7	/	/

# Boues produites/évacuées

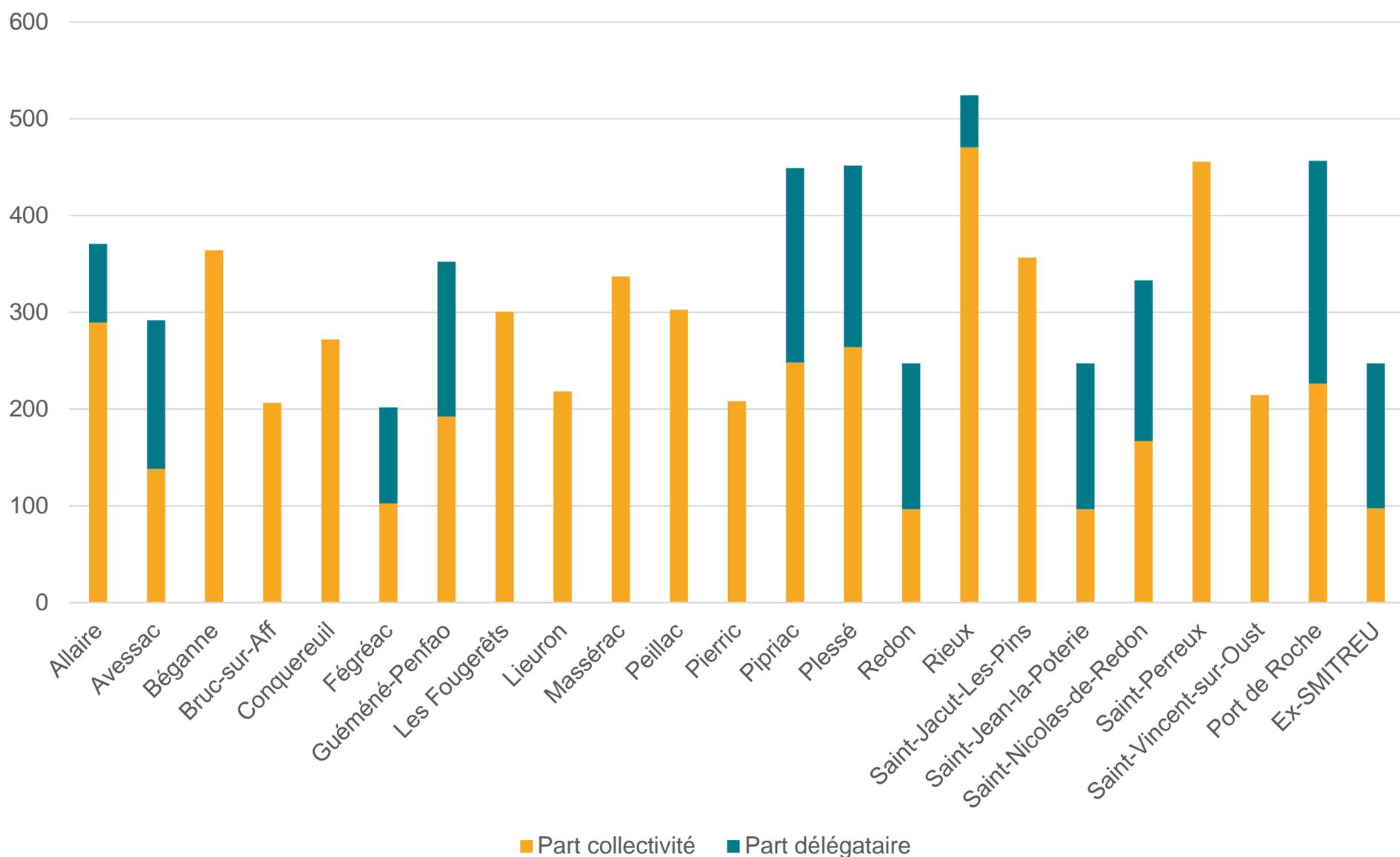
Collectivité	Boues produites	Boues évacuées	Filière d'évacuation	Conformité
Allaire	41,8 tMS	41,8 tMS	Compostage	100%
Avessac*	32 tMS	16 tMS	Valorisation agricole	100%
Béganne	/	/	/	/
Bruc sur Aff	/	0 tMS	/	
Conquereuil	/	0 tMS	/	
Fégréac	/	/	/	/
Guémené-Penfao	/	0 tMS	/	/
Lieuron	6,5 tMS	0 tMS	/	/
Massérac	/	/	/	/
Peillac	/	6,5 tMS	Valorisation agricole	100%
Pierric	/	/	/	/
Pipriac*	26,798 tMS	21,6 tMS	Valorisation agricole	100%
Plessé	28,7 tMS (dont 16,72 tMS évacuées sur site)	0 tMS	/	/
Rieux	6,426 t MS	6,426 tMS	Valorisation agricole	100%
St Jacut-Les-Pins	/	0 tMS	/	/
St Vincent-sur-Oust	/	/	/	/
SIA Port de roche*	28,968 tMS	18,946 tMS	Valorisation agricole	100%
SMITREU		447,3 tMS	Valorisation agricole	100%

\* Une partie ou la totalité des boues ont été évacuées vers l'usine d'Aucfer pour hygiénisation avant épandage

# Prix TTC du service au m<sup>3</sup> pour 120 m<sup>3</sup> [€/m<sup>3</sup>] (D 204.0)

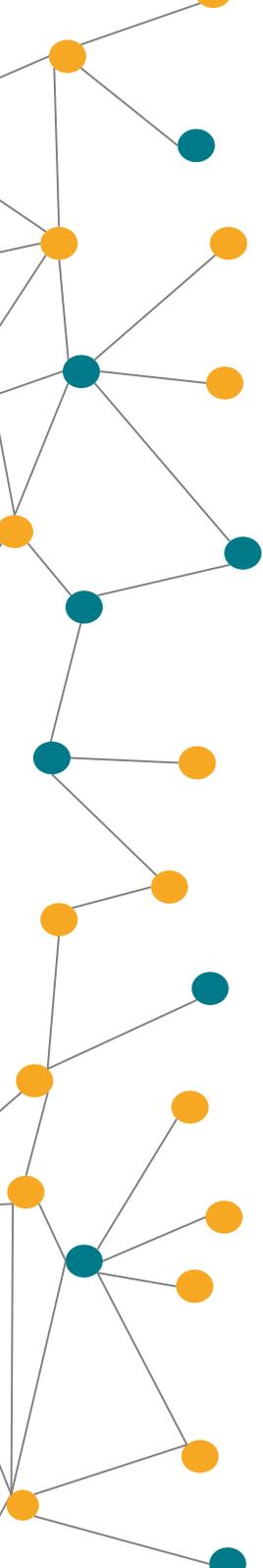


# Tarifs assainissement au 1<sup>er</sup> janvier 2021 en € HT pour une facture type (120m<sup>3</sup>)



# Les investissements

- En régie assainissement :
  - Différents petits travaux réalisés pour un montant total de 138 k€ (pompes sur PR, clôtures, mise en sécurité d'ouvrages, etc.)
- En assainissement délégué :
  - 970 k€ d'investissement réalisé en 2020
    - ➔ Notamment clôture du programme travaux de réhabilitation de réseaux à Redon
- Une montée en puissance à prévoir au niveau des travaux de renouvellements (en attente des résultats du schéma directeur)
- Des études lancées en 2021 :
  - Schéma Directeur en Assainissement
  - Concession pour le 44, 56 et Ville de Redon / marché de prestation à Bruc/Aff et Pipriac
  - MOE programme de travaux EU



# ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

# SPANC

Redon Agglomération



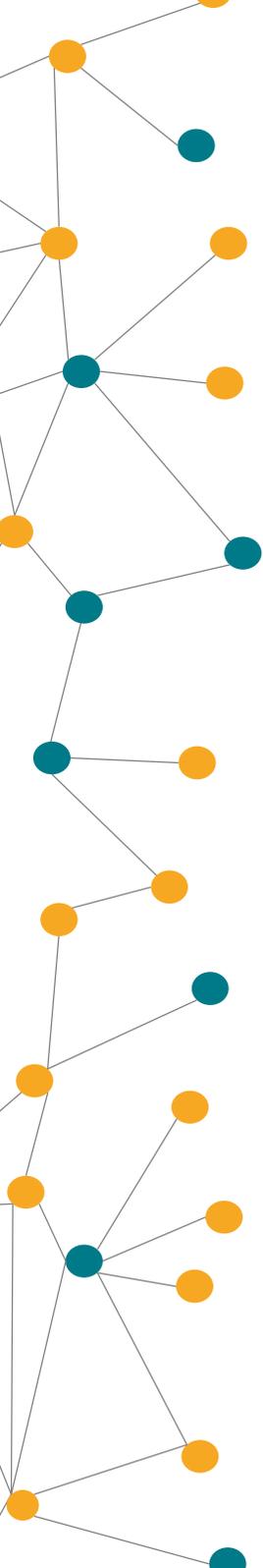
Gestion du SPANC  
■ REDON Agglomération  
■ SAUR



Sources : IGV

AGENCE  
d'attractivité et de  
développement  
**REDON**  
Agglomération  
ASS Bretagne Sud

**REDON**  
Agglomération  
ASS Bretagne Sud



## ✓ Éléments marquants en 2020

Prise de compétence par REDON Agglomération

Sur secteur régie :

- harmonisation des pratiques,
- modification de la fréquence de contrôle des BF,
- suppression de la compétence aide à la réhabilitation

✓ **Indice de mise en œuvre : 100 points/140**

100 points c'est le maximum pour l'ensemble des compétences obligatoires



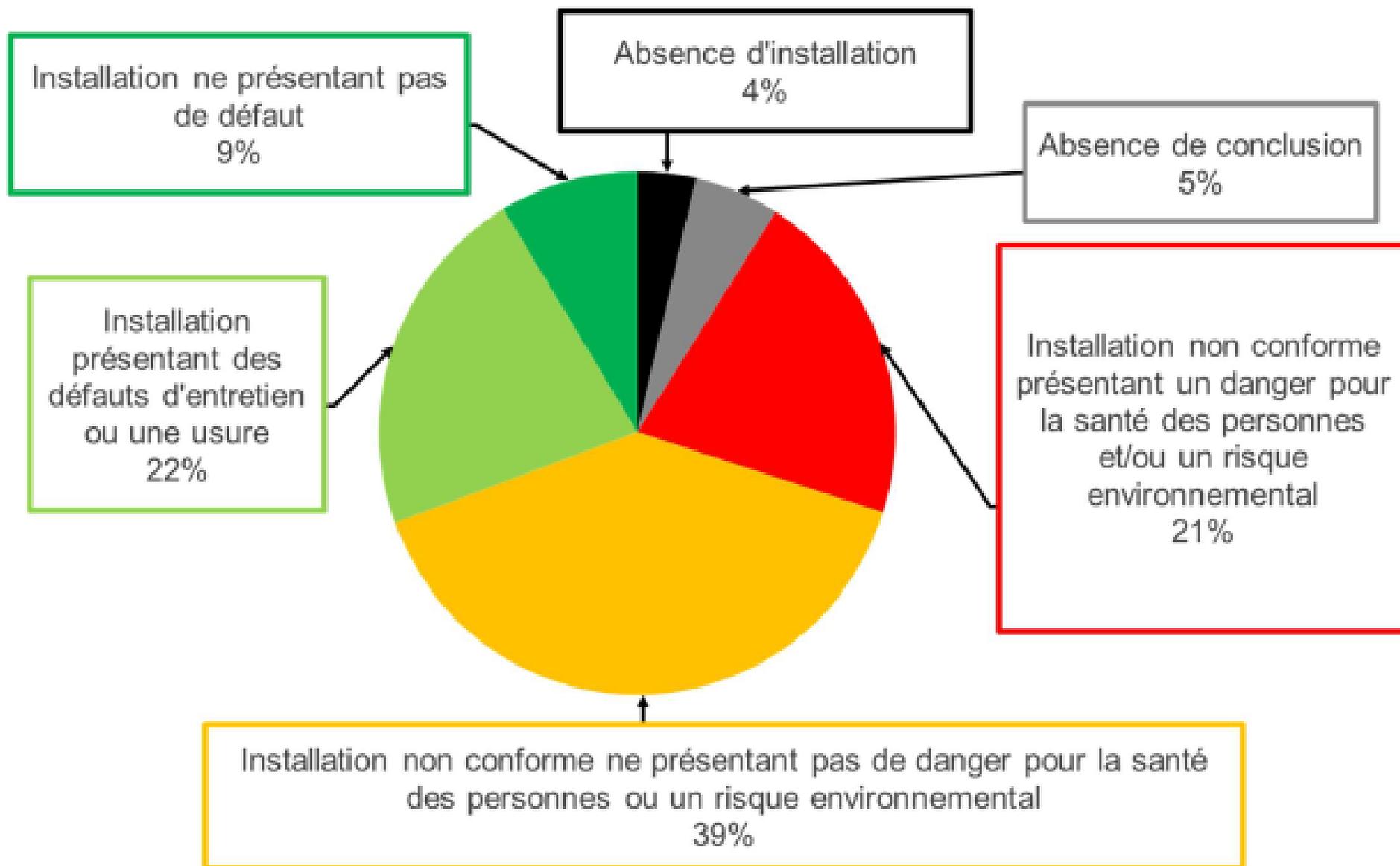
# CONTRÔLES EFFECTUES EN 2020

Type prestation	Secteur 44-56 + Redon	Secteur 35 (SAUR)	TOTAL
<i>Nbre installations</i>	12 983	5670	18 653
Conception	191 – 60% avis fav 125 réhab et 66 neufs	102 – 100% avis fav 68 réhab et 34 neufs	293
Réalisation	39* - 90% avis fav	72 – 100% avis fav	111
Vente immo	273	137	410
Bon fonctionnement	251 <i>(arrêt des contrôles sur périodes confinement)</i>	560 <i>(dont 557 à Sixt sur Aff)</i>	811

6,5% du parc

*\*attente levée réserves + retard saisie*

# Conclusions sur l'ensemble du territoire



# TARIFS 2020

Type prestation	Tarif secteur 44-56 + Redon	Tarif secteur SAUR (part délégataire + collectivité)
Conception	90€ HT	50,89€ HT
Réalisation	100€ HT	82,05€ HT
Vente immobilière	120€ HT	119,43€ HT
Bon fonctionnement	21€ HT	10,47€ HT

## Budget régie ANC

	Dépenses	Recettes	SOLDE
Fonctionnement	256 213,59€	208 600,25€*	-47 613,34€
Investissement	15 363,38€	0€	-15 363,38€

*\*Le reversement des recettes pour les contrôles de BF en fin d'année 2020 sont en décalage et seront collectées en 2021. Ce décalage est dû au changement de logiciel de facturation. Plus de 60 k€ de recettes sont à récolter en 2021 pour des opérations réalisées en 2020*

## Budget délégué ANC

	Dépenses	Recettes	SOLDE
Fonctionnement	6 164,36€	26 754,04€	+20 589,68€
Investissement	0€	0€	0€

Données issues du CARE SAUR

Produits SAUR = 93 500€

Charges SAUR = 99 500€

**Résultat = -6000€**