

# Baud Communauté

## Commission locale

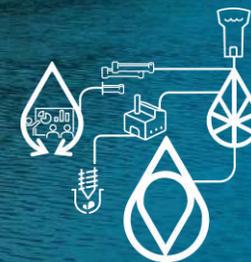
- Production - Transport  
Présentation R.P.Q.S  
Point sur les travaux
- Distribution  
Présentation R.P.Q.S
- Point sur les travaux Distribution
- Point sécheresse
- Questions diverses

Baud Communauté 14/09/2022

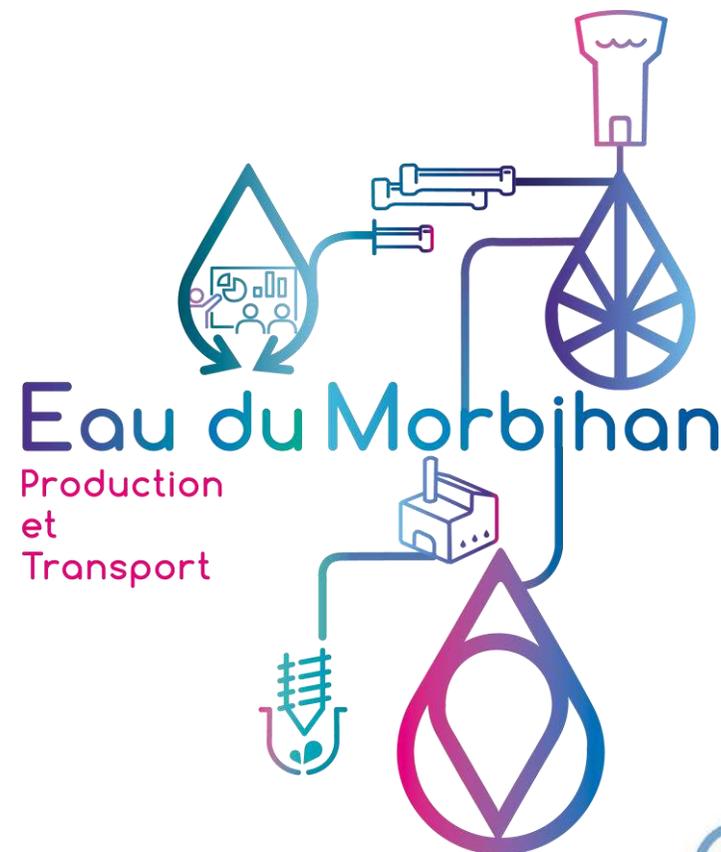


service public d'eau potable

# RAPPORTS D'ACTIVITES = RPQS 2021



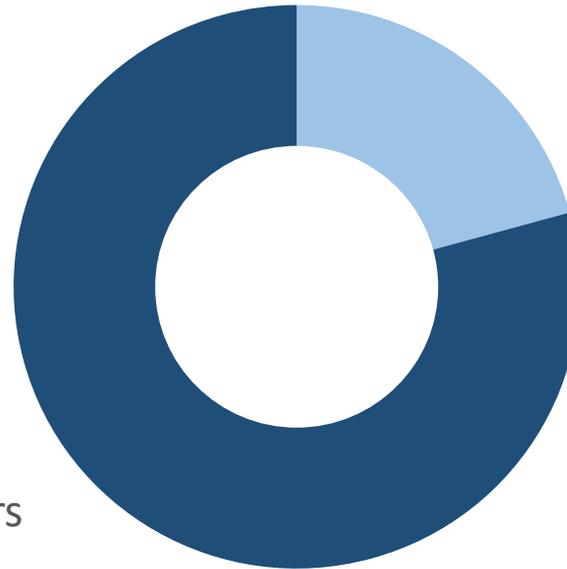
## Rapport sur le prix et la qualité du service de Production et de Transport d'eau potable – Exercice 2021





## 1 | Eaux brutes

Ressources en eau :



Eau souterraine:  
puits et forages

Eau de surface: cours  
d'eau et retenues



**26,2** millions de m<sup>3</sup> prélevés

Evolution 2021/2020 : -1,3%

Dont **5,2** millions de m<sup>3</sup> en eau souterraine (20%)



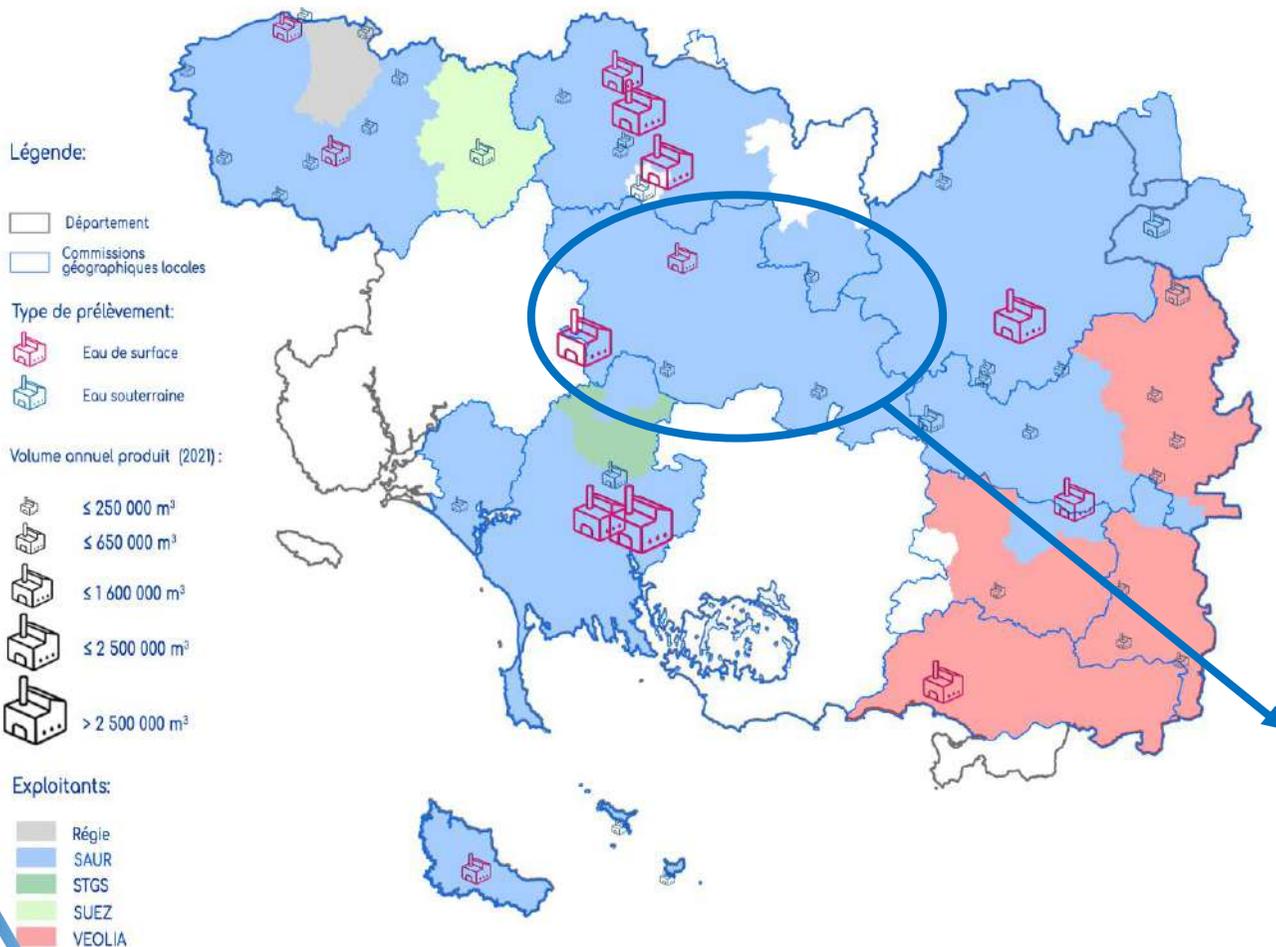
service puits d'eau potable

# RPQS 2021 - Eaux traitées

48 Unités de Production

13 ESU

35 ESO



24,6 millions de m<sup>3</sup> produits

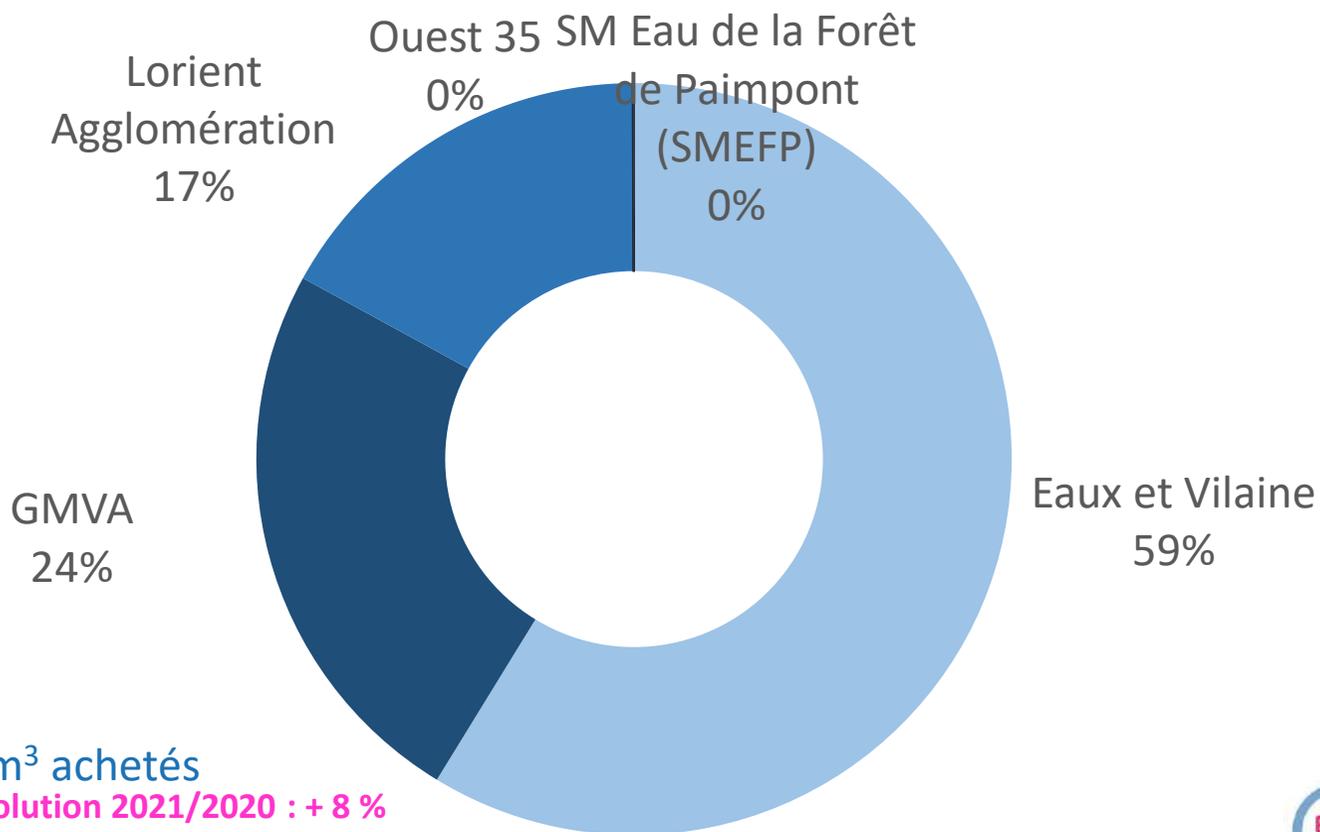
Evolution 2021/2020 : + 1 %

Unité de Production  
Guern : 1 626 739 m<sup>3</sup> (+3%)  
Kerbellec : 379 143 m<sup>3</sup> (+1%)  
Kerjosse : 132 374 m<sup>3</sup> (-38%)  
Govéro : 18 821 m<sup>3</sup> (-16%)

2 157 077 m<sup>3</sup> au total



## 1 | Achats d'eaux traitées

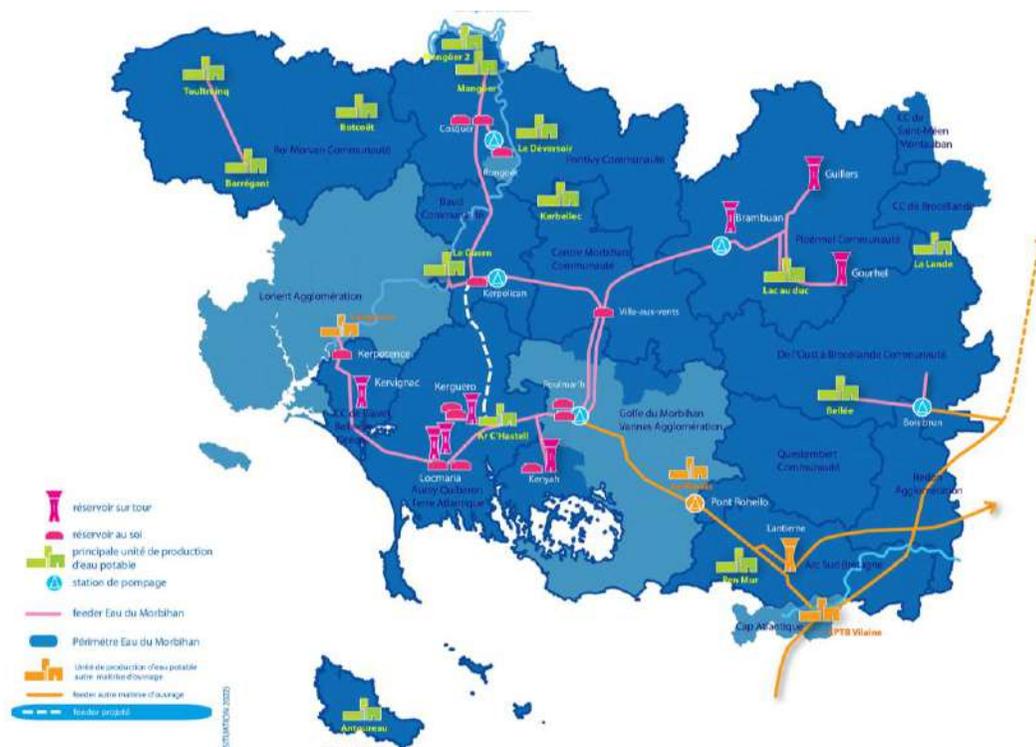
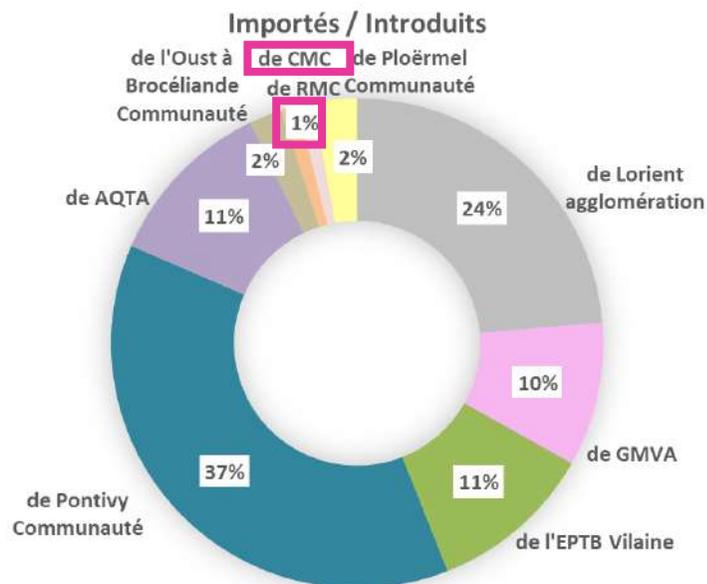


5,0 millions de m<sup>3</sup> achetés

Evolution 2021/2020 : + 8 %



# 1 | Réseau d'interconnexions



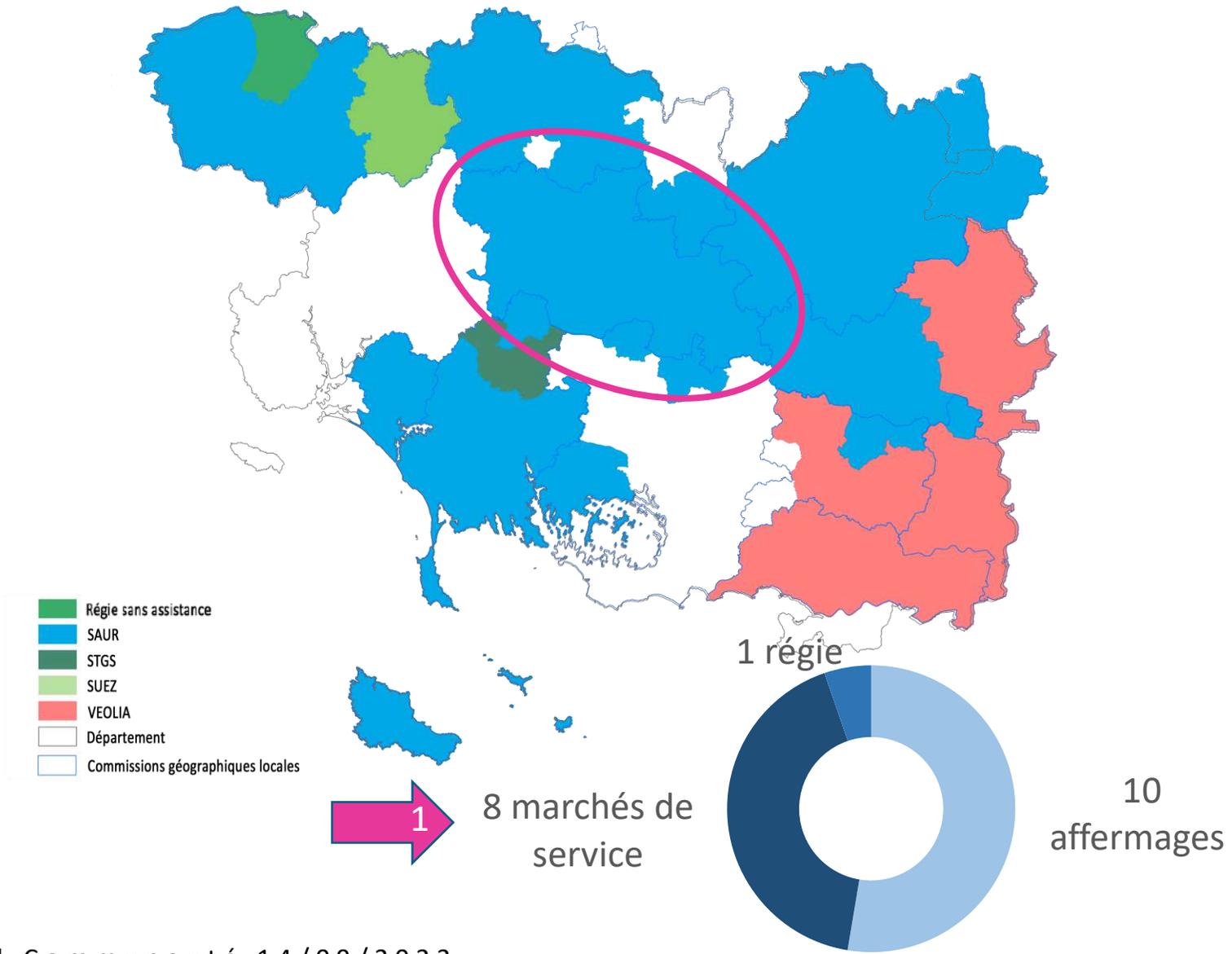
8,8 millions de m<sup>3</sup> introduits

Evolution 2021/2020 : + 5%



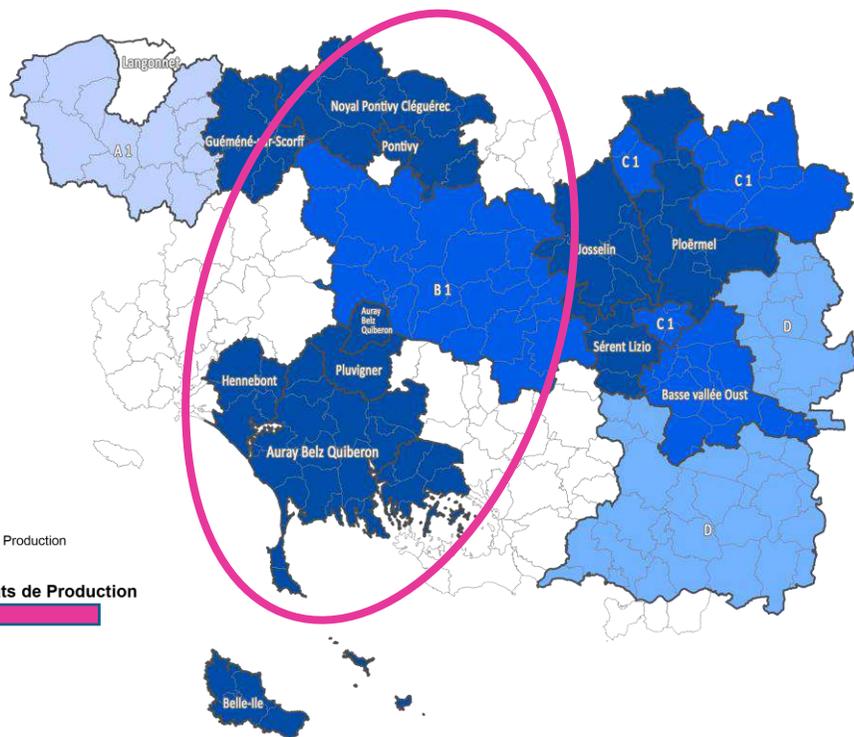
# Exploitants en place : régie, SAUR, VEOLIA, SUEZ et STGS

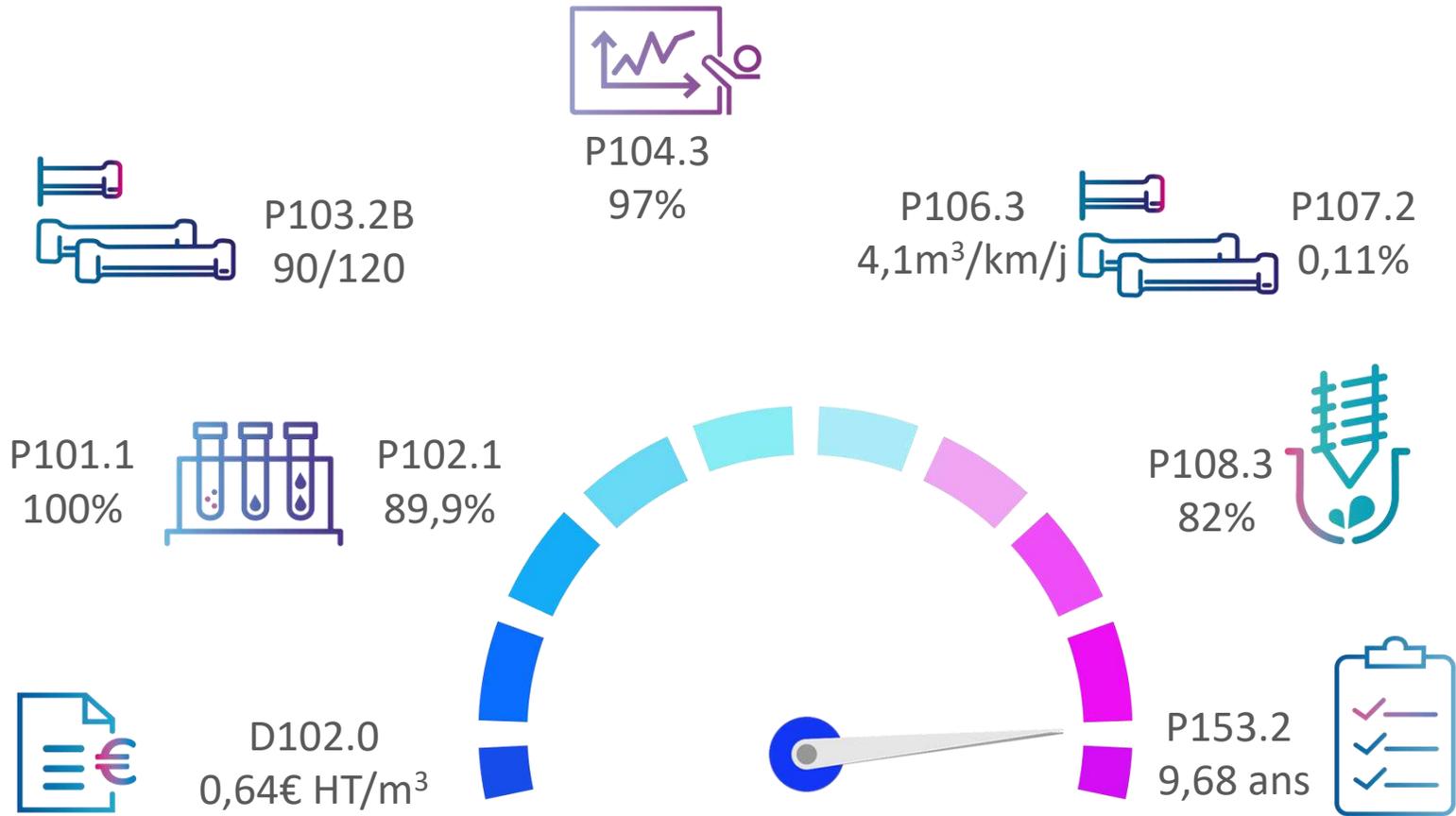
## 1 | Modes de gestion du service





# 1 | Modes de gestion du service





D102.0 Prix HT

P101.1 Conformité microbiologique

P102.1 Conformité physico-chimique

P103.2B Gestion patrimoniale

P104.3 Rendement

P106.3 Indice linéaire de perte

P107.2 Taux moyen de renouvellement

P108.3 Protection de la ressource

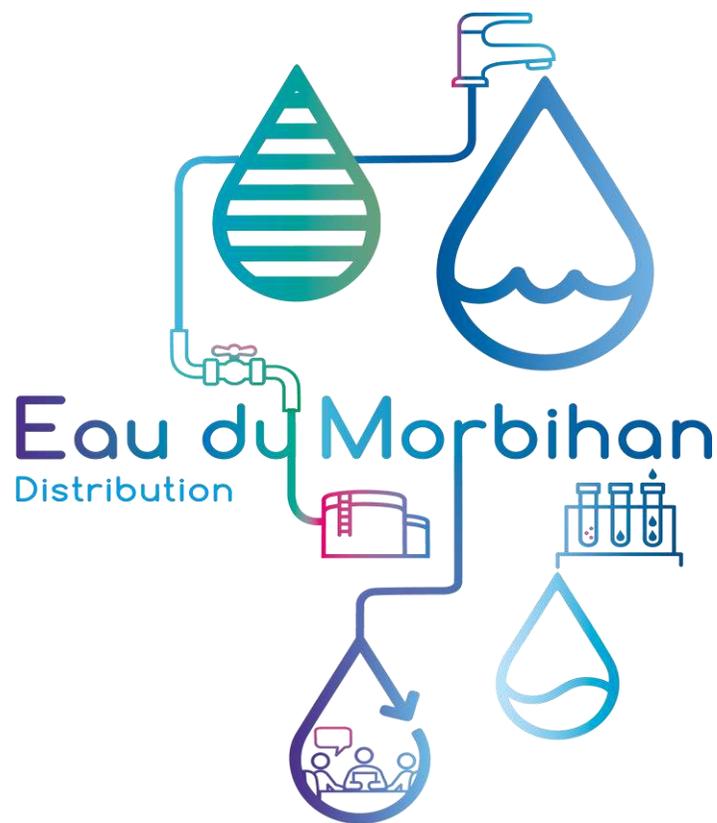
P153.2 Extinction de la dette

### 3 | Indicateurs de performance

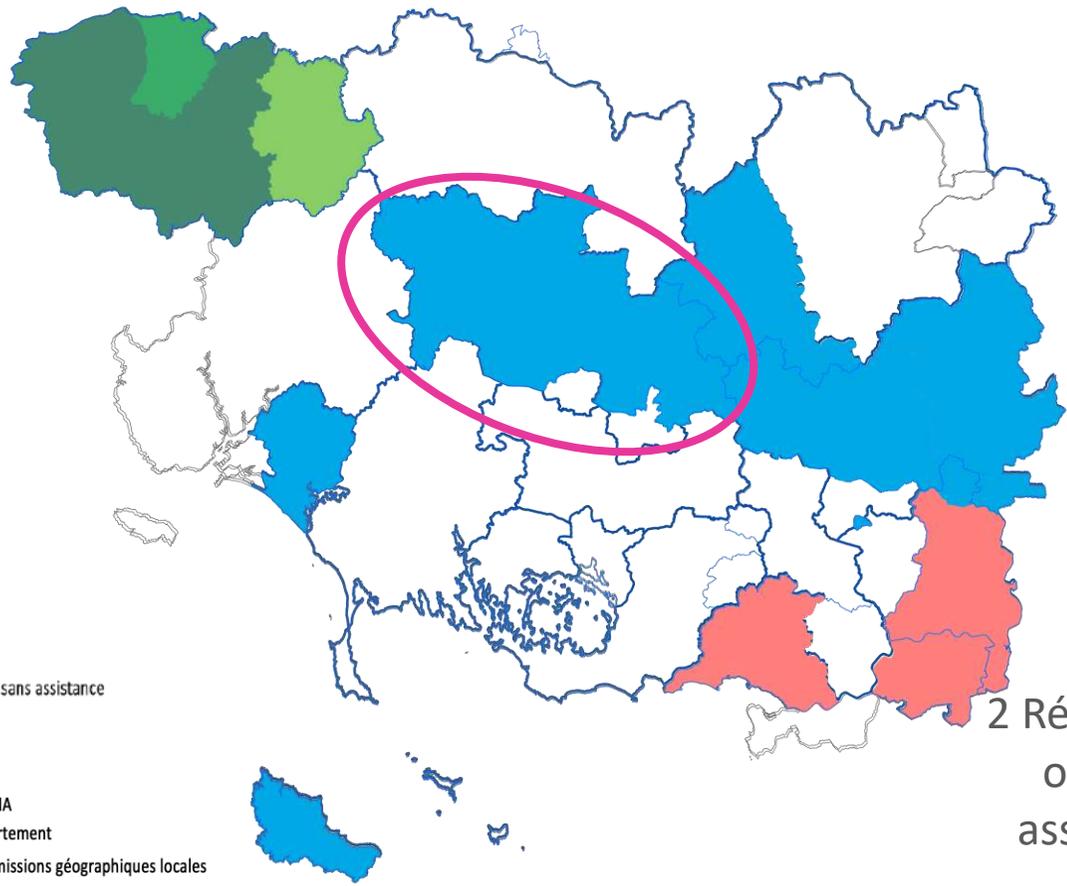
# RAPPORTS D'ACTIVITES = RPQS 2021



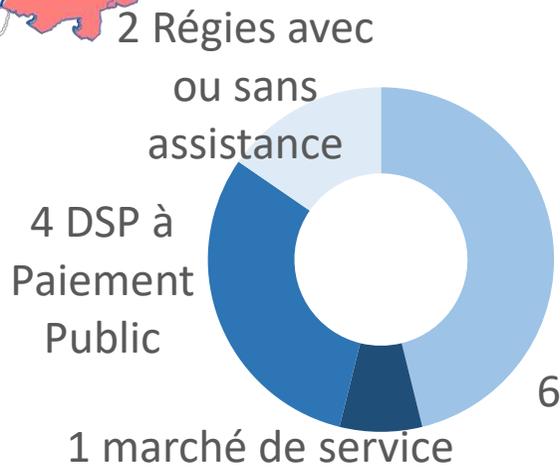
## Rapport sur le prix et la qualité du service de Distribution d'eau potable – Exercice 2021



# Exploitants en place : SAUR, VEOLIA, SUEZ, STGS et régies

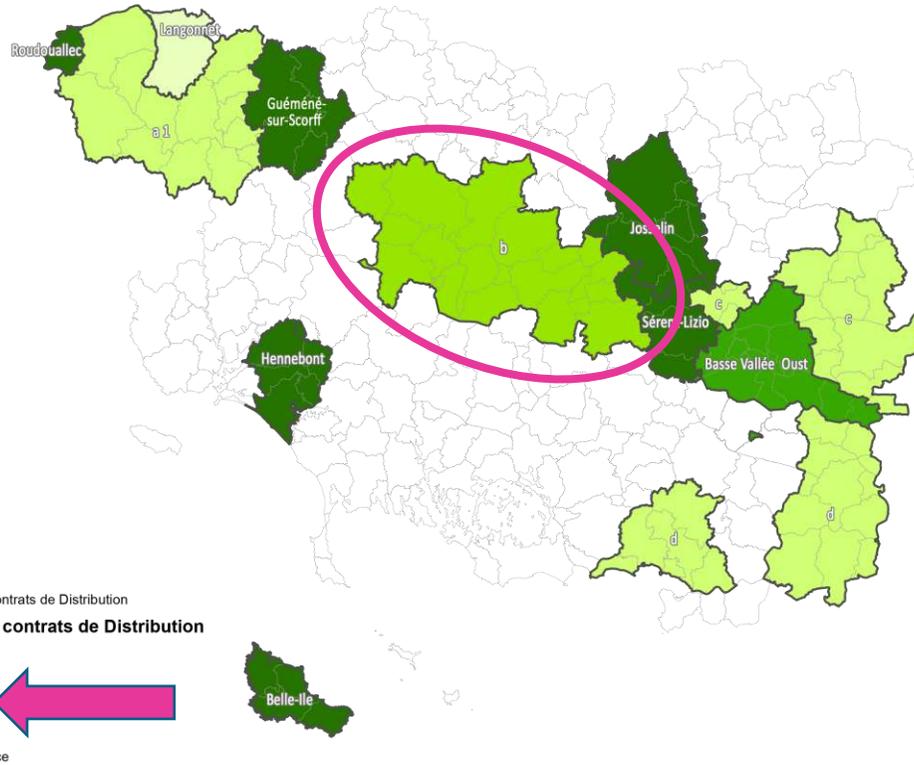


## 1 | Modes de gestion du service





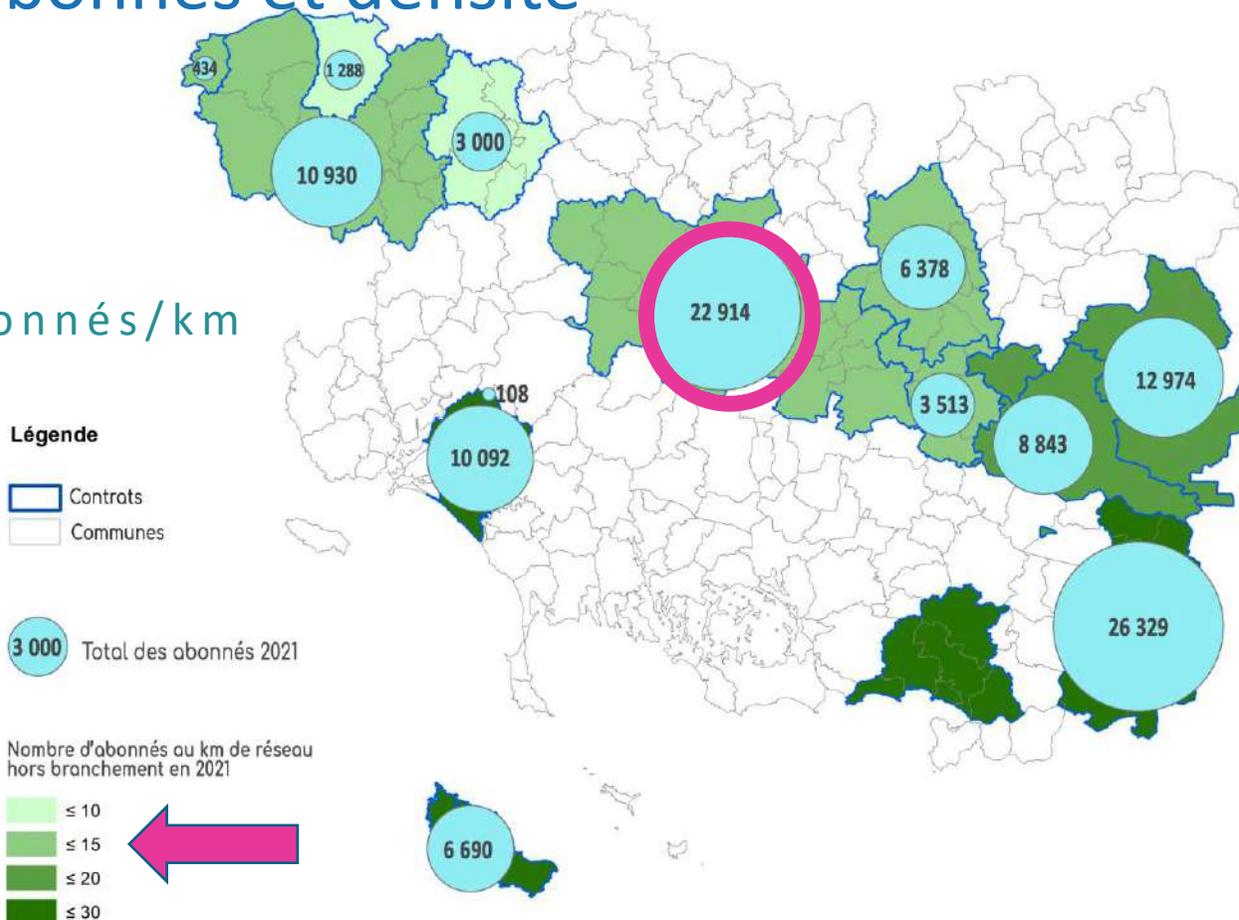
# 1 | Modes de gestion du service



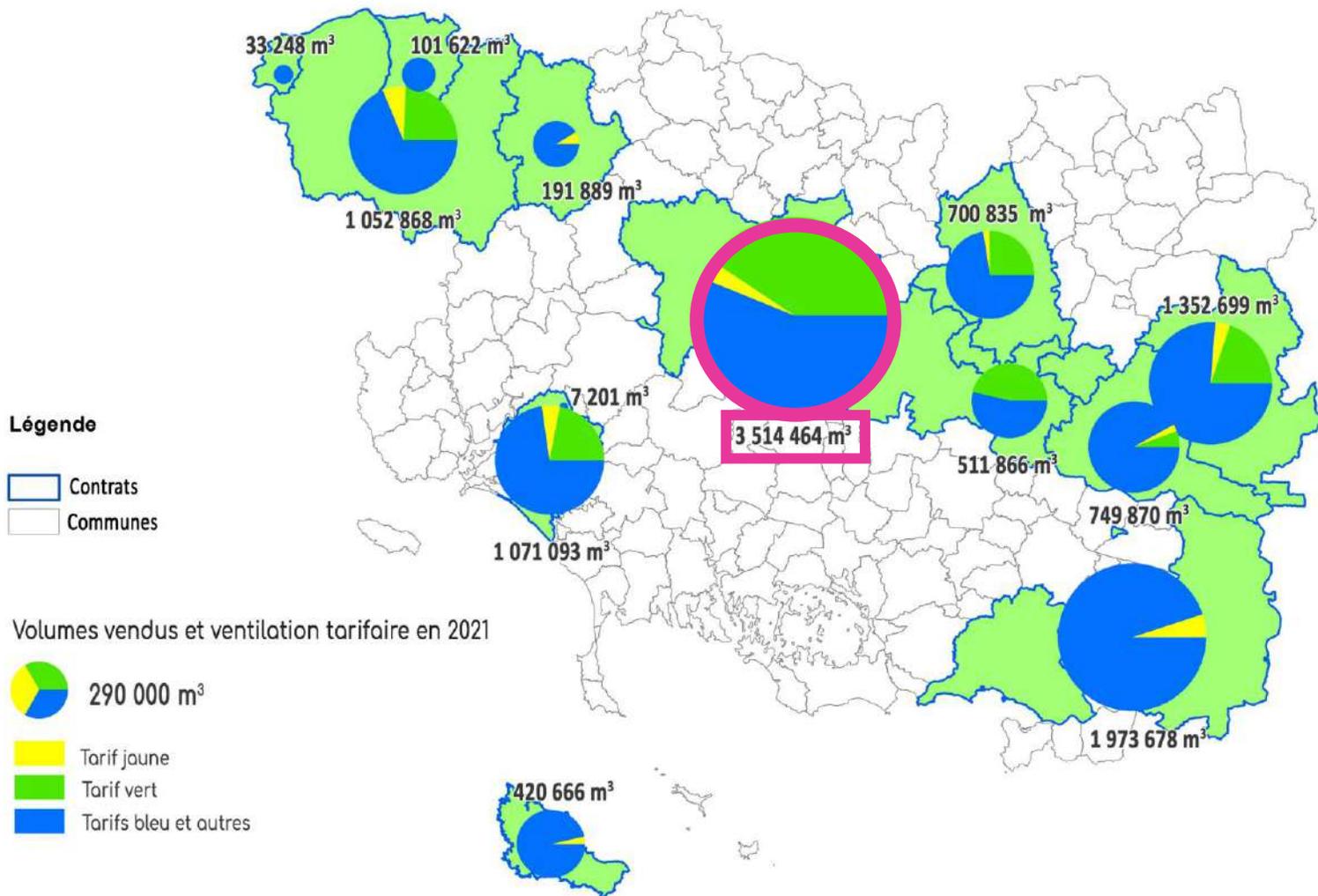


# 1 | Nombre d'abonnés et densité

Densité de 17 abonnés/km



# 11,7 millions de m<sup>3</sup> vendus



## 1 | Volumes vendus aux abonnés

## 2 | Tarifications de l'eau

Tarifs		Au 01/01/21	Au 01/01/22
<b>Tarif BLEU</b>			
Part fixe (€ HT)	Abonnement compteur ordinaire Ø15/20	75 €	75 €
	Abonnement compteur Ø30/40	160 €	160 €
	Abonnement compteur Ø60/80	214 €	214 €
Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )	Tranche 1 : 0 à 30 m <sup>3</sup>	1,59 €/m <sup>3</sup>	1,59 €/m <sup>3</sup>
	Tranche 2 : 31 à 500 m <sup>3</sup>	1,67 €/m <sup>3</sup>	1,67 €/m <sup>3</sup>
	Tranche 3 : au-delà de 500 m <sup>3</sup>	1,38 €/m <sup>3</sup>	1,41 €/m <sup>3</sup>
<b>Tarif JAUNE</b>			
Part fixe (€ HT)	Abonnement forfaitaire par site	1 646 €	1 646 €
Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )		1,32 €/m <sup>3</sup>	1,35 €/m <sup>3</sup>
<b>Tarif VERT</b>			
Part fixe (€ HT)	Abonnement forfaitaire par site	8 268 €	8 268 €
Part proportionnelle (€ HT/m <sup>3</sup> )	Période basse saison : janvier-juin et novembre-décembre	1,00 €/m <sup>3</sup>	1,02 €/m <sup>3</sup>
	Période d'été : juillet-octobre	1,07 €/m <sup>3</sup>	1,10 €/m <sup>3</sup>

Par ailleurs  
au 01/01/22

**Tarifs  
spéciaux**

**Usages agricoles et communaux**  
Regroupement des compteurs m<sup>3</sup> au tarif Bleu

**Bornes de  
puisage**  
1,41€/m<sup>3</sup>





## 2 | Votre facture 120 m<sup>3</sup>

Au 1<sup>er</sup> janvier 2022 : 326 € TTC

### eau potable

**5 %**

la TVA revenant à l'État

**11 %**

la redevance de pollution domestique (décidée par l'Agence de l'Eau),

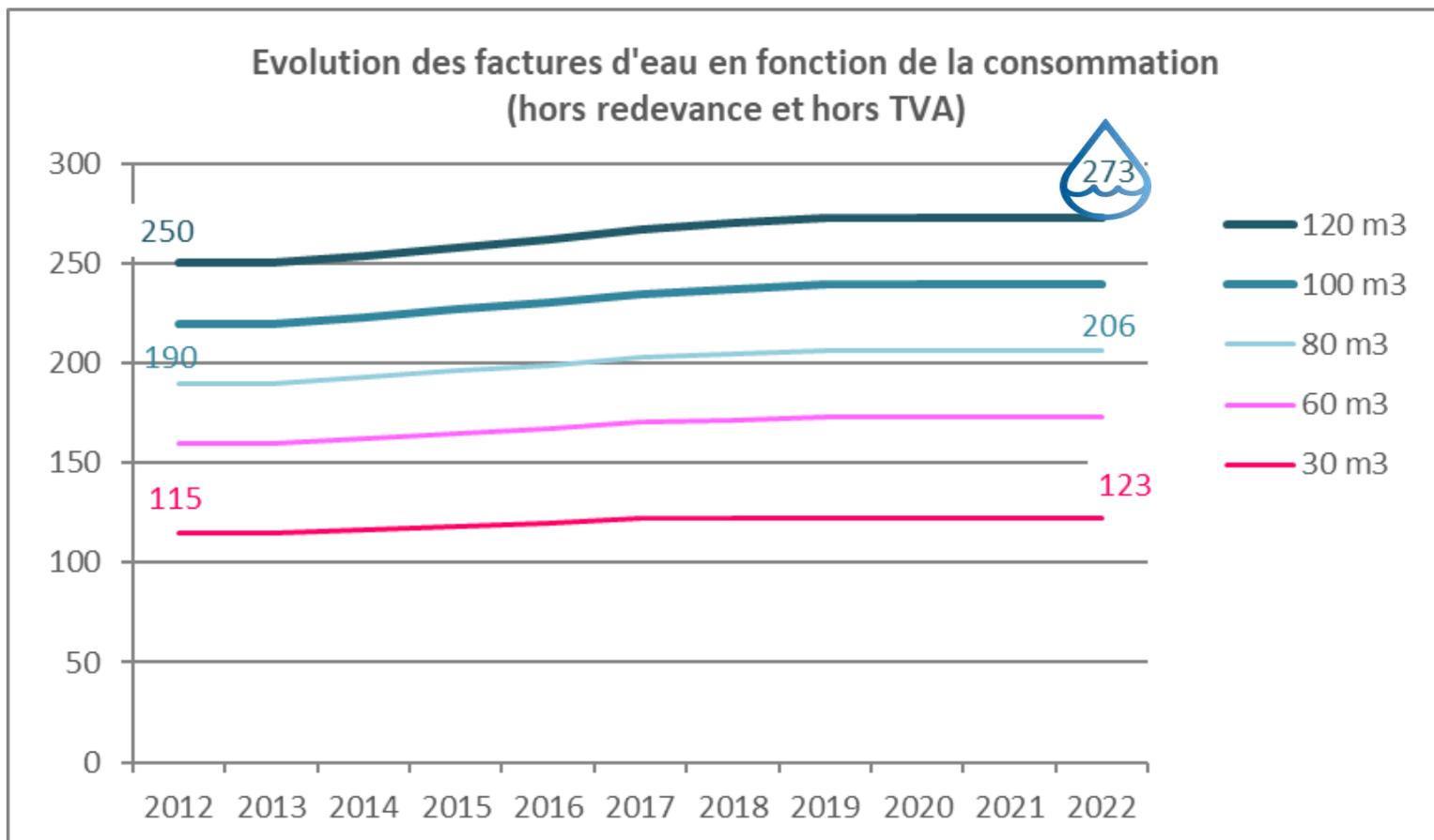
**23 %**

la part fixe

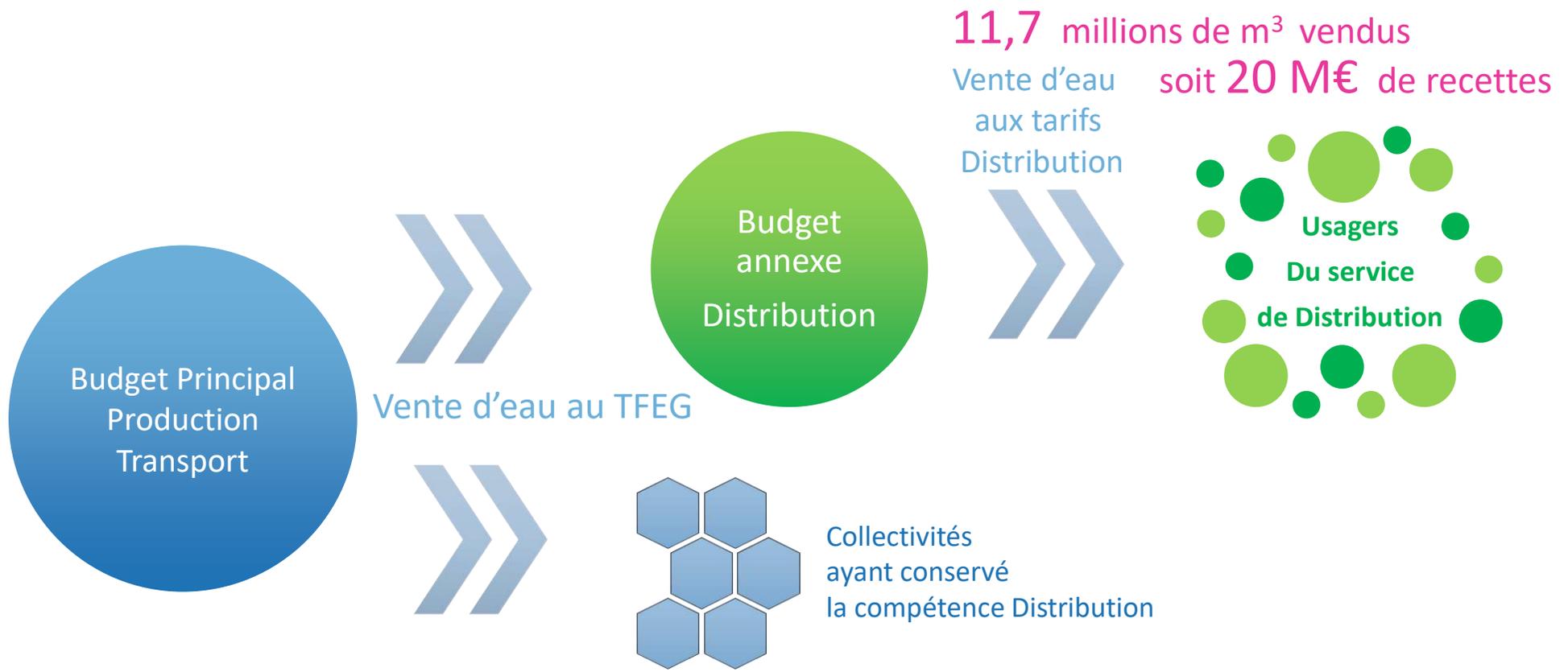
**61 %**

part proportionnelle / consommation

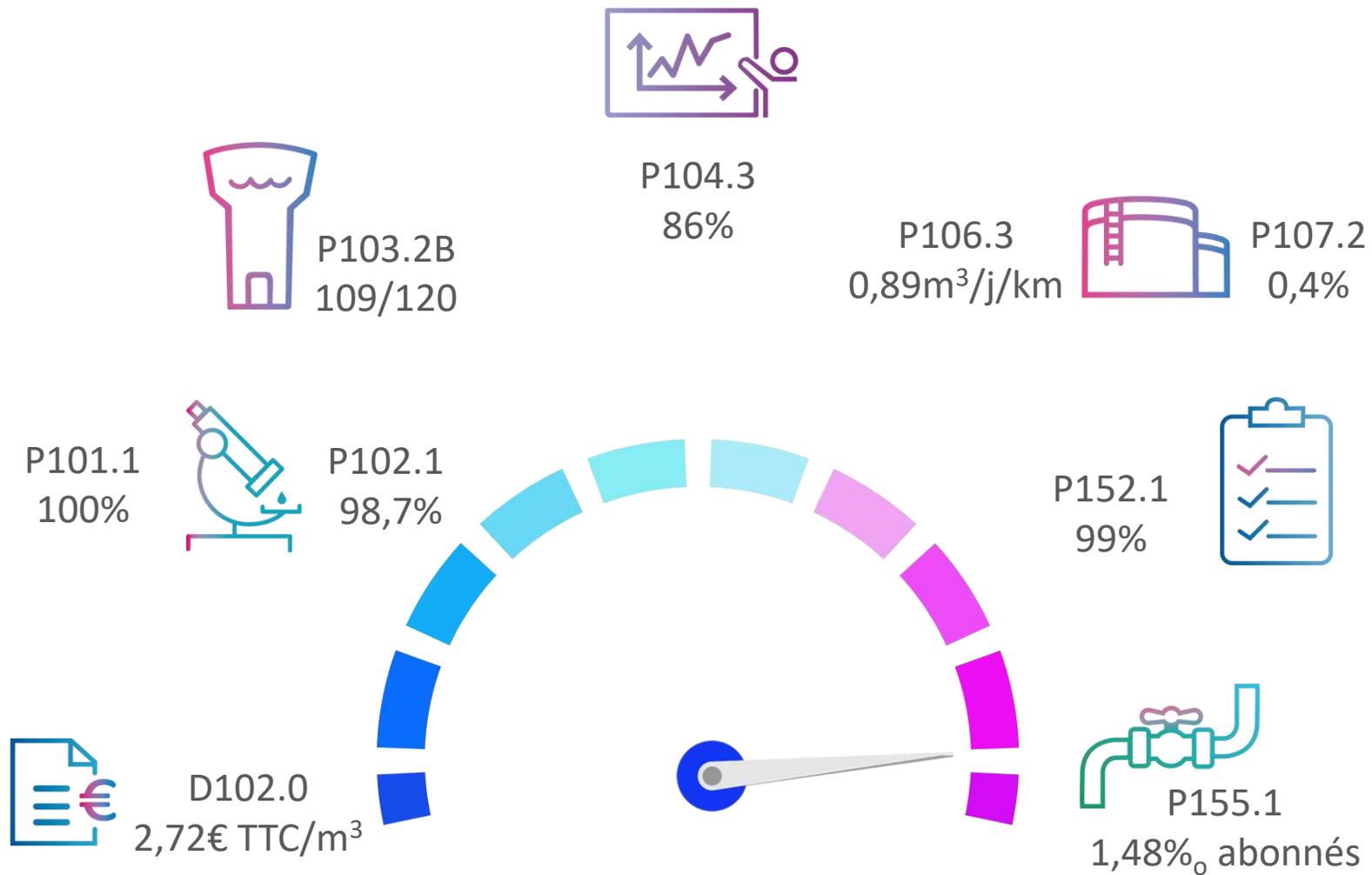




## 2 | Evolution de votre facture d'eau



## 2 | Recettes du service



- D102.0 Prix TTC/m<sup>3</sup>
- P101.1 Conformité microbiologique
- P102.1 Conformité physico-chimique
- P103.2B Gestion patrimoniale
- P104.3 Rendement
- P106.3 Indice linéaire de perte
- P107.2 Taux moyen de renouvellement
- P152.1 Respect du délai ouverture des branchements
- P155.1 Taux de réclamations

### 3 | Indicateurs de performance



Participation au FSL à hauteur de 0,15 €/abonné/an

## 5 | Actions de solidarité et de coopération décentralisée

# DISTRIBUTION PROGRAMME DE TRAVAUX

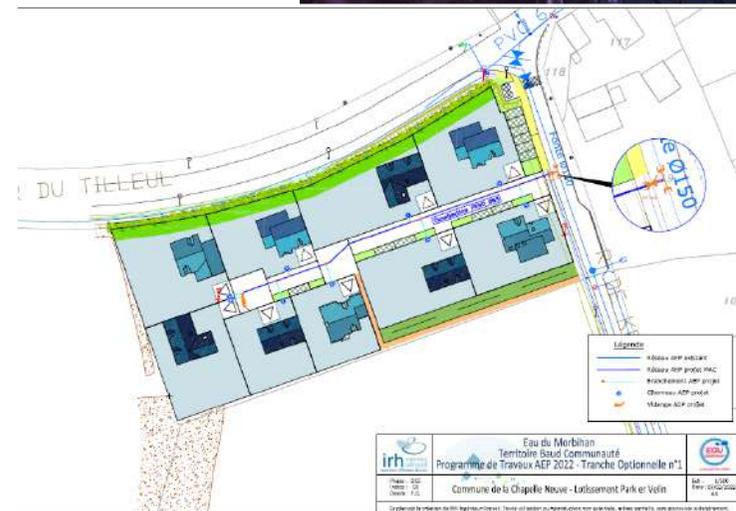
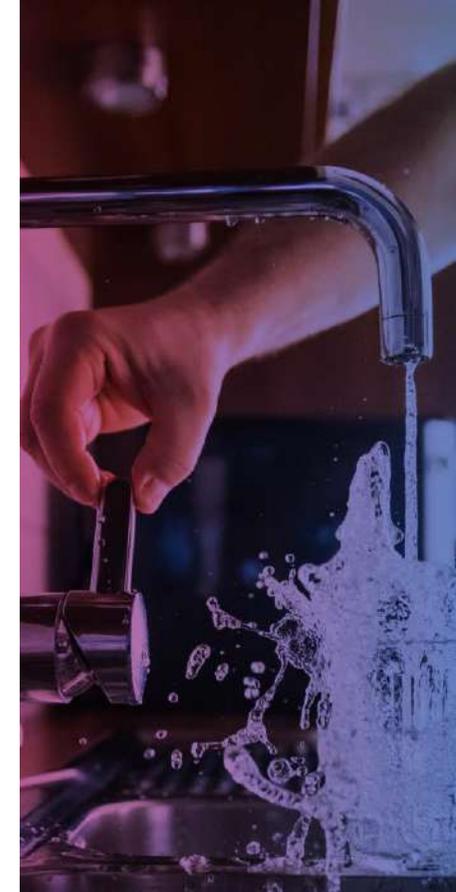


Marché à bons de commande – SBCEA AUDO ( année 2021 )

Communes	Secteur	Nature des travaux	Observations
Melrand	Rue du calvaire	Renouvellement branchements	Travaux terminés
Melrand	kerperh	Renouvellement conduite en privé et reprise des branchements	Travaux terminés

# PROGRAMME 2022 – Marché attribué à l'entreprise SBCEA AUDO (montant : 416 279 € HT )

Communes	Secteur	Nature des travaux	Observations
Baud TF 398 564 € HT	Rues du calvaire, de la fontaine, st Yves, la mairie, Pontivy...	Renouvellement d'environ 900ml de réseau fonte et PVC et renouvellement de 140 branchements	Démarrage des travaux à compter du 3 octobre 2022
Chapelle Neuve TO 1 17 715 € HT	Lotissement park er velin	Extension réseau Pehd 63mm + création de 9 branchements	Travaux en octobre à confirmer
BAUD TO 2 à créer	ZAC des oiseaux ( Tranche 2) BSH	Extension du réseau en Pehd 110 et 63 mm et 23 branchements	39 700 € ( convention EDM ) en attente de programmation



## MARCHE A BONS DE COMMANDE 2022 ( maximum 120 000 €)

Communes	Secteur	Nature des travaux	Observations
Baud	Desserte multi accueil Baud Communauté	Extension du réseau	En attente du projet global de la zone Travaux sous convention EDM ( TO : Prog 2023 ?)
Pluméliau - Bieuzy	Kermainguy	Renouvellement réseau en privé	Travaux terminés ( 21 400 € HT)
Baud	Route de Locminé	Effacement réseau + piste cyclable	Estimation 148 000 € HT A réaliser entre janvier et mai 2023 après effacement de réseau
Pluméliau	Eglise (coté restaurant)	Renouvellement vieille conduite fonte	A programmer : estimation 7 600 € HT



# Enveloppe exceptionnelle distribution

## Réhabilitation des réservoirs: programmes 2022 /2023 (+2024)

Maître d'œuvre : ARTELIA

Travaux: TSM

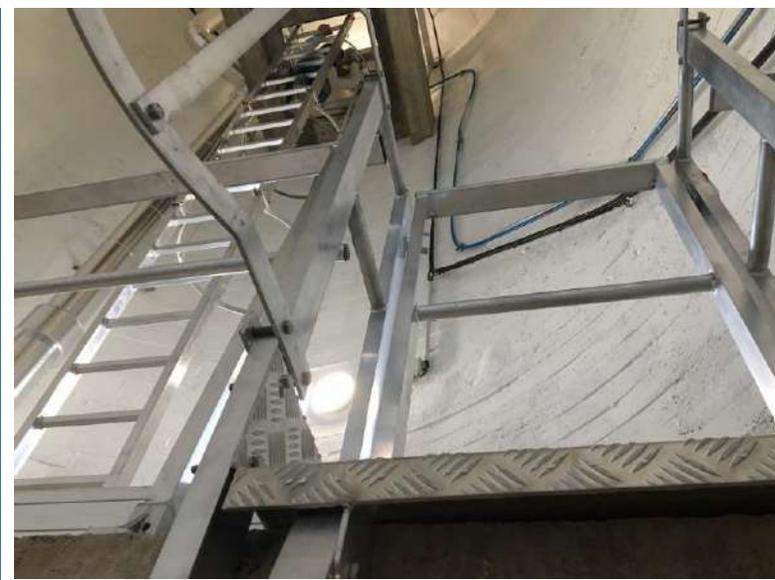
Enveloppe annuelle: 500 000 € HT

Ce marché porte sur la réhabilitation de 4 ouvrages de stockage d'eau potable:

- Château d'eau du bourg de Saint Guyomard (2022);
- Château d'eau de Saint Léger à Rieux (2022);
- Château d'eau de Kérizac à Locmalo (2023);
- Château d'eau de Len-Hervy à Kervignac (2024).

Travaux sur le château d'eau de St Guyomard depuis le 16 mai 2022 sont quasiment terminés  
Démarrage des travaux sur le château d'eau de Rieux depuis le 29 août.

Château d'eau  
du Bourg de  
St Guyomard



# Enveloppe exceptionnelle distribution

## Programme CVM 2022 /2023

Maître d'œuvre : ARTELIA      Enveloppe annuelle travaux : 500 000 € HT

Ces travaux sont éligibles au subventions de l'AELB sur les territoires en ZRR.

Marché travaux 2022 en 2 lots: secteur Ouest et secteur Est

- Lot n°1 secteur Ouest: attribué au groupement d'entreprises SBCEA/TOULGOAT/STURNO
  - LOCMARIA (Belle Ile), travaux en cours, terminés par ailleurs.
  - BIGNAN – Kerveguin, travaux terminés
  - MELRAND – Kerhuitouz, travaux terminés
  - PLOURAY – Kerybet, travaux terminés
  - St TUGDUAL – Carmes, travaux terminés
  - LE SAINT- Kerdaniel, travaux terminés
- Lot n°2 secteur Est: attribué à l'entreprise COCA ATLANTIQUE → Travaux Terminés
  - AMBON – La Nouitte
  - PEILLAC- Le Bois
  - St MARTIN SUR OUST – Les Hommées
  - BOHAL – Trébiguet

Analyses de re-contrôle du paramètre CVM réalisées cet été pour: Peillac-Le Bois, Bohal-Trébiguet, Plouray-Kerybet, St Tugdual-Carmes, Le Saint-Kerdaniel, Bignan-Kervéguin et Melrand-Kerhuitouz ( **résultats conformes** )

En 2022, le point de prélèvement retenu sur le territoire est:

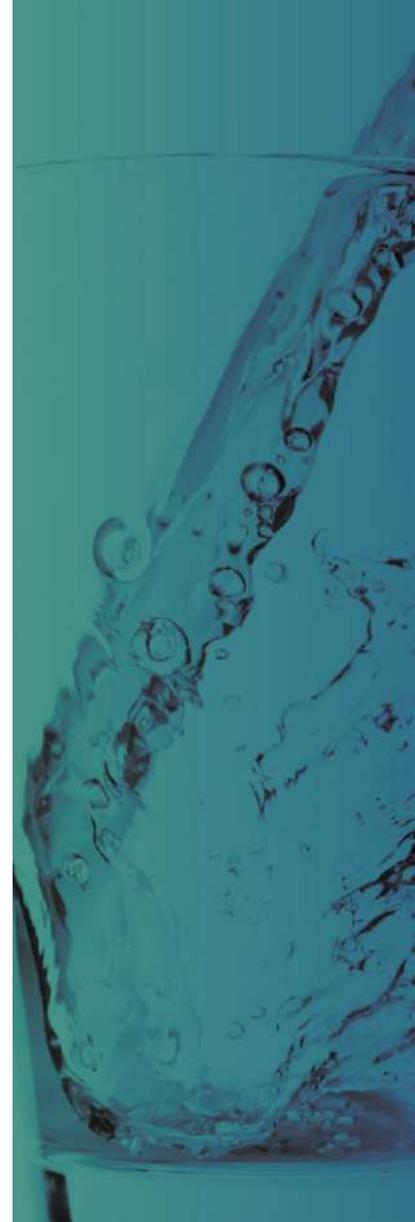
➤ Saint Barthélémy , Avelhon :

Le 02/06/2022, résultat à 0,16 µg/l (T° à 16,9)

Le 04/07/2022, résultat à 0,20 µg/l (T° à 17,1)

Le 08/09/2022, en attente du résultat

4<sup>ème</sup> mesure 2<sup>ème</sup> quinzaine de septembre,





# CRISE SECHERESSE EAU POTABLE

## Tensions sur l'ensemble du département

- Arrêtés sécheresse eau potable

- Département en
  - Vigilance depuis le 6 mai 2022
  - Alerte depuis le 15 juillet 2022
  - Alerte renforcée depuis le 28 juillet 2022
  - Crise depuis le CRISE depuis le 12/08/2022



- Interdictions progressives

- Vigilance : invitation aux économies d'eau
- + Alerte : limitation des arrosages, interdiction de remplissage des piscines, ... réduction des consommations de 5 % (professionnels)
- Alerte renforcée : renforcement de limitation, réduction de 25 % des conso des professionnels

- Arrêté préfectoral du 12/08/2022 – CRISE = interdiction des usages non essentiels

- Irrigation : interdiction sauf décision du préfet
- Entreprises : réduction de 25 % de la consommation
- Stations de lavage et carénage : interdiction
- Green et Golf : interdiction totale en cas de pénurie d'eau potable
- Usages domestiques : interdiction d'arrosage, remplissage des piscines, nettoyage des façades
- Usages publics : interdiction de remplissage des piscines, d'arrosage (espaces verts, terrain de sport, massifs de fleurs...), nettoyage de voirie, alimentation des fontaines, douches de plage
- Interdiction des manœuvres de vannes (plans d'eau, navigation, ...)

• Situation sur l'ensemble du Département

Depuis le 21/08,

-Arrêt du prélèvement dans l'Oust à la Herbinaye = 100 % Lac au Duc

Depuis le 15/07-arrêt de la prise d'eau de Pont St Yves dans l'Ellé = déstockage des carrières de Gourin

- Dérogation au débit réservé (1/40<sup>ème</sup>)

- Risque de rupture

-Arrêt de l'UP de Bellé le 05/09 pour 2 mois (débit de la Claie faible)

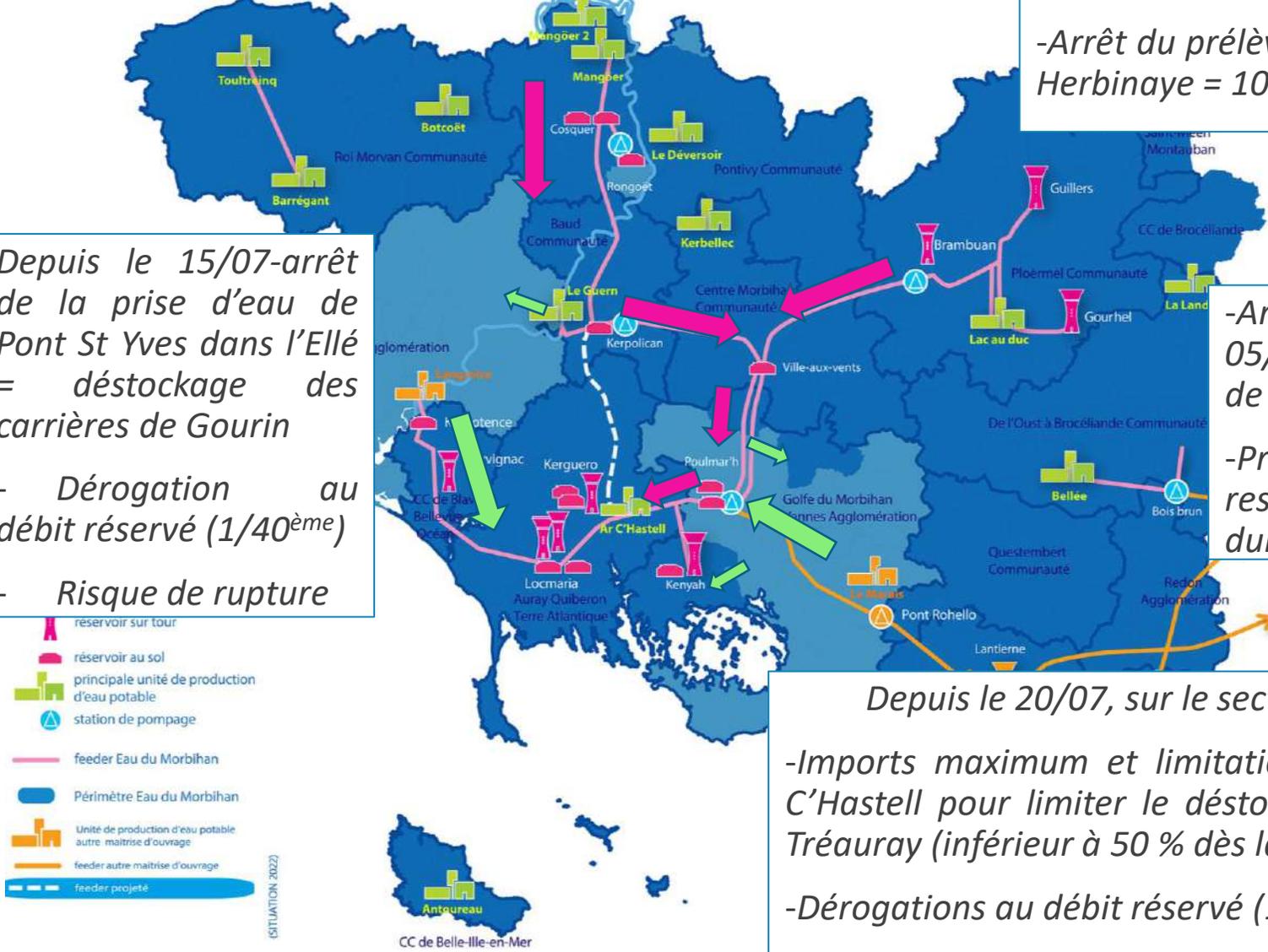
-Préservation des ressources souterraines durant l'été

Depuis le 20/07, sur le secteur AQTA :

-Imports maximum et limitation de la production Ar C'Hastell pour limiter le déstockage de la retenue de Tréauray (inférieur à 50 % dès la mi-août)

-Dérogations au débit réservé (1/40<sup>ème</sup>)

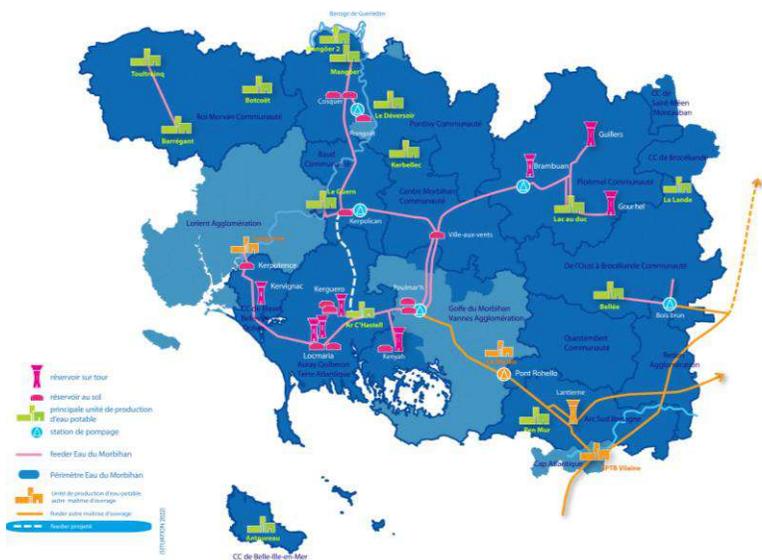
-Risque de rupture



- réservoir sur tour
- réservoir au sol
- principale unité de production d'eau potable
- station de pompage
- feeder Eau du Morbihan
- Périmètre Eau du Morbihan
- Unité de production d'eau potable autre maîtrise d'ouvrage
- feeder autre maîtrise d'ouvrage
- feeder projeté

(SITUATION 2022)

## Sécheresse 2022 - Travaux urgents - Liaison Le Guern / Tréauray



-pompage dans le Blavet pour transfert dans la retenue de Tréauray et conduite mise en service en 1976

-Poste de pompage démantelé par Eau du Morbihan en 2013

-Canalisation en place 300 mm



-Utilisation du pompage dans le Blavet de l'UP du Guern à Baud (mise à l'arrêt et By-pass de l'UP / substitution par les UP du Blavet amont et réseau d'interconnexions – pas de prélèvement supplémentaire)

-Pose de 600 m de canalisation (250 mm) entre l'UP et la conduite en place

-Remplissage possible de 5000 m<sup>3</sup>/j efficaces pour la production d'eau potable, à confirmer à la mise en service

-Calendrier : mise en service prévisionnel fin-septembre

-Coût global : 300 000 € HT

- Débits :

### J5524010 - La Sarre à Melrand [Pont Neuf]



### J571211005 - Le Blavet à Inzinzac-Lochrist [Craninen]



# COMMUNICATION/INFORMATION = ÉCONOMISONS L'EAU !



- Information des abonnés

Site Internet, mails, SMS du service Distribution de Eau du Morbihan, via les exploitants

- Information des élus et services :

Mailing auprès des communes, EPCI, membres du Comité Syndical

- Entreprises :

Echanges avec les principales IAA

Message d'alerte envoyé à tous les gros consommateurs du service de Distribution fin juillet

- Presse

**RÉDUCTION** RÉCLIPÉRATION

## Crise sécheresse !

Le Morbihan connaît un déficit de pluviométrie depuis novembre 2021, plaçant les ressources en eau en situation très préoccupante. Malgré les restrictions d'usages déjà prononcées, les efforts d'économies d'eau n'ont pas suffi à inverser la tendance : le Préfet a prononcé un état de **CRISE SECHERESSE** par arrêté, qui interdit tout usage non prioritaire à partir du réseau d'eau potable. Sont ainsi strictement interdits :

- L'arrosage des potagers, des espaces verts, pelouses, jardins non potagers
- Le remplissage des piscines
- Le lavage des voitures et bateaux
- Le nettoyage des façades, murs, toits, terrasses...

Les entreprises et exploitations agricoles doivent également réduire leur consommation de 25 % à partir du réseau public. Les usages publics (douches de plage, arrosage des espaces verts...) sont également interdits. Ces restrictions d'usages visent également les prélèvements dans le milieu naturel.

Pour protéger nos ressources, et éviter toute rupture d'alimentation en eau potable, il est impératif de respecter ces interdictions. D'autres leviers peuvent être mobilisés : Eau du Morbihan vous invite à adopter les bons gestes pour économiser l'eau. Vous pouvez retrouver conseils et astuces sur le site #laissepascouler.

**RÉDUCTION 7 000L** SUR VOTRE FACTURE D'EAU

**CHASSE D'EAU À DOUBLE COMMANDE**

la Distribution d'eau De votre commune

carte

08:11

chiffres clés 2021

# Merci de votre attention



service public d'eau potable

EAU DU MORBIHAN

27 rue de Luscanen • CS 72011 • 56 001 Vannes cedex  
02 97 47 91 39 • [contact@eaudumorbihan.fr](mailto:contact@eaudumorbihan.fr)

[www.eaudumorbihan.fr](http://www.eaudumorbihan.fr)  
[www.laissepascouler.fr](http://www.laissepascouler.fr)