



SYNDICAT DES EAUX

**VBCG**

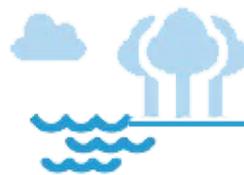
VIENNE • BRIANCE • GORRE

INNOVER AUJOURD'HUI POUR PRESERVER DEMAIN

# Synthèse du Rapport annuel sur le Prix et la Qualité du Service Public de l'eau potable

Exercice de consommation 2022

## Les chiffres-clés



**28** ouvrages de prélèvement



**25** stations de production

**5 209 036** m<sup>3</sup> produits

**947 329** m<sup>3</sup> importés

**107 203** m<sup>3</sup> exportés

**119** ouvrages de stockage

**35 100** m<sup>3</sup> de stockage

**6 049 161** m<sup>3</sup> distribués

**51** stations de surpression



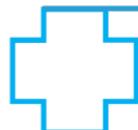
**3 222,425** km de réseau

**52 387** branchements dont 601 neufs



**295** fuites sur conduites réparées

**154** fuites sur branchements réparées

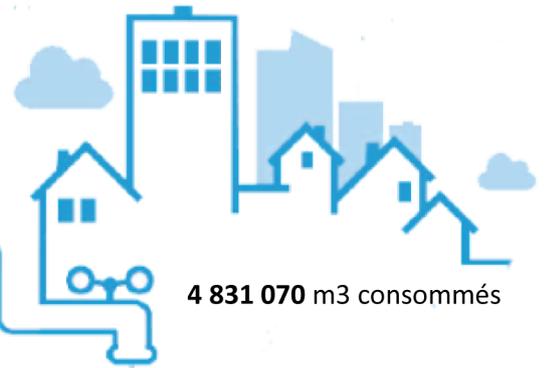


**99,5%** des analyses bactériologiques conformes

**94,5%** des analyses physico-chimiques conformes

**82,5%** de rendement de réseau

**0,93** m<sup>3</sup>/km/jour d'Indice  
linéaire de perte



**4 831 070** m<sup>3</sup> consommés

Prix de l'eau : **2,28** € TTC / m<sup>3</sup>

Au 01/01/2023 pour une facture de 120 m<sup>3</sup>

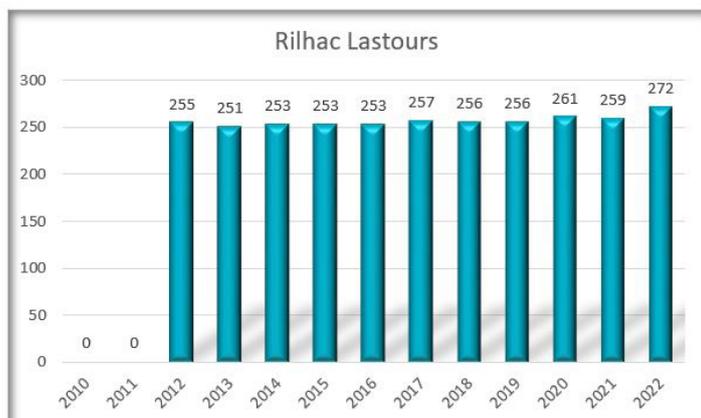


# Rilhac Lastours

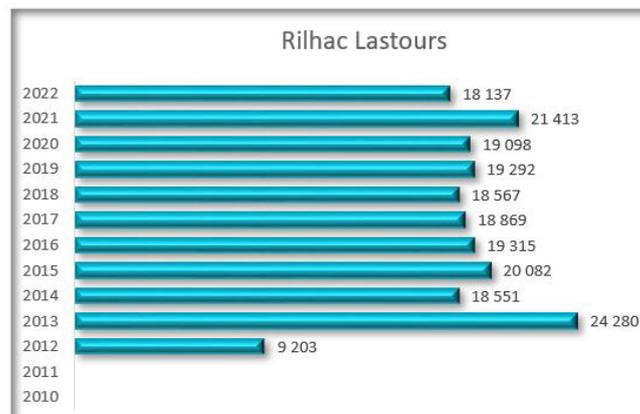


# Rilhac Lastours - Chiffres-clés 2022

## Nombre d'abonnés



## Volumes consommés



## Nombre d'utilisateurs par catégorie



Agricoles  
0



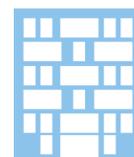
Communaux  
8



Domestiques  
260



Industriels  
1



Collectifs  
3

**Linéaire de canalisations sur la commune : 30 357 ml**

Nombre d'abonnés par km :

8,96

Nombre d'habitants par abonné : 1,37

Linéaire inspecté dans le cadre de la recherche de fuites (ml) :

Nombre de casses/fuites réparées sur conduites : 2

Nombre de casses/fuites réparées sur branchements : 1

Nombre de branchements neufs : 5

Linéaire de canalisations posé (ml) : 1 003

Linéaire de canalisations abandonné (ml) : 1 003

Nombre de branchements repris : 2

## Le réseau sur la commune

Matériau	Linéaire
Acier	
Fonte	8 780
Inconnu	258
Polyéthylène	1 358
PVC	19 961
<b>TOTAL</b>	<b>30 357</b>

## Les travaux 2022 sur la commune

Route des Chevaliers : renouvellement du réseau AEP sur 480 ml

La Croix de Gane : Renforcement du réseau AEP sur 400 ml

Font Lhermite - Puy Gorsas : Construction d'une station de neutralisation

# La qualité de l'eau potable en 2022



### ZONE DE DISTRIBUTION : BRIANCE

Conclusion sanitaire	Indicateur global de qualité
2022 Eau de bonne qualité.	<b>A</b> A : Eau de bonne qualité B : Eau sans risque pour la santé ayant fait l'objet de non conformités limitées C : Eau de qualité insuffisante ayant pu faire l'objet de limitations de consommation D : Eau de mauvaise qualité ayant pu faire l'objet d'interdiction de consommation

Les éléments présentés dans ce document de synthèse sont issus des résultats d'analyses des 52 derniers prélèvements réalisés sur ce réseau, ayant porté sur 256 substances différentes.

Origine et gestion de l'eau	PARAMÈTRES D'INTÉRÊT POUR LA POTABILITÉ DE L'EAU										
<p>Votre réseau est alimenté par un captage : LA BRIANCE. L'eau est d'origine superficielle.</p> <p>Elle fait l'objet d'un traitement.</p> <p>Votre réseau alimente 13950 personnes de façon permanente. Son exploitation est assurée par : « SERVICE DES EAUX DES TROIS RIVIERES ».</p> <p>Pour plus de renseignements, veuillez contacter le responsable des installations : « SMAEP VIENNE-BRIANCE-GORRE »</p>	<table border="1"><thead><tr><th>BACTÉRIOLOGIE</th><td><b>A</b> Bonne qualité</td></tr></thead><tbody><tr><td>Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.</td><td>Nombre de prélèvements : <b>37</b> Conformité : <b>100 %</b> Valeur maxi : <b>0 n/100 ml</b></td></tr><tr><th>NITRATES</th><td><b>A</b> Bonne qualité</td></tr><tr><td>Éléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.</td><td>Nombre de prélèvements : <b>12</b> Valeur moyenne : <b>7.1 mg/L</b> Valeur maxi : <b>8.9 mg/L</b></td></tr><tr><th>PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS</th><td><b>A</b> Bonne qualité</td></tr></tbody></table>	BACTÉRIOLOGIE	<b>A</b> Bonne qualité	Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.	Nombre de prélèvements : <b>37</b> Conformité : <b>100 %</b> Valeur maxi : <b>0 n/100 ml</b>	NITRATES	<b>A</b> Bonne qualité	Éléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.	Nombre de prélèvements : <b>12</b> Valeur moyenne : <b>7.1 mg/L</b> Valeur maxi : <b>8.9 mg/L</b>	PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS	<b>A</b> Bonne qualité
BACTÉRIOLOGIE	<b>A</b> Bonne qualité										
Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.	Nombre de prélèvements : <b>37</b> Conformité : <b>100 %</b> Valeur maxi : <b>0 n/100 ml</b>										
NITRATES	<b>A</b> Bonne qualité										
Éléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.	Nombre de prélèvements : <b>12</b> Valeur moyenne : <b>7.1 mg/L</b> Valeur maxi : <b>8.9 mg/L</b>										
PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS	<b>A</b> Bonne qualité										

Quelques conseils	
<p><b>FLUOR</b>  Lorsque la concentration en fluor dans l'eau est faible, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé pour la prévention de la carie dentaire. Demandez conseil à votre médecin ou votre dentiste.</p>	
<p><b>SAVEUR-COULEUR</b>  Signalez à votre distributeur d'eau (coordonnées sur la facture) les changements de saveur ou de couleur de l'eau distribuée.</p>	
<p><b>PLOMB</b>  Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, ou après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire.</p>	
<p><b>RÉSEAU PRIVÉ</b>  Si vous utilisez l'eau d'un puits ou d'un récupérateur d'eau de pluie, toute communication avec l'eau du réseau public est interdite.</p>	

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES	
<p><b>DURETÉ</b>  Concentration en calcium et magnésium dans l'eau exprimée en degré français. Il n'y a pas de valeur de seuil réglementaire.</p>	Eau douce Nombre de prélèvements : <b>12</b> Valeur moyenne : <b>9.8 °f</b> Valeur maxi : <b>11 °f</b>

Édité le 29/03/2023

L'indicateur global de qualité prend en compte les 30 paramètres / familles de paramètres faisant l'objet d'une limite de qualité. Il est égal à l'indicateur de qualité du paramètre le plus déclassant. Les résultats du contrôle des paramètres de qualité liés aux canalisations ne sont pas pris en compte, dans la mesure où ils ne sont pas représentatifs de la qualité de l'eau distribuée sur la zone concernée.

### «Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés».

Il peut cependant y avoir des constats d'eau colorée. Quelques explications...

Les problématiques d'eau colorée surviennent principalement dans 2 cas de figures :

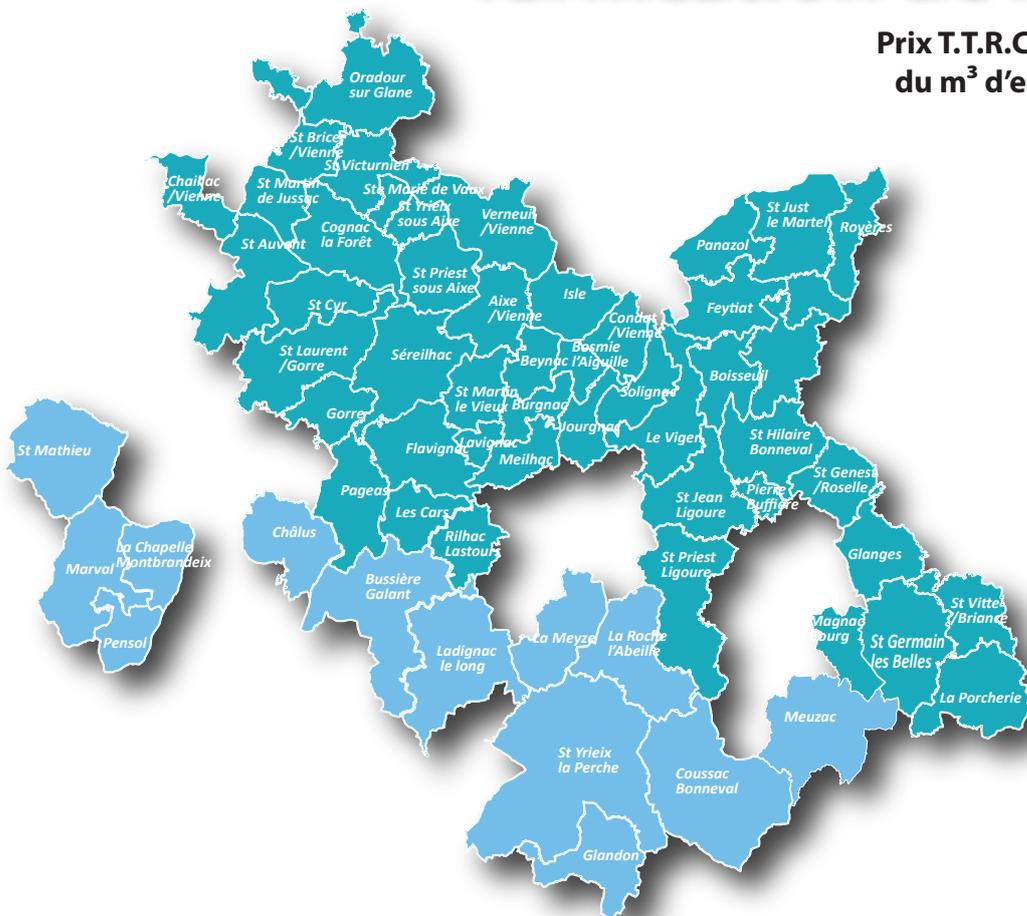
1. Une casse ou des travaux ont eu lieu en amont du point de distribution, dans ce cas, de simples purges du réseau suffisent à «ramener» une eau claire.
2. Le problème d'eau colorée est intermittent et revient avec une fréquence plus ou moins variable. Dans ce cas, il s'agit vraisemblablement d'un problème de conduite corrodée. En effet, les conduites un peu anciennes peuvent présenter un décollement du biofilm à l'intérieur de celles-ci, à l'origine d'eau colorée au robinet de certains usagers.

Généralement, cette coloration ne fait l'objet d'aucune restriction d'usage d'eau car celle-ci ne représente aucun risque pour la santé des personnes.

En cas de récurrence, des actions correctives sont mises en place par le syndicat : Installation de purges automatiques ou renouvellement du réseau.

# Tarification de l'eau potable

Prix T.T.R.C. (Toutes Taxes et Redevances Comprises)  
du m<sup>3</sup> d'eau potable pour une facture de 120 m<sup>3</sup>



## Loire Bretagne

- 2.2811€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2023
- 2.1621€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2022
- 2.0992€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2021
- 2.0847€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2020
- 2.0606€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2019
- 2.0342€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2018
- 2.0273€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2017



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**

## Adour Garonne

- 2.3836€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2023
- 2.2676€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2022
- 2.2047€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2021
- 2.1902€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2020
- 2.1661€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2019
- 2.1291€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2018
- 2.1222€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2017

Répartition d'une facture d'eau de 120 m<sup>3</sup>  
en 2023 par agence de l'eau



6,94%

9,35%

23,23%

42,94%

Taxes et redevances 17,54%



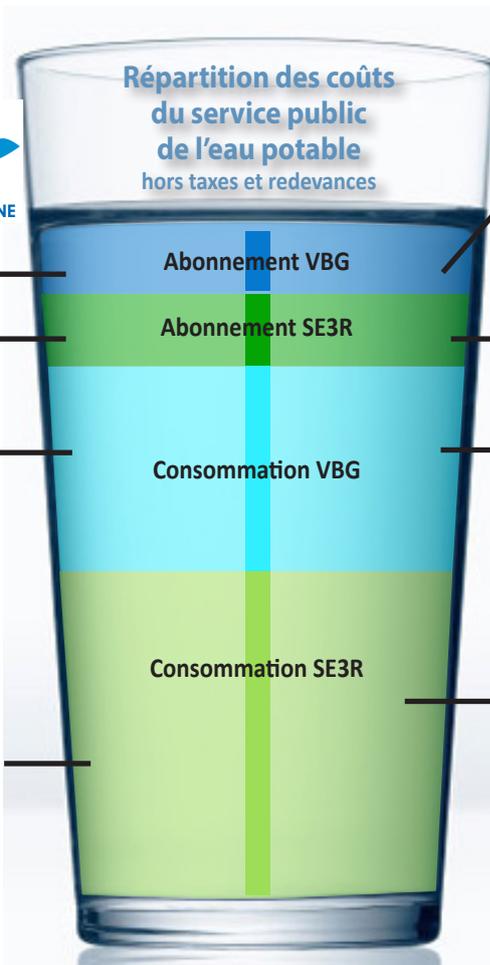
6,63%

8,94%

22,21%

41,04%

21,18%



### Répartition des coûts du service public de l'eau potable hors taxes et redevances

Abonnement VBG

Abonnement SE3R

Consommation VBG

Consommation SE3R

### Qui finance quoi ?

Maîtrise d'oeuvre -  
Marchés de travaux - Instruction des  
demandes de raccordements - Fonc-  
tionnement du service

Gestion clientèle - Facturation

Investissements

Entretien du réseau  
Réparations casses, purges  
Energie  
Réactifs  
Personnel