

Aixe sur Vienne

Beynac

Boisseuil

Bosmie l'Aiguille

Burnac

Bussière Galant

Chaillac sur Vienne

Châlus

Cognac la Forêt

Condat sur Vienne

Coussac Bonneval

Feytiat

Flavignac

Gandon

Glanges

Gorre

Isle

Journac

La Chapelle Montbrandeix

La Meyze

La Porcherie

La Roche l'Abeille

Ladignac le Long

Lavignac

Le Vigen

Les Cars

Marval

Meilhac



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 2021

Oradour sur Glane

Pageas

Panazol

Pensol

Pierre Buffière

Rilhac Lastours

Royères

Saint Auvent

Saint Brice sur Vienne

Saint Cyr

Sainte Marie de Vaux

Saint Genest sur Roselle

Saint Germain les Belles

Saint Hilaire Bonneval

Saint Jean Ligoure

Saint Just le Martel

Saint Laurent sur Gorre

Saint Martin de Jussac

Saint Martin le Vieux

Saint Mathieu

Saint Priest Ligoure

Saint Priest sous Aixe

Saint Victurnien

Saint Vitte sur Briance

Saint Yrieix la Perche

Saint Yrieix sous Aixe

Séreilhac

Solignac

Verneuil sur Vienne

### Les chiffres-clés



23 stations de production

51 stations de surpression

118 ouvrages de stockage

(35 100m<sup>3</sup>)

50 930 branchements

dont 567 neufs

82,1% de rendement de réseau

0,96 m<sup>3</sup>/km/jour d'Indice linéaire de perte

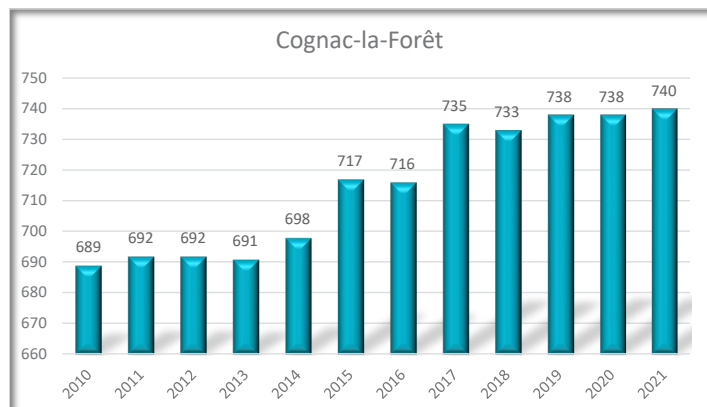
100.00% des analyses  
bactériologiques conformes

88.60% des analyses  
physico-chimiques conformes

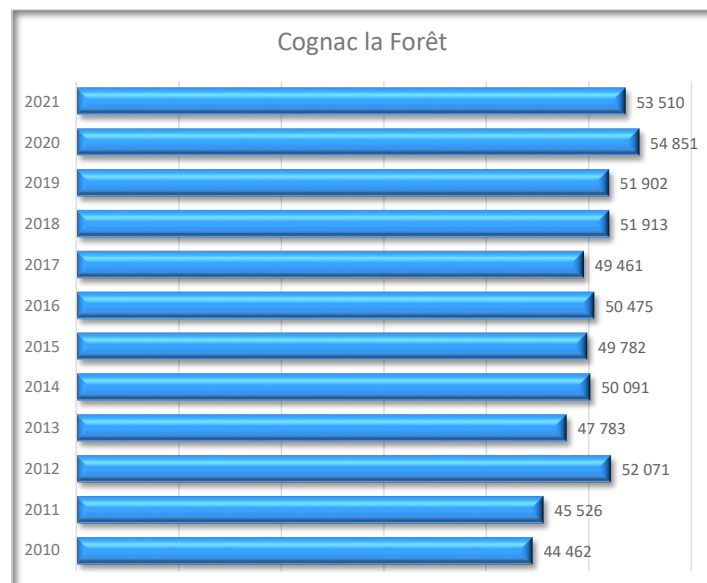
# Cognac-la-Forêt

# Cognac-la-Forêt - Chiffres-clés 2021

## Nombre d'abonnés



## Volumes consommés



Nombre de **demandes de raccordement au réseau d'eau potable** (Permis de construire, Permis d'aménager, Certificat d'urbanisme, demande de renseignements, etc) sur le territoire communal en 2021 : **27**

Nombre d'utilisateurs par catégorie	Nombre de demandes de raccordement	
	Catégorie	Nombre
Agricoles		1
Communaux		13
Domestiques		722
Industriels		
Collectifs		4

**Linéaire de canalisations sur la commune :** 56,26 km  
**Nombre d'habitants :** 1 215  
**Nombre d'abonnés par km :** 13,2  
**Nombre d'habitants par abonné :** 1,6

Linéaire inspecté dans le cadre de la recherche de fuites (ml) :	1 000
Nombre de casses/fuites réparées sur conduites :	4
Nombre de casses/fuites réparées sur branchements :	
Nombre de branchements neufs :	2
Linéaire de canalisations posé (ml) :	764
Linéaire de canalisations abandonné (ml) :	764
Nombre de branchements repris :	18

## Le réseau sur la commune

Matériau	Linéaire
Acier	
Fonte	16 606
Inconnu	
Polyéthylène	128
PVC	39 523
<b>TOTAL</b>	<b>56 257</b>

## Les travaux 2021 sur la commune de Cognac-la-Forêt

Rue Alpinien Bourdeau : Renouvellement réseau

# La qualité de l'eau potable en 2021



## L'eau que vous consommez...

Nom du réseau de distribution : **SYTEPOL (VBG)**  
Gestionnaire du réseau : **SMAEP VIENNE-BRIANCE-GORRE**  
Exploitant du réseau : **SERVICE DES EAUX DES TROIS RIVIERES**

Les installations contrôlées qui alimentent ce réseau sont :

Station de production : **STATION DE LA BASTIDE**

### LE CONTROLE SANITAIRE

Le contrôle sanitaire des eaux de consommation est assuré par l'Agence Régionale de Santé du Limousin en application du Code de la Santé Publique. Ce document présente une synthèse des contrôles effectués pour certains paramètres. Les résultats complets sont des documents publics que vous pouvez consulter en mairie.

### RECOMMANDATIONS DE CONSOMMATION

- La teneur en fluor des eaux distribuées en Haute-Vienne étant inférieure à 0,5 mg/L, il est recommandé, pour la prévention de la carie dentaire chez l'enfant, d'effectuer des apports complémentaires de fluor par l'utilisation de sel de cuisine fluoré ou de comprimés de fluor (après avis médical).
- Lorsque la saveur ou la couleur de l'eau présente un aspect inhabituel, ne la consommez pas et signalez-le au distributeur de l'eau.
- Ne consommez pas une eau qui a stagné dans les canalisations. En effet la corrosion de ces canalisations peut se traduire dans l'eau, après seulement quelques heures de stagnation, par des concentrations excessives en métaux comme le fer (rouille, eau colorée...), le cuivre (mauvais goûts, taches bleues sur les sanitaires...) ou le plomb (risque de saturnisme...). Employez cette eau pour des usages tels que vaisselle, douche... Vous pourrez ensuite utiliser l'eau qui n'a pas stagné pour tout usage alimentaire et si vous le souhaitez la conserver dans des récipients propres et fermés au réfrigérateur pendant 24 heures.

Pour tous renseignements

Votre distributeur d'eau

SERVICE DES EAUX DES TROIS RIVIERES

Tel. 05 87 23 10 01

## ...Quelle qualité en 2021 ?

### Qualité bactériologique

Conformité aux limites de qualité <small>(un dépassement des limites peut entraîner un risque pour la santé)</small>	Conformité aux références de qualité <small>(le dépassement des références témoigne du dysfonctionnement des installations)</small>
Nombre de contrôles : 74	Nombre de contrôles : 74
% de conformité : 100 %	% de conformité : 99 %

### Qualité physico-chimique

Dureté <small>Une eau dure est une eau calcaire</small>  <small>Cette eau est peu calcaire</small>	pH <small>Un pH inférieur à 7 caractérise une eau acide (minimum autorisé pH 6.5 et maximum pH 9.0)</small>
Nombre de mesures : 48	Nombre de mesures : 74
Valeur moyenne : 10,8 °F	Valeur minimale atteinte : 7,5
% de conformité : 100 %	% de conformité : 100 %
Nitrates <small>(maximum autorisé 50 mg/l)</small>	Conductivité <small>Une conductivité inférieure à 200 µS/cm caractérise une eau très peu minéralisée</small>
Nombre de mesures : 48	Nombre de mesures : 74
Valeur moyenne : 3 mg/l	Valeur minimale atteinte : 241 µS/cm
Valeur maximale atteinte : 20 mg/l	% de conformité : 100 %
% de conformité : 100 %	
Pesticides <small>(Pour la plupart des pesticides la concentration doit être inférieure à 0.1 µg/l)</small>	
Nombre de prélèvements : 8	Nombre de mesures : 1 098
Valeur maximale atteinte : 0 µg/l	Nombre de mesures non conformes : 0

### Qualité radiologique

Activité alpha globale <small>Des valeurs inférieures à 0.10 Bq/L sont conformes</small>	Activité bêta globale <small>Des valeurs inférieures à 1.0 Bq/L sont conformes</small>
Nombre de mesures : 7	Nombre de mesures : 7
Valeur moyenne : "Non détectable" Bq/L	Valeur moyenne : "Non détectable" Bq/L

## Conclusion sanitaire

Eau de bonne qualité bactériologique.

Eau conforme pour les paramètres physico-chimiques mesurés.

Eau de qualité conforme à la réglementation en matière de radioactivité.

Ce document a été rédigé par l'Agence Régionale de Santé du Limousin - Délégation Territoriale de la Haute-Vienne en application de l'arrêté du 10 juillet 1996 relatif aux factures de distribution d'eau.

Date de réalisation 12/04/2022

«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 :

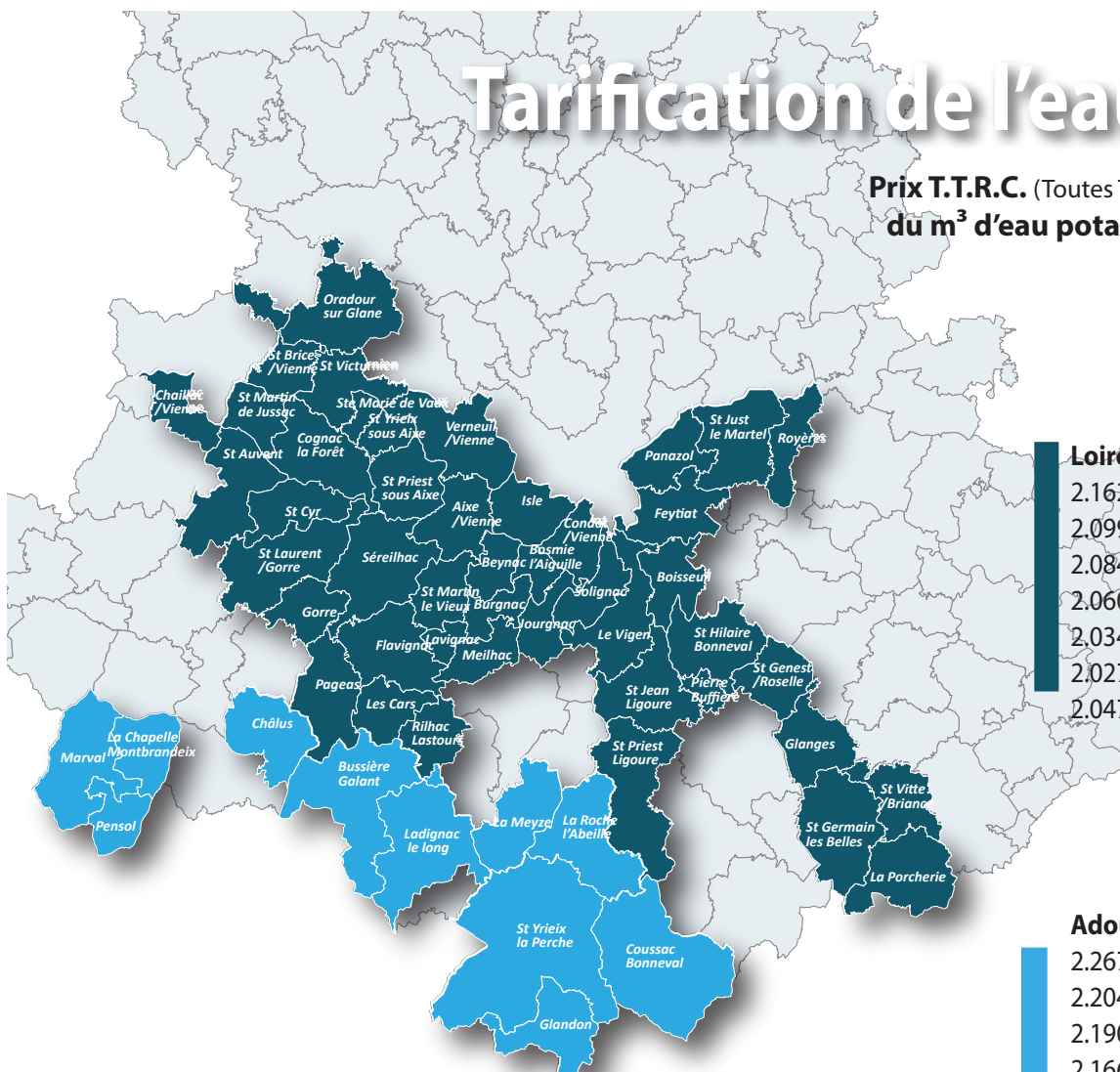
- Une casse ou des travaux ont eu lieu en amont du point de distribution, dans ce cas, de simples purges du réseau suffisent à «ramener» une eau claire.
- Le problème d'eau colorée est intermittent et revient avec une fréquence plus ou moins variable. Dans ce cas, il s'agit vraisemblablement d'un problème 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

- 2.1621€ 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
- 2.0479€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2016



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

## Adour Garonne

- 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
- 2.1376€ TTRC le m<sup>3</sup> en 2016

Répartition d'une facture d'eau de 120 m<sup>3</sup>  
en 2022 par agence de l'eau



6.94%

9.08%

24.05%

41.72%

Taxes et redevances 18.21%



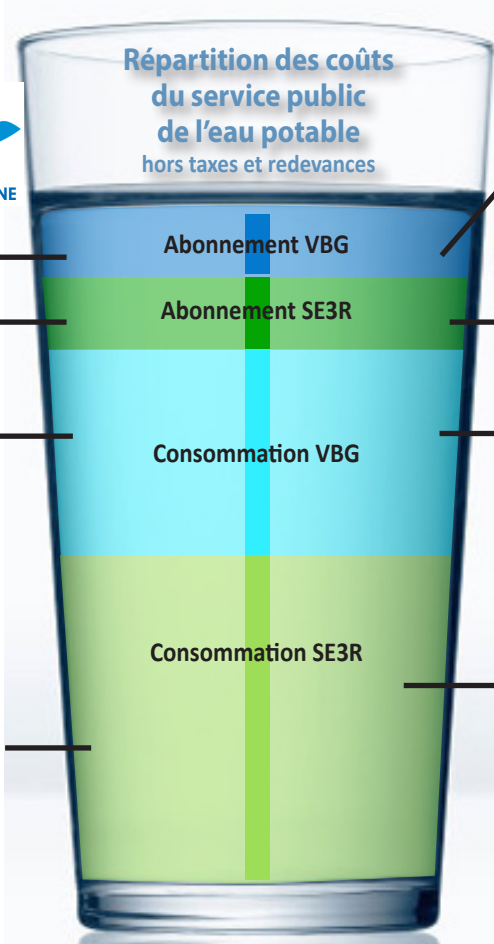
6.61%

8.66%

22.93%

39.78%

22,02%



### 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