

Liberté Égalité Fraternité

Administration territoriale

de santé

INFORMATIONS GENERALES

BILAN DU CONTROLE SANITAIRE REGLEMENTAIRE DE LA QUALITE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE DE LA COMMUNE DE SAINT PIERRE

ANNEE 2021

Qui contrôle l'eau que vous consommez ?

L'Administration Territoriale de Santé (ATS) est chargée de la mise en place du contrôle sanitaire réglementaire de l'eau pour des paramètres préétablis. Un programme d'analyses est ainsi défini en fonction du volume d'eau produit et distribué au consommateur.

En complément de ses analyses, le distributeur assure une autosurveillance constante de la qualité de l'eau du réseau.

Pour tout renseignement relatif à la qualité de l'eau, vous pouvez contacter les services de l'ATS :

Tel: 05 08 41 16 90 Courriel: dd975direction@sante.gouv.fr

Des gestes simples

- Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.
- Après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau avant de la boire ou de l'utiliser pour la cuisine.
 Pensez à utiliser cette eau pour un autre usage afin d'éviter le gaspillage.
- Si vous décelez un goût de chlore, mettez une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures pour l'éliminer.
- Si la saveur ou la couleur de l'eau change, signalez –le à votre distributeur d'eau.

19 analyses réalisées 4 analyses réalisées en sur l'ensemble du sortie de traitement réseau

Paramètres analysés	Limites ou référence de qualité	Teneur moyenne	Taux de conformité (pourcentage d'analyses conformes)
---------------------	---------------------------------	----------------	---

Paramètres bactériologiques

Les analyses permettent de mettre en évidence la survenue de contaminations fécales de l'eau, témoins de la présence d'organismes pathogènes pouvant être responsables de symptômes gastriques chez les personnes.

Coliformes totaux	0 /100 mL	0	100 %
Entérocoques	0 /100 mL	0	100 %
Escherichia coli	0 /100 mL	0	100 %

Interprétation sanitaire : l'eau distribuée est conforme aux exigences réglementaires et est de bonne qualité pour les paramètres bactériologiques

Paramètres physico-chimiques

Les analyses permettent d'apprécier les caractéristiques de l'eau vis-à-vis des minéraux. En quantité trop

importante, ceux-ci peuvent s'avérer être toxiques pour les personnes.					
200 μg/L	0.05	100 %			
0,1 mg/L	0	100 %			
=	0.18	-			
250 mg/L	29.72	100 %			
50 μg/L	0.03	100 %			
>180 et <1000 μS/cm	140	100 %			
1 mg/L	0.08	100 %			
200 μg/L	0.28	100 %			
50 μg/L	0	100 %			
20 μg/L	0.08	100 %			
50 mg/L	2.85	100 %			
-	1	-			
>6,5 et <9	7.36	100 %			
250 mg/L	0.62	100 %			
3 mg/L	0.04	100 %			
	200 μg/L 0,1 mg/L - 250 mg/L 50 μg/L >180 et <1000 μS/cm 1 mg/L 200 μg/L 50 μg/L 50 μg/L - 20 μg/L - 50 mg/L - >6,5 et <9 250 mg/L	200 μg/L 0.05 0,1 mg/L 0 0 18 250 mg/L 29.72 50 μg/L 0.03 250 mg/L 0.08 250 μg/L 0.08 200 μg/L 0.28 50 μg/L 0 20 μg/L 0.08 50 mg/L 2.85 1 26,5 et < 9 7.36 250 mg/L 0.62 0.62 0.62			

Interprétation sanitaire : l'eau distribuée est très faiblement minéralisée. La désinfection (chlore libre) est suffisante et permet de conserver une eau désinfectée et désinfectante sur le réseau.

Conclusion sanitaire : <u>eau distribuée de bonne qualité bactériologique et physicochimique pour les paramètres analysés</u>

Tél.: 05 08 41 16 90 - fax: 05 08 41 16 91