

# Qualité de l'eau sur l'unité de distribution :

# ST JEAN LE VIEUX-BUSSUNARITS

# Synthèse de l'année 2018

0635

## Contrôle Sanitaire

L'ARS est réglementairement chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. Cette synthèse prend en compte les résultats des 11 analyses bactériologiques et 11 analyses physico-chimiques réalisées sur l'eau distribuée. Lors de mauvais résultats, des mesures correctives sont demandées

à l'exploitant et de nouvelles analyses sont réalisées. L'eau qui alimente l'unité de distribution SAINT-JEAN-LE-VIEUX-BUSSUNARITZ provient des sources Abotecoborda et Espila, situées sur la commune de BUSSUNARITZ. L'eau est rendue potable par un traitement simple de désinfection. L'ensemble des installations est exploité par la Communauté d'Agglomération Pays Basque.

# **Bactériologie**

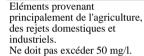
Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée. 81,82% des échantillons analysés dans le cadre du contrôle sanitaire se sont révélés conformes aux normes.

## Conseils



Après quelques jours d'absence, laisser couler l'eau avant de la boire.

#### **Nitrates**



Tous les résultats sont conformes à la limite de qualité règlementaire. Valeur maximale relevée : 2,47 mg/l



Consommer uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



Les traitements complémentaires sur les réseaux intérieurs d'eau froide (adoucisseurs, purificateurs, ...) sont sans intérêt pour la santé, voire dangereux. Mal réglés ils peuvent accélérer la dissolution des métaux des conduites, ou mal entretenus devenir des foyers de développement microbien. Ces traitements sont à réserver aux eaux chaudes sanitaires.

#### Dureté

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. Il n'y a pas de valeur limite réglementaire. Elle s'exprime en Degré Français (°F).

Eau peu calcaire. Valeur moyenne : 16,55 °F.

### **Fluorures**

Oligo-éléments présents naturellement dans l'eau. La teneu de cet élément ne doit pas excéder 1,5 mg/l. Valeur moyenne relevée: 0,03 mg/l.



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laisser couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations. Il est conseillé de remplacer ce type de canalisation.

### **Pesticides**

Sauf paramètres particuliers, la teneur ne doit pas excéder 0,1 µg/l par molécules individualisées.

La présence de pesticides n'a pas été détectée dans l'eau distribuée.



Pour la prévention des caries dentaires, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé lorsque sa teneur dans l'eau est inférieure à 0,3 mg/l, demandez conseil à votre médecin ou à votre dentiste.

## AVIS SANITAIRE GLOBAL

BACTERIOLOGIE : Eau de qualité bactériologique momentanément insuffisante. Sur 11 contrôles, 2 ont montrés une contamination.

PHYSICO-CHIMIE : Eau de bonne qualité physico-chimique.



Toute possibilité de communication entre l'eau d'un puits, d'un forage prive ou l'eau d'un récupérateur d'eau pluviale et l'eau d'adduction publique est interdite (ni vanne, ni clapet).