

**en totalité**

## Conclusion sanitaire

## Indicateur global de qualité

2019

**L'eau distribuée a été conforme aux limites de qualité réglementaires fixées pour les paramètres bactériologiques et physicochimiques analysés ; elle peut être consommée sans risque pour la santé compte tenu des connaissances scientifiques actuelles.**

# A

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'interdictions de consommation

Historique de l'indicateur global de qualité : 2016=A ; 2017=A ; 2018=A

L'indicateur global de qualité prend en compte les 31 paramètres faisant l'objet d'une limite de qualité de l'eau. Il est égal à l'indicateur de qualité du paramètre le plus défavorable.

### Paramètres principaux

### Indicateur de qualité

### Détails des résultats d'analyses pour l'année 2019

#### BACTERIOLOGIE

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes.  
Limite de qualité : Absence exigée.

# A

Nombre de contrôles : 797  
Tous les contrôles sont conformes.

#### NITRATES

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques.  
Limite de qualité : 50 mg/l

# A

Nombre de contrôles : 820  
Moyenne : 23,1 mg/L  
Maximum : 34,4 mg/L

#### FLUOR

Oligo-élément naturellement présent dans le sol et dans l'eau.  
Limite de qualité : 1,5 mg/l

*Le fluor joue un rôle dans la prévention des caries. Toutefois, avant d'envisager un apport complémentaire, il convient de consulter un professionnel de santé.*

# A

Nombre de contrôles : 31  
Moyenne : 0,15 mg/L  
Maximum : 0,22 mg/L

#### PESTICIDES

Substances chimiques utilisées, le plus souvent, pour protéger les cultures ou pour désherber.  
Limites de qualité : 0,1 µg/l pour chaque substance et 0,5 µg/l toutes substances confondues.

# A

Nombre de contrôles : 25  
Valeur maximale pour toutes les molécules analysées : 0,03 µg/L  
Molécule à l'origine de maximum : métaldéhyde

#### DURETE

Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. La dureté s'exprime en degré français (°f).  
Il n'y a pas de limite de qualité pour ce paramètre.

*Pas d'indicateur de qualité en l'absence de limite de qualité*

Nombre de contrôles : 187  
Moyenne : 17,1°f  
Maximum : 25,3°f

**Eau peu calcaire**

#### Origine de l'eau

Mélange d'eaux d'origine souterraine et de rivière. L'unité de distribution est alimentée par 3 usines(s) de traitement : l'usine du Mont Valérien (92), l'usine de Croissy-sur-Seine (78) et de d'Aubergenville (78).

#### Gestion

Le maître d'ouvrage : SENE0 a délégué tout ou partie de la gestion à SUEZ ENVIRONNEMENT

#### Contrôles sanitaires réglementaires

L'Agence régionale de santé est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. En 2019 :  
- 820 prélèvements physicochimiques,  
- 797 prélèvements bactériologiques ont été réalisés.  
Plus de 400 paramètres différents ont été analysés.

#### CONSEILS



**Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, ou après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire.**



**Si vous possédez un adoucisseur, assurez-vous qu'il alimente uniquement le réseau d'eau chaude.**



**Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.**



**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 est inhabituelle, signalez-le à votre distributeur d'eau (Voir facture).**