

**Conclusion sanitaire**

**Indicateur global de qualité**

2018

**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 : 2015=A ; 2016=A ; 2017=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 2018**

**BACTERIOLOGIE**

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

**A**

Nombre de contrôles : 462  
 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 : 444  
 Moyenne : 20,67 mg/L  
 Maximum : 34,8 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 : 19  
 Moyenne : 0,17 mg/L  
 Maximum : 0,25 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 : 19  
 Valeur maximale pour toutes les molécules analysées : 0,039 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 : 111  
 Moyenne : 25,79°f  
 Maximum : 39,0 °f

**Eau moyennement calcaire**

**Origine de l'eau**

Du 01/01 au 01/07, mélange d'eaux d'origines souterraine et de rivière. L'unité de distribution est alimentée par 3 usine(s) de traitement : l'usine du

Mont Valérien (92), l'usine de Croissy-le-Pecq (78) et d'Aubergenville (78).

**Gestion**

Le maître d'ouvrage : S.E.P.G 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 2018 :  
 - 476 prélèvements physicochimiques,  
 - 462 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).**

Les résultats d'analyses de la qualité de l'eau sont disponibles sur Internet : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)  
 ou sur : <http://www.ars.iledefrance.sante.fr/Le-contrôle-sanitaire-de-l'eau.104693.0.html>  
 Voir aussi : <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/eau-du-robinet-comment-sinformer-sur-sa-qualite>

**Conclusion sanitaire**

**Indicateur global de qualité**

2018

**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 : 2015=A ; 2016=A ; 2017=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 2018**

**BACTERIOLOGIE**

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

**A**

Nombre de contrôles : 375  
 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 : 358  
 Moyenne : 23,36 mg/L  
 Maximum : 40,3 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 : 12  
 Moyenne : 0,14 mg/L  
 Maximum : 0,21 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 : 12  
 Valeur maximale pour toutes les molécules analysées : 0,0µg/L

**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 : 75  
 Moyenne : 17,33°f  
 Maximum : 38,09 °f

**Eau peu calcaire**

**Origine de l'eau**

Du 02/07 au 31/12/2018, mélange d'eaux d'origines souterraine et de rivière. L'unité de distribution est alimentée par 2 usine(s) de traitement : l'usine du

Mont Valérien (92) et d'Aubergenville (78).

**Gestion**

Le maître d'ouvrage : S.E.P.G 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 2018 :  
 - 379 prélèvements physicochimiques,  
 - 375 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).**

Les résultats d'analyses de la qualité de l'eau sont disponibles sur Internet : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)  
 ou sur : <http://www.ars.iledefrance.sante.fr/Le-contrôle-sanitaire-de-l-eau-104693-0.html>  
 Voir aussi : <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/eau-du-robinet-comment-sinformer-sur-sa-qualite>