

	Conclusion sanitaire	Indicateur global de qualité
2018	<b>L'eau distribuée a été conforme aux limites de qualité réglementaires, fixées pour les paramètres bactériologiques et physicochimiques analysés ( nitrates, fluor, ...) à l'exception des pesticides. Compte tenu de l'ampleur limitée de ces dépassements, et au regard des connaissances scientifiques actuelles, il n'a pas été nécessaire de prononcer des recommandations sanitaires particulières.</b>	<b>B</b> 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 : 2017=C		

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
<b>BACTERIOLOGIE</b>		
Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Limite de qualité : Absence exigée.	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 11 Tous les contrôles sont conformes.
<b>NITRATES</b>		
Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques. Limite de qualité : 50 mg/l	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 3 Moyenne : 25,3 mg/L Maximum : 26,2 mg/L
<b>FLUOR</b>		
Oligo-élément naturellement présent dans le sol et dans l'eau. Limite de qualité : 1,5 mg/l <i>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.</i>	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 1 Valeur mesurée : 0,23 mg/L
<b>PESTICIDES</b>		
Substances chimiques utilisées, le plus souvent, pour protéger les cultures ou pour désherber. Limites de qualité : 0,1 µg/l pour chaque substance ; 0,03 µg/l pour aldrine, dieldrine et heptachlore époxy ; 0,5 µg/l toutes substances confondues.	<b>B</b>	Nombre de contrôles : 11 Valeur maximale pour toutes les molécules analysées : 0,104 µg/L Molécule à l'origine de maximum : atrazine déséthyl déisopropyl
<b>DURETE</b>		
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.	<i>Pas d'indicateur de qualité en l'absence de limite de qualité</i>	Nombre de contrôles : 3 Moyenne : 36,3 °f Maximum : 36,7 °f <b>Eau très calcaire</b>

**Origine de l'eau**

Eau d'origine souterraine. Le réseau est alimenté par l'installation de traitement de : SERAINCOURT CHLORATION SCE EAU BRILLANTE qui traite l'eau du captage appelé :

SERAINCOURT SOURCE DE L'EAU BRILLANTE

Le maître d'ouvrage : SIAEP DE FREMAINVILLE & SERAINCOURT a délégué tout ou partie de la gestion à SFDE - AGENCE NORD YVELINES


**Contrôles sanitaires réglementaires**

L'Agence régionale de santé est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. En 2018 :

- 21 prélèvements physicochimiques,
- 11 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](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	<b>L'eau distribuée a été conforme aux limites de qualité réglementaires, fixées pour les paramètres bactériologiques et physicochimiques analysés ( nitrates, fluor, ...) à l'exception des pesticides. Compte tenu de l'ampleur limitée de ces dépassements, et au regard des connaissances scientifiques actuelles, il n'a pas été nécessaire de prononcer des recommandations sanitaires particulières.</b>	<b>B</b> 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 : 2017=C		

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
<b>BACTERIOLOGIE</b>		
Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Limite de qualité : Absence exigée.	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 7 Tous les contrôles sont conformes.
<b>NITRATES</b>		
Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques. Limite de qualité : 50 mg/l	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 4 Moyenne : 25,8 mg/L Maximum : 33,4 mg/L
<b>FLUOR</b>		
Oligo-élément naturellement présent dans le sol et dans l'eau. Limite de qualité : 1,5 mg/l <i>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.</i>	<b>A</b>	Nombre de contrôles : 2 Moyenne : 0,18 mg/L Maximum : 0,20 mg/L
<b>PESTICIDES</b>		
Substances chimiques utilisées, le plus souvent, pour protéger les cultures ou pour désherber. Limites de qualité : 0,1 µg/l pour chaque substance ; 0,03 µg/l pour aldrine, dieldrine et heptachlore époxy ; 0,5 µg/l toutes substances confondues.	<b>B</b>	Nombre de contrôles : 11 Valeur maximale pour toutes les molécules analysées : 0,101 µg/L Molécule à l'origine de maximum : atrazine déséthyl
<b>DURETE</b>		
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.	<i>Pas d'indicateur de qualité en l'absence de limite de qualité</i>	Nombre de contrôles : 4 Moyenne : 37,9 °f Maximum : 38,8 °f <b>Eau très calcaire</b>

**Origine de l'eau**

Eau d'origine souterraine. Le réseau est alimenté par l'installation de traitement de :  
SERAINCOURT- TRAITEMENT PUIITS BERNON  
qui traite l'eau du captage appelé :

**SERAINCOURT PUIITS BERNON**

Le maître d'ouvrage : SIAEP DE FREMAINVILLE & SERAINCOURT a délégué tout ou partie de la gestion à SFDE - AGENCE NORD YVELINES

**Contrôles sanitaires réglementaires**

L'Agence régionale de santé est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. En 2018 :  
- 16 prélèvements physicochimiques,  
- 7 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>