

2019

Conclusion sanitaire

L'eau distribuée a été conforme aux limites de qualité réglementaires, fixées pour les paramètres bactériologiques et physico-chimiques analysés (fluor, pesticides...), à l'exception des nitrates. Il est recommandé aux femmes enceintes et aux nourrissons de ne pas consommer cette eau.

C

Indicateur global de qualité

- A : Eau de Bonne qualité
- B : Eau de qualité suffisante qui peut être consommé sans risque pour la santé*
** Eau qui a été non conforme aux limites de qualité mais de façon limitée*
- C : Eau de qualité insuffisante qui a pu faire l'objet de limitations de consommation
- D : eau de mauvaise qualité qui a pu faire l'objet d'interdiction de consommation

Historique de l'indicateur global de qualité : 2017=B- 2018=A

L'indicateur global de qualité prend en compte les 31 paramètres qui font 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 : 8 Tous les contrôles sont conformes
NITRATES		
Eléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques. Limite de qualité : 50 mg/L	C	Nombre de contrôles : 10 Moyenne : 49,8 mg/L Maximum : 55,1 mg/L
FLUOR		
Oligo-élément naturellement présent dans le sol et dans l'eau. Limite de qualité : 1,5mg/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>	A	Nombre de contrôles : 1 Valeur : 0,13 mg/L
PESTICIDES		
Substances chimiques utilisées, le plus souvent, pour protéger les cultures ou pour désherber. Limite de qualité : 0,1 µg/l pour chaque substance et 0,5 µg/l toutes substances confondues	A	Nombre de contrôles : 2 Maximum mesuré : 0,015 µg/L Molécule à l'origine du maximum : Atrazine déséthyl
DURETE		
Teneur en calcium et en magnésium dans l'eau. La dureté s'exprime en degré français (°f).	<i>Pas d'indicateur de qualité en l'absence de limite de qualité</i>	Nombre de contrôles : 2 Moyenne : 37,6 °f Maximum : 38,21 °f Eau très calcaire

Origine de l'eau

Eau d'origine souterraine.
Le réseau est alimenté par l'installation de traitement de :

VILLERS EN ARTHIES TRAITEMENT

qui traite l'eau du captage appelé

VILLERS SOURCE DE CHAUDRAY

La gestion des installations est assurée par **S.I. DES EAUX DE VILLERS EN ARTHIES**

Contrôle sanitaire réglementaire

L'Agence régionale de santé est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. En 2019 :

- 11 prélèvements physicochimiques ;
- 8 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, laisser 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
Ou sur le site Internet de l'ARS : www.ars.iledefrance.sante.fr/Le-contrrole-sanitaire-de-l-eau.104693.0.html