



ZONE DE DISTRIBUTION : CHATELLERAULT

Conclusion sanitaire

Indicateur global de qualité

2023

L'eau distribuée peut être consommée par tous. A noter toutefois que la concentration en Trihalométhanes est parfois un peu élevée en été, tout en respectant la limite réglementaire.

B

A : Eau de bonne qualité

B : Eau de qualité convenable

C : Eau de qualité insuffisante

D : Eau de mauvaise qualité

Indicateur 2022 : C

Origine et gestion de l'eau

Votre réseau est alimenté par un captage : PRISE D'EAU DANS LA VIENNE A CENON. L'eau qui l'alimente est d'origine superficielle.

Elle fait l'objet d'un traitement.

Votre réseau alimente de façon permanente 2 communes (CENON-SUR-VIENNE, CHATELLERAULT), soit 32495 personnes. Le responsable des installations est : « EAUX DE VIENNE - SIVEER ».

Pour plus de renseignements, veuillez contacter « EAUX DE VIENNE - SIVEER » qui assure l'exploitation du réseau.

PARAMÈTRES D'INTÉRÊT POUR LA POTABILITÉ DE L'EAU

BACTÉRIOLOGIE

A

Bonne qualité

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

Nombre de prélèvements : **79**

Conformité : **98 %**

Valeur maxi : **1 n/100 ml**

NITRATES

A

Bonne qualité

Éléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.

Nombre de prélèvements : **79**

Valeur moyenne : **7,35 mg/L**

Valeur maxi : **12 mg/L**

PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS

A

Bonne qualité

Le terme "pesticides" regroupe plusieurs centaines de substances différentes. Le maximum réglementaire est 0,5 microgramme/L pour le total des pesticides analysés et 0,1 microgramme/L pour chaque substance. En-deçà de la valeur sanitaire propre à chaque pesticide, l'eau peut être consommée sans risque pour la santé.

Nombre de prélèvements : **6**

Conformité : **100 %**

Nombre de substances recherchées : **212**

Valeur maxi : **0,046 microgramme/L**

FLUOR

A

Bonne qualité

Oligo-élément naturellement présent dans l'eau. Le maximum réglementaire est 1,5 mg/L. Avant d'envisager un apport complémentaire en fluor, il convient de consulter un professionnel de santé.

Nombre de prélèvements : **5**

Valeur moyenne : **0,13 mg/L**

Valeur maxi : **0,45 mg/L**

TRIHALOMÉTHANES

B

Bonne qualité en général. Concentration un peu élevée en été.

Les Trihalométhanes (THM) se forment lors de la désinfection de l'eau, en présence de matière organique. La limite de qualité est de 100 microgramme/L.

Les THM étant volatiles, la mise en carafe ouverte au réfrigérateur (24h) réduit leur concentration.

Nombre de prélèvements : **38**

Valeur moyenne : **33,6 microgramme/L**

Valeur maxi : **74,4 microgramme/L**

Quelques 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.



Lorsque la concentration en fluor dans l'eau est faible, un apport complémentaire en fluor peut être recommandé pour la prévention de la carie dentaire. Demandez conseil à votre médecin ou votre dentiste.



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



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

Pour aller plus loin



Retrouver les résultats des analyses de l'eau de votre commune sur le site Internet : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Édité le 29/02/2024

UDI 086000291

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

DURETÉ

Eau peu calcaire

Concentration en calcium et magnésium dans l'eau exprimée en degré français. Il n'y a pas de valeur de seuil réglementaire.

Nombre de prélèvements : **12**

Valeur moyenne : **10,9 °f**

Valeur maxi : **13 °f**

L'indicateur global de qualité prend en compte les 30 paramètres / familles de paramètres faisant l'objet d'une limite de qualité. Il est égal à l'indicateur de qualité du paramètre le plus déclassant. Les résultats du contrôle des paramètres de qualité liés aux canalisations ne sont pas pris en compte, dans la mesure où ils ne sont pas représentatifs de la qualité de l'eau distribuée sur la zone concernée.