



ZONE DE DISTRIBUTION : VIRY CHATILLON

Conclusion sanitaire		Indicateur global de qualité	
2023	L'eau distribuée a été conforme aux limites de qualité réglementaires fixées pour les paramètres bactériologiques et physicochimiques analysés, compte tenu des connaissances scientifiques actuelles.	A	<p>A : Eau de bonne qualité</p> <p>B : Eau de qualité convenable</p> <p>C : Eau de qualité insuffisante</p> <p>D : Eau de mauvaise qualité</p>
Origine et gestion de l'eau		Indicateur 2022 : A	
<p>Votre réseau est alimenté par les captages : CAPT.ARTESIEN VIRY (F5), CAPT.VIRY F1 BIS, CAPT.VIRY F3, CAPT.VIRY F4 BIS, CAPT.VIRY F6 BIS, PRISE D'EAU DE VIRY. L'eau qui l'alimente est d'origine à la fois souterraine et superficielle.</p> <p>Elle fait l'objet d'un traitement.</p> <p>Votre réseau alimente de façon permanente 1 commune (VIRY-CHATILLON), soit 31098 personnes. Le responsable des installations est : « REGIE PUBLIQUE EAU DES LACS ESSONNE ».</p> <p>Pour plus de renseignements, veuillez contacter « REGIE PUBLIQUE EAU DES LACS ESSONNE » qui assure l'exploitation du réseau.</p>			
PARAMÈTRES D'INTÉRÊT POUR LA POTABILITÉ DE L'EAU			
BACTÉRIOLOGIE		A	Très bonne qualité
<p>Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Absence exigée.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 102 Conformité : 100 % Valeur maxi : 0 n/100 ml</p>	
NITRATES		A	Bonne qualité
<p>Eléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 39 Valeur moyenne : 18,8 mg/L Valeur maxi : 28 mg/L</p>	
PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS		A	Très bonne qualité
<p>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.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 4 Conformité : 100 % Nombre de substances recherchées : 552 Valeur maxi : 0 microgramme/L</p>	
FLUOR		A	Bonne qualité
<p>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.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 4 Valeur moyenne : 0,38 mg/L Valeur maxi : 0,42 mg/L</p>	
SÉLÉNIUM		A	Très bonne qualité
<p>Elément d'origine naturelle ou industrielle. Le maximum réglementaire est 20 microgramme/L.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 4 Valeur moyenne : 0 microgramme/L Valeur maxi : 0 microgramme/L</p>	
INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES			
DURETÉ		Eau dure	
<p>Concentration en calcium et magnésium dans l'eau exprimée en degré français. Il n'y a pas de valeur de seuil réglementaire.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 39 Valeur moyenne : 24,5 °f Valeur maxi : 29,7 °f</p>	
FER		Dépassements ponctuels de la référence de qualité	
<p>Élément pouvant générer une coloration de l'eau. Le fer n'a pas d'incidence sur la santé, mais peut constituer une gêne pour certains usages. Le maximum réglementaire est 200 microgramme/L.</p>		<p>Nombre de prélèvements : 66 Valeur moyenne : 18,9 microgramme/L Valeur maxi : 351 microgramme/L</p>	
Pour aller plus loin			
		<p>Retrouver les résultats des analyses de l'eau de votre commune sur le site Internet : www.eaupotable.sante.gouv.fr</p>	
<p>Édité le 11/04/2024</p>			
<p>UDI 091001290</p>			
<p>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.</p>			