

Qualité de l'eau distribuée à SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS

en totalité

Conclusion sanitaire

2020

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.

Indicateur global de qualité

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

A

Historique de l'indicateur global de qualité : 2018=A ; 2019=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 2020
BACTERIOLOGIE		
Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes. Limite de qualité : Absence exigée.	A	Nombre de contrôles : 28 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 : 12 Moyenne : 42,3 mg/L
FLUOR		
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>	A	Nombre de contrôles : 6 Moyenne : 0,13 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 ; 0,03 µg/l pour aldrine, dieldrine et heptachlore époxy ; 0,5 µg/l toutes substances confondues.	A	Nombre de contrôles : 8 Moyenne la plus élevée : 0,043 µg/L Molécule concernée : atrazine déséthyl
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.	<i>Pas d'indicateur de qualité en l'absence de limite de qualité</i>	Nombre de contrôles : 12 Moyenne : 21,2 °f Eau moyennement calcaire
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="flex: 1;"> <p>Origine de l'eau</p> <p>Eau d'origine souterraine. Le réseau est alimenté par 2 installation(s) de traitement, dont 2 à l'amont immédiat du réseau :</p> <p>F ST LUBIN DE LA HAYE (28)</p> <p>ROSAY MELANGE F1 F2 EAU TRAITEE</p> <p>Le maître d'ouvrage : SYNDICAT DES EAUX REGION D'YVELINES a délégué tout ou partie de la gestion à SAUR</p> <p>Contrôles sanitaires réglementaires</p> <p>L'Agence régionale de santé est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable. En 2020 : - 32 prélèvements physicochimiques, - 28 prélèvements bactériologiques ont été réalisés. Plus de 400 paramètres différents ont été analysés.</p> </div> <div style="flex: 1;"> <p>CONSEILS</p> <p> Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, ou après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire.</p> <p> Si vous possédez un adoucisseur, assurez-vous qu'il alimente uniquement le réseau d'eau chaude.</p> <p> Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.</p> <p> 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).</p> </div> </div>		

Les résultats d'analyses de la qualité de l'eau sont disponibles sur Internet : www.eaupotable.sante.gouv.fr
ou sur : <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/eaux-0>

Voir aussi : <https://www.iledefrance.ars.sante.fr/eau-du-robinet-comment-sinformer-sur-sa-qualite>