

Origine de l'eau

Eau souterraine. L'unité de distribution est alimentée par les forages de La Chapelle et Cressay à Villiers St Frédéric et de Mareil sur Mauldre. La gestion est assurée par la SAUR

Quartiers

LES ESSARTS - 4 PILIERS

Contrôles sanitaires réglementaires

L'ARS est chargée du contrôle sanitaire de l'eau potable, pour le compte du Préfet. Cette synthèse prend en compte les résultats d'analyses de 39 échantillon(s) d'eau prélevé(s) en production et de 71 échantillon(s) prélevé(s) sur le réseau de distribution.

Conseils



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



TEMPERATURE Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.



PLOMB Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, laissez couler l'eau quelques minutes avant de la boire lorsqu'elle a séjourné plusieurs heures dans les canalisations.

Par mesure de sécurité, l'eau distribuée est chlorée. Il n'y a pas d'incidence sur la santé. Si vous décelez un goût de chlore dans l'eau du robinet, stocker l'eau dans une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures pour éliminer ce goût. Par ailleurs, si la saveur ou la couleur change par ailleurs, signalez-le à votre distributeur d'eau.
 (Voir facture)

BACTERIOLOGIE

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

EAU DE TRES BONNE QUALITE BACTERIOLOGIQUE

Tous les prélèvements sont conformes.
 Nombre de prélèvements : 67

NITRATES

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques. Limite de qualité : ne pas dépasser 50 mg/L.

EAU PRESENTANT UNE TENEUR EN NITRATES MOYENNE

Moyenne : 26 mg/L Maximum : 30 mg/L
 Nombre de prélèvements : 29
L'eau peut être consommée sans risque pour la santé

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.

EAU TRES CALCAIRE

Moyenne : 40 °f Maximum : 43 °f
 Nombre de prélèvements : 29
Une eau calcaire n'a aucune incidence sur la santé

FLUOR

Oligo-élément naturellement présent dans le sol et dans l'eau. Limite de qualité : ne pas dépasser 1,5 mg/L.

EAU MOYENNEMENT FLUOREE

Moyenne : 0,58 mg/L Maximum : 0,78 mg/L
 Nombre de prélèvements : 20
Le fluor a un rôle efficace pour prévenir l'apparition des caries. Toutefois, avant d'envisager un apport complémentaire en fluor (comprimés,...) chez l'enfant, il convient de consulter un professionnel de santé

PESTICIDES

Limite de qualité : ne pas dépasser 0,10 µg/L.

**EAU CONFORME A LA LIMITE DE QUALITE POUR LES PESTICIDES
 Aucun dépassement de la limite de qualité n'a été observé**

Moyenne : 0,02 µg/L Maximum : 0,04 µg/L (déséthylatrazine)
 Nombre de prélèvements : 11

AVIS SANITAIRE GLOBAL

L'eau distribuée en 2010 a été conforme aux limites de qualité réglementaires fixées pour les paramètres bactériologiques et physico-chimiques analysés (pesticides, fluor, nitrates, aluminium...).

