

Synthèse de la qualité de l'eau à AUTEUIL LE ROI

en

2010

Informations administratives

Unité de distribution : AUTEUIL LE ROI

Communes concernées : BEYNES ST SANTIN

Gestionnaire : la SAUR

Origine de l'eau : Eau souterraine

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 73 échantillon(s) d'eau prélevé(s) en production et de 31 échantillon(s) prélevé(s) sur le réseau de distribution.

Bactériologie

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

Eau de très bonne qualité bactériologique

Tous les prélèvements sont conformes. Nombre de prélèvements : 30

Nitrates

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

Eau présentant une teneur en nitrates moyenne

Moyenne : 30 mg/L

Maximum : 34 mg/L

Nombre de prélèvements : 54

L'eau peut être consommée sans risque pour la santé

Dureté

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 très calcaire

Moyenne : 37 °f

Maximum : 40 °f

Nombre de prélèvements : 54

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 fluorée

Moyenne : 0,5 mg/L

Maximum : 0,63 mg/L

Nombre de prélèvements : 32

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 à la limite de qualité pour les pesticides

Moyenne : 0,03 µg/L

Maximum : 0,06 µg/L (déséthylatrazine)

Nombre de prélèvements : 32

Aucun dépassement de la limite de qualité n'a été observé

Conclusion

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...).

Conseils

- Après quelques jours d'absence, laissez couler l'eau avant de la boire.
- Consommez uniquement l'eau du réseau d'eau froide.
-
- 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.