

Jeudi 24 octobre 2019

## QUALITE DE L'EAU POTABLE : LES DONNEES POUR LE TERRITOIRE DE NORT-SUR-ERDRE

Afin de garantir la qualité de l'eau consommée par les abonnés, des prélèvements sont effectués toute l'année sur l'eau brute (qui n'a subi aucun traitement et qui peut alimenter une station de production d'eau potable), l'eau produite et l'eau distribuée. Ce contrôle sanitaire réglementaire, effectué par l'Agence régionale de santé (ARS), permet de réaliser de nombreuses analyses afin de vérifier la conformité avec les exigences réglementaires du Code de la santé publique.

### Production de l'eau potable

Sur la commune de Nort-sur-Erdre, la production de l'eau potable est assurée par le SAEP (Syndicat d'alimentation en eau potable) de la Région de Nort-sur-Erdre, essentiellement à partir de l'usine du Plessis Pas Brunet à Nort-sur-Erdre. Le SAEP est adhérent d'atlantic'eau, service public en charge de la distribution de l'eau potable : [www.atlantic-eau.fr](http://www.atlantic-eau.fr)

### DERNIERS CONTROLES SANITAIRES / PESTICIDES

#### Usine d'eau potable à Nort-sur-Erdre : présence de Métolachlore ESA

Présence d'un produit de dégradation de pesticide, Métolachlore ESA à une concentration supérieure à la limite de qualité réglementaire fixée à 0,10 µg/ l par molécule : 0,20 µg/ l en septembre 2019 (selon l'analyse de l'ARS du 17/09/2019, pour le contrôle sanitaire des eaux destinées à la consommation humaine). Ce chiffre correspond à une analyse sur l'eau distribuée (=après traitement en usine).

**Cette situation ne présente pas de risque pour la santé des usagers** au regard de la valeur limite de consommation (=valeur sanitaire maximale) définie par l'ANSES (Agence Nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail). **Il faut en effet distinguer la limite de qualité et le seuil sanitaire.** Pour rappel, la limite de qualité de 0,10 µg/ l dans les eaux destinées à la consommation n'est pas fondée sur une approche toxicologique et n'a pas de fondement sanitaire mais **a été fixée dans un objectif de protection de la ressource.** (Source : ANSES). La valeur sanitaire maximale est évaluée par l'ANSES et propre à chaque substance. Celle-ci est fixée à 510 µg/L pour le métolachlore ESA.

L'eau distribuée par l'usine d'eau potable à Nort-sur-Erdre peut donc être consommée sans restriction par les usagers.

## DES ACTIONS POUR AMELIORER LA QUALITE DE L'EAU

Afin d'améliorer la qualité de l'eau distribuée, le Syndicat d'eau de la région de Nort-sur-Erdre a décidé d'adapter la filière de traitement de l'usine d'eau potable du Plessis-Pas-Brunet à Nort-sur-Erdre : une étude est en cours.

La plus efficace des solutions reste cependant une interdiction pure et simple de l'usage de cette molécule. C'est ce qu'a demandé le Syndicat dans une motion adoptée à l'unanimité le 29 novembre 2018.

## SURVEILLANCE SANITAIRE

Tout au long de l'année, retrouvez les derniers résultats des contrôles sanitaires sur le site Eau potable du ministère en charge de la santé :

<https://orobnat.sante.gouv.fr/orobnat/afficherPage.do?methode=menu&usd=AEP&idRegion=52>

Retrouvez également des informations sur le site de l'ARS :

<https://www.pays-de-la-loire.ars.sante.fr/eau-destinee-la-consommation-humaine>

## ATLANTIC'EAU, VOTRE SERVICE PUBLIC DE L'EAU POTABLE

Atlantic'eau est le service public en charge de la distribution de l'eau potable sur 162 communes : 159 communes de Loire-Atlantique, 2 communes de Vendée et 1 commune du Maine-et-Loire). Ce syndicat de taille départementale est sous la responsabilité d'élus locaux qui fixent notamment le tarif de vente de l'eau et programment les investissements.

Près de 250 000 abonnés sont raccordés au service sur les 162 communes du territoire. Atlantic'eau a délégué à 2 sociétés privées l'exploitation de son réseau et l'ensemble de la relation client. Atlantic'eau met en œuvre les investissements nécessaires à la sécurisation et à la modernisation des infrastructures de distribution. Plus de 14 millions d'euros y sont affectés chaque année.

De la source au robinet, atlantic'eau veille à apporter chaque jour une eau de qualité, à un tarif unique et équitable.

Plus d'informations sur [www.atlantic-eau.fr](http://www.atlantic-eau.fr)