



## ZONE DE DISTRIBUTION : R. DE LOZAY

### Conclusion sanitaire

2023

La présence de deux pesticides a été observée ponctuellement et sans risque pour la santé en l'état actuel des connaissances scientifiques. Les exploitants du réseau ont été avertis et un suivi renforcé est mis en place pour suivre l'évolution de la situation du métabolite du pesticide Chlorothalonil (R471811). L'eau distribuée est de bonne qualité pour les autres paramètres. Elle peut être consommée par tous

### Indicateur global de qualité

C

A : Eau de bonne qualité

B : Eau de qualité convenable

C : Eau de qualité insuffisante

D : Eau de mauvaise qualité

Indicateur 2022 : B

### Origine et gestion de l'eau

Votre réseau est alimenté par un captage : CANAL DE L'UNIMA SUD-CHARENTE. L'eau qui l'alimente est d'origine superficielle.

Elle fait l'objet d'un traitement.

Votre réseau alimente de façon permanente 1 commune (LOZAY), soit 134 personnes. Le responsable des installations est : « EAU 17 ».

Pour plus de renseignements, veuillez contacter « R.E.S.E. » qui assure l'exploitation du réseau.

### PARAMÈTRES D'INTÉRÊT POUR LA POTABILITÉ DE L'EAU

#### BACTÉRIOLOGIE

A

Très bonne qualité

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

Nombre de prélèvements : **14**  
 Conformité : **100 %**  
 Valeur maxi : **0 n/100 ml**  
 Années prises en compte : **2022, 2023**

#### NITRATES

A

Bonne qualité

Éléments provenant des pratiques agricoles, des rejets domestiques et industriels. Le maximum réglementaire est 50 mg/L.

Nombre de prélèvements : **9**  
 Valeur moyenne : **13,8 mg/L**  
 Valeur maxi : **20,8 mg/L**

#### PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS

C

Dépassements ponctuels de la limite réglementaire

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.

Nombre de prélèvements : **32**  
 Conformité : **94 %**  
 Nombre de substances recherchées : **225**  
 Valeur maxi : **0,12 microgramme/L (endosulfan total)**  
 Substance(s) non conforme(s) : **3 substance(s) non-conformes**

#### FLUOR

A

Très bonne qualité

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.

Nombre de prélèvements : **1**  
 Valeur moyenne : **0 mg/L**  
 Valeur maxi : **0 mg/L**

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

#### DURETÉ

Eau dure

Concentration en calcium et magnésium dans l'eau exprimée en degré français. Il n'y a pas de valeur de seuil réglementaire.

Nombre de prélèvements : **3**  
 Valeur moyenne : **23,7 °f**  
 Valeur maxi : **25,3 °f**

### Quelques conseils



CHLORE

Pour éliminer le goût de chlore, mettez une carafe ouverte au réfrigérateur pendant quelques heures.



ABSENCE

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



ADOUCEUR

Si vous possédez un adoucisseur, assurez-vous qu'il alimente uniquement le réseau d'eau chaude et entretenez-le régulièrement.



RÉSEAU PRIVÉ

Si vous utilisez l'eau d'un puits ou d'un récupérateur d'eau de pluie, toute communication avec l'eau du réseau public est interdite.

### Pour aller plus loin



Retrouver les résultats des analyses de l'eau de votre commune sur le site Internet : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

Édité le 15/03/2024

UDI 017000090

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 l'ensemble de la zone concernée.