



## ZONE DE DISTRIBUTION : SAINT PALAIS DU NE

### Conclusion sanitaire

2024

L'eau distribuée est de bonne qualité microbiologique. Concernant la qualité physico-chimique, l'eau présente des dépassements de la limite de qualité pour le paramètre Atrazine déséthyl déisopropyl sans atteindre la valeur sanitaire garantissant la santé des consommateurs. Un arrêté préfectoral de dérogation encadre cette situation. La concentration du Chlorothalonil R471811 respecte la valeur indicative fixée à 0,9 microgramme/L suite à son classement non pertinent en avril 2024 par l'agence nationale de sécurité sanitaire (ANSES). Une station de traitement des pesticides a été mise en place en septembre 2024. L'eau distribuée 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 2023 : C

### Origine et gestion de l'eau

Votre réseau est alimenté par les captages : L'ILE MARTEAU N°1, L'ILE MARTEAU N°2. L'eau qui l'alimente est d'origine souterraine.

Elle fait l'objet d'un traitement.

Votre réseau alimente de façon permanente 306 personnes sur 1 commune (SAINT-PALAIS-DU-NE). Le responsable des installations est : « SIAEP DU SUD CHARENTE ».

Pour plus de renseignements, veuillez contacter « SAUR VIENNE CHARENTE LIMOUSIN BERRY » 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 : **11**  
Conformité : **100 %**  
Valeur maxi : **0 n/100 ml**

#### NITRATES

A

Bonne qualité

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

Nombre de prélèvements : **11**  
Valeur moyenne : **20,5 mg/L**  
Valeur maxi : **28,6 mg/L**

#### PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS

C

Dépassements réguliers 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 : **12**  
Conformité : **58 %**  
Nombre de substances recherchées : **223**  
Valeur maxi : **0,16 microgramme/L (chlorothalonil r471811)**  
Substance(s) non conforme(s) : **atrazine déséthyl déisopropyl ; chlorothalonil r471811**

#### 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 : **4**  
Valeur moyenne : **0,11 mg/L**  
Valeur maxi : **0,12 mg/L**

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

#### DURETÉ

Eau très 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 : **7**  
Valeur moyenne : **31,2 °f**  
Valeur maxi : **32,7 °f**

### Quelques conseils

#### ABSENCE



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

#### PLOMB



Dans les habitats équipés de tuyauteries en plomb, ou 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



Pour éviter tout risque de contamination, il ne doit jamais y avoir de connexion entre les canalisations d'eau d'un puits ou d'un récupérateur d'eau pluviale et celles du réseau public.

### 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 12/03/2025

UDI 016003486

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 la zone concernée.