



## ZONE DE DISTRIBUTION : S.CASTELSARRASIN (UDI)

### Conclusion sanitaire

2023

Eau de bonne qualité bactériologique.  
Une dégradation de la qualité physico chimique (pesticides) a été observée sans toutefois présenter de risque sanitaire.  
Cette eau peut être consommée par tous.

### Indicateur global de qualité

**B**

A : Eau de bonne qualité

B : Eau de qualité convenable

C : Eau de qualité insuffisante

D : Eau de mauvaise qualité

Indicateur 2022 : -

### Origine et gestion de l'eau

Votre réseau est alimenté par les captages : CANAL LATERAL CASTELSARRASIN, GARONNE A POUZARGUES, NAPPE AV REALIM POUZARGUES, PUIITS DE REPRISE/POUZARGUES 1, PUIITS DE REPRISE/POUZARGUES 2. L'eau qui l'alimente est d'origine à la fois souterraine et superficielle.

Elle fait l'objet d'un traitement.

Votre réseau alimente de façon permanente 8 communes (ALBEFEUILLE-LAGARDE, BARRY-D'ISLEMADE, BARTHES (LES), CASTELSARRASIN, LABASTIDE-DU-TEMPLE, MEAUZAC, SAINT-PORQUIER, VILLE-DIEU-DU-TEMPLE (LA)), soit 23309 personnes. Le responsable des installations est : « SMEC ».

Pour plus de renseignements, veuillez contacter « SMEC » 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 : **54**  
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 : **51**  
Valeur moyenne : **5,99 mg/L**  
Valeur maxi : **23 mg/L**

#### PESTICIDES ET MÉTABOLITES PERTINENTS

**B**

Dépassement ponctuel 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 : **7**  
Conformité : **86 %**  
Nombre de substances recherchées : **274**  
Valeur maxi : **0,48 microgramme/L (chlorothalonil r471811)**  
Substance(s) non conforme(s) : **chlorothalonil r471811**

### Quelques conseils



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.



SÉCHERESSE

En période de sécheresse, limitez autant que possible votre utilisation d'eau du robinet.



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.



ADOUCCISSEUR

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

### INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

#### ALUMINIUM

Présence inférieure à la référence de qualité

Élément d'origine naturelle ou pouvant provenir du procédé de traitement de l'eau. La valeur maximale réglementaire est de 200 microgramme/L.

Nombre de prélèvements : **51**  
Valeur moyenne : **41 microgramme/L**  
Valeur maxi : **104 microgramme/L**

#### DURETÉ

Eau peu calcaire

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 : **6**  
Valeur moyenne : **12,5 °f**  
Valeur maxi : **21,4 °f**

### 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 25/05/2024

UDI 082000145

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.