



Conclusion sanitaire



Eau de bonne qualité bactériologique et de bonne qualité physico-chimique depuis l'avis de l'ANSES du 30/09/2022 sur la pertinence de l'ESA-métolachlore.



Origine et protection de la ressource

Origine de l'eau : **superficielle**.
Etat d'avancement de la procédure de protection de la (des) ressource(s) : **Procédure en cours**



Quelques conseils

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.

Après quelques jours d'absence, pensez à faire couler l'eau avant de la consommer.

Vigilance sécheresse :



Éviter de laisser couler l'eau



Utiliser les appareils de lavage à plein



Installer des équipements économes en eau



Respecter les restrictions sur le remplissage des piscines

Adoptez les gestes du quotidien pour économiser l'eau et respectez les consignes d'usage des autorités locales en situation de sécheresse.

Retrouvez toute les informations sur la qualité de l'eau

sur www.occitanie.ars.sante.fr ou auprès de la Délégation

Départementale du Gers de l'ARS.



Principaux paramètres mesurés

Détails des résultats

Bactériologie

Micro-organismes indicateurs d'une éventuelle contamination des eaux par des bactéries pathogènes.
Eau de bonne qualité bactériologique.

Nombre de contrôles : 22
Nombre d'analyse(s) non conforme(s) : 0

Nitrates

Éléments provenant principalement de l'agriculture, des rejets industriels et domestiques.

Concentration moyenne : 10,3 mg/L
Concentration maximale : 21 mg/L

Toutes les concentrations en nitrates sont inférieures à la limite de qualité. Eau conforme à la norme.

Pesticides (Limite de qualité : 0.1 µg/L par substance 0.5 µg/L pour la somme des substances)

Substances chimiques utilisées le plus souvent pour protéger les cultures ou pour désherber. Un minimum de 228 molécules est recherché.

Somme maximale des concentrations en pesticides : 0,11 µg/L

La limite de 0,1 µg/L a été dépassée 1 fois pour l'ESA-métolachlore. Suite à l'avis de l'ANSES du 30/09/2022, la limite à respecter pour cette molécule est 0,9 µg/L. L'eau est donc conforme pour ce paramètre depuis cette date.

Aluminium

Élément naturellement présent et utilisé dans certaines filières de traitements de l'eau.

Concentration moyenne : 102 µg/L
Concentration maximale : 152 µg/L

La concentration moyenne en aluminium est inférieure à la référence de qualité. Eau conforme à la norme.

Dureté

Teneur en calcium et en magnésium exprimée en Degré français (°f).
Eau dure.

Concentration moyenne : 19,7 °f
Concentration maximale : 26,2 °f