

Conclusion sanitaire

2017

Eau de bonne qualité.

Le syndicat est alimenté par l'eau produite par le SIAH du Dadou. Eau susceptible de favoriser la dissolution des canalisations. La suppression de celles en plomb est impérative.

Origine et protection de la ressource

L'eau est d'origine **superficielle**. L'état d'avancement de la procédure de protection de la (des) ressource(s) : **Captage non autorisé au titre du Code de la Santé Publique**

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 boire.

La présence de canalisations en plomb peut présenter un risque pour la santé. Il est recommandé de les supprimer.

Retrouvez toute les informations sur la qualité de l'eau sur www.occitanie.ars.sante.fr ou auprès de la Délégation Départementale de l'ARS du Tarn

Principaux paramètres mesurés

Détails des résultats

Bactériologie (Limite de qualité : 0 UFC/100mL)

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

Eau de bonne qualité bactériologique.

Nombre de contrôle : 7

Nombre d'analyse(s) non conforme(s) : Aucune

Nitrates (Limite de qualité : 50 mg/L)

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

Toutes les concentrations en nitrates sont conformes à la norme.

Concentration moyenne : 12 mg/L
 Concentration maximale : 12 mg/L

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.

Paramètres non mesurés sur la période mais ayant été conformes les années antérieures.

Somme des concentrations en pesticides : Non mesurée sur la période

Aluminium (Référence de qualité : 200 µg/L)

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

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

Concentration moyenne : 66 µg/L
 Concentration maximale : 106 µg/L

Dureté (Pas de limite de qualité)

Teneur en calcium et en magnésium exprimée en degré français (°f).

Paramètre non mesuré sur la période.

Concentration moyenne : Non mesurée sur la période
 Concentration maximale :

CONCERNE LES COMMUNES DE : CUQ en partie, DAMIATTE, FIAC BRAZIS, GUITALENS-L'ALBAREDE, PUYCALVEL, ST PAUL CAP DE JOUX, SERVIES, TEYSSODE, VITERBE

Conclusion sanitaire

2017

Eau de bonne qualité.

Le syndicat est alimenté par l'eau produite par l'IEMN. 2 analyses sur 23 ont été non-conformes aux références bactériologiques de qualité, et ont nécessité une restriction d'usages. Eau susceptible de favoriser la dissolution des canalisations. La suppression de celles en plomb est impérative.

Origine et protection de la ressource

L'eau est d'origine mixte (eau souterraine et superficielle). L'état d'avancement de la procédure de protection de la (des) ressource(s) : Procédure terminée

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 boire.

La présence de canalisations en plomb peut présenter un risque pour la santé. Il est recommandé de les supprimer.

Retrouvez toute les informations sur la qualité de l'eau sur www.occitanie.ars.sante.fr ou auprès de la Délégation Départementale de l'ARS du Tarn

Principaux paramètres mesurés

Détails des résultats

Bactériologie (Limite de qualité : 0 UFC/100mL)

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

Eau de bonne qualité bactériologique.

Nombre de contrôle : 23

Nombre d'analyse(s) non conforme(s) : 1

Nitrates (Limite de qualité : 50 mg/L)

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

Toutes les concentrations en nitrates sont conformes à la norme.

Concentration moyenne : 14 mg/L

Concentration maximale : 26 mg/L

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.

Pas de dépassement de la norme sur la période.

Somme des concentrations en pesticides : 0,01 µg/L

Aluminium (Référence de qualité : 200 µg/L)

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

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

Concentration moyenne : 71 µg/L

Concentration maximale : 265 µg/L

Dureté (Pas de limite de qualité)

Teneur en calcium et en magnésium exprimée en degré français (°f).

Eau douce.

Concentration moyenne : 13,3 °f

Concentration maximale : 16,8 °f