



Délégation Territoriale de ARIEGE

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel: jean-luc.bernard@ars.sante.fr

Téléphone: 05 34 05 83 67

Fax : 05 34 09 36 40

SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

13, route de Toulouse

09190 SAINT LIZIER

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SERVICE DES EAUX DU COUSERANS

Prélèvement et mesures de terrain du 13/03/2018 à 10h30 pour l'ARS et par CAMP : MATHIEU SOUILJAERT

Nom et type d'installation : USINE EAU POTABLE LA TOURASSE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : USINE EAU POTABLE LA TOURASSE - SAINT GIRONS (RESERVOIR DU FOIRAIL)

Code point de surveillance : 0000000866 Code installation : 001511 Type d'analyse : MPP1A

Code Sise analyse : 00112438 Référence laboratoire : F-18-11270 Numéro de prélèvement : 00900112372

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 00900112372)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité à l'exception de la conductivité dont la valeur traduit une faible minéralisation de l' eau distribuée.

Eau faiblement minéralisée.

mercredi 21 mars 2018

**Pour la Préfète et par délégation,
Par empêchement de la Directrice Générale
De l'Agence Régionale de Santé
Le Délégué Départemental par intérim**


Laurent POQUET

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	9,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,06	mg/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0,29	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	7,9	°f				
Titre hydrotimétrique	8,2	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	2,3	mg/L				250
Conductivité à 25°C	174	µS/cm			200	1100
Sulfates	5,2	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	3,8	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0	n/100mL		0		