



Délégation Territoriale de ARIÈGE

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

SYNDICAT 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

SYNDICAT DES EAUX DU COUSERANS

Prélèvement et mesures de terrain du 02/08/2017 à 08h54 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 : 00108121 Référence laboratoire : F-17-39310 Numéro de prélèvement : 00900108022

[Conclusion sanitaire \(Prélèvement n° 00900108022 \)](#)

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité.

Eau faiblement minéralisée.

vendredi 11 août 2017

**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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Bioxyde de chlore mg/L ClO2	0,05	mg/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,37	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	7,5	°f				
Titre hydrotimétrique	7,8	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	2,2	mg/L				250
Conductivité à 25°C	168	µS/cm			200	1100
Sulfates	5,9	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,30	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	3,3	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		