

Délégation Territoriale de l'ARIEGE

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel : [Jean-Luc.BERNARD@ars.sante.fr](mailto:Jean-Luc.BERNARD@ars.sante.fr)

Téléphone : 05.34.09.83.67

Fax : 05.34.09.36.40

S.M.D.E.A

RUE DU BICENTENAIRE

BP 4

09000 SAINT PAUL DE JARRAT

## CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

**S.M.D.E.A**

Prélèvement et mesures de terrain du 28/01/2015 à 15h45 pour l'ARS et par CAMP : SEBASTIEN VIDAL

Nom et type d'installation : USINE BVA LA TOUR DU CRIEU (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE APRES TRAITEMENT

Nom et localisation du point de surveillance : SORTIE DE LA STATION SMPEPBA - TOUR DU CRIEU (LA) ( ROBINET EAU TRAITFF I ARO )

Code point de surveillance : 0000002565 Code installation : 001570 Type d'analyse : MPP1A

Code Sise analyse : 00099939 Référence laboratoire : F-15-04005 Numéro de prélèvement : 00900099759

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 00900099759 )**

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

vendredi 06 février 2015

Pour le Préfet et par délégation,  
par empêchement de la Directrice générale  
de l'Agence Régionale de Santé de Midi-Pyrénées,  
Le responsable du pôle prévention et gestion  
des alertes sanitaires de l'Ariège

**Eric Pascal**

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	8,3	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,30	unitépH			6,5	9,0
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,24	mg/LCl2				
Chlore total	0,27	mg/LCl2				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,15	NFU		1		0,5
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	8,20	unitépH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	9,5	°F				
Titre hydrotimétrique	10,9	°F				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	7,0	mg/L				250
Conductivité à 25°C	230	µS/cm			200	1100
Sulfates	13,1	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,63	mg/L C				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	1,8	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,05	mg/L		0,1		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	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		