



PRÉFECTURE DE L'ARIÈGE



Délégation Départementale de ARIÈGE

Pôle Prévention et Gestion des Alertes Sanitaires

Courriel: 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 PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL**

S.M.D.E.A

Prélèvement et mesures de terrain du 30/08/2018 à 11h58 pour l'ARS et par CAMP : SEBASTIEN VIDAL

Nom et type d'installation : UV RESERVOIR SINSAT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : UV RESERVOIR SINSAT - SINSAT (Sortie reservoir)

Code point de surveillance : 0000003596 Code installation : 002179 Type d'analyse : 009MPP1A

Code Sise analyse : 00112652 Référence laboratoire : F-18-42215 Numéro de prélèvement : 00900112586

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 00900112586)

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

FOIX, le vendredi 07 septembre 2018

Pour la Préfète et par délégation,
Par empêchement de la Directrice Générale
de l'Agence Régionale de Santé,
La Déléguée Départementale

Marie-Odile AUDRIC-GAYOL

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	12,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,06	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,09	mg(Cl ₂)/L				

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
ASPECT (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
COULEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
ODEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
SAVEUR (QUALITATIF)	0	ANS OBJE				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,22	NFU		1		0,5
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	20,7	°f				
Titre hydrotimétrique	26,9	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	2,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	504	µS/cm			200	1100
Sulfates	60,8	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	0,5	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,05	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	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		