

Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

Courriel : ARS-DT07-environnement-sante@ars.sante.fr

Téléphone : 04 26 20 92 11

SYND.DES EAUX DU BASSIN DE L'ARDECH

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

SEBA SYNDICALE

Prélèvement et mesures de terrain du 04/09/2017 à 09h23 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : ST ANDRE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION ST ANDRE DE CRUZIERES - SAINT-ANDRE-DE-CRUZIERES (SORTIE RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000005975 Code installation : 005569

Numéro de prélèvement : 00700129675

Conclusion sanitaire :

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

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

*Les résultats sont également consultables sur internet :
www.eaupotable.sante.gouv.fr*



vendredi 08 septembre 2017

Le Préfet de l'Ardèche et par délégation,
Le directeur général de l'ARS Auvergne-Rhône-Alpes et par délégation,
La déléguée départementale de l'Ardèche et par délégation,
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

Alexis BARATHON

Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés en mairie 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	21,9	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,10	unitépH			6,5	9
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg/LCl2				
Chlore total	0,46	mg/LCl2				

	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	0,17	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg/LCO3				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 (eau à l'équilibre)	qualit.			1	2
Hydrogénocarbonates	125,0	mg/L				
pH	8,23	unitépH			6,5	9
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,90	unitépH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	10,25	°f				
Titre hydrotimétrique	10,9	°f				
MINERALISATION						
Calcium	38,7	mg/L				
Chlorures	5,1	mg/L				250
Conductivité à 25°C	232	µS/cm			200	1100
Magnésium	2,92	mg/L				
Potassium	0,9	mg/L				
Sodium	3,3	mg/L				200
Sulfates	9,4	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,2	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	2,6	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,02	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	<1	n/100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		