

Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

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

Téléphone : 04 26 20 92 11

CONSEIL DEPARTEMENTAL DE L'ARDECHE

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

CONSEIL DEPARTEMENTAL 07 (SGGA)

Prélèvement et mesures de terrain du 31/05/2021 à 14h47 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : STATION DE GAUD - SAINT-REMEZE (SORTIE RESERVOIR)

Code point de surveillance : 0000002891 Code installation : 001910

Numéro de prélèvement : 00700175187

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



jeudi 03 juin 2021

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	19,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,2	unité pH			6,5	9
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	204	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,03	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,31	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 (eau à l'équilibre)	SANS OBJET			1	2
Hydrogénocarbonates	107,0	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	8,08	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	8,75	°f				
Titre hydrotimétrique	9,11	°f				
MINERALISATION						
Calcium	33,0	mg/L				
Chlorures	3,7	mg/L				250
Magnésium	2,1	mg/L				
Potassium	1,1	mg/L				
Sodium	4,1	mg/L				200
Sulfates	8,4	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,89	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05	mg/L		1		
Nitrates (en NO ₃)	2,7	mg/L		50		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,5		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		