

Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

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

Téléphone : 04 26 20 92 11

CC VAL EYRIEUX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

CCVE AFFERMEE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/03/2025 à 10h01 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : ST JULIEN BOUT TTP VILLAGE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Point de surveillance : RESERVOIR VILLAGE - SAINT-JULIEN-D'INTRES

Code point de surveillance : 0000004099 Code installation : 002942

Numéro de prélèvement : 00700206375

Conclusion sanitaire :

Eau de qualité sanitaire satisfaisante. Toutefois, certains paramètres sans incidence directe sur la santé ne sont pas conformes.

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

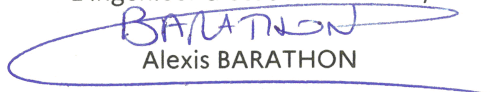
*Les résultats sont également consultables sur internet :
www.eaupotable.sante.gouv.fr*



mardi 01 avril 2025

Pour la directrice générale de l'ARS et par
délégation,

L'ingénieur d'études 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.

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Couleur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	8,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH			6,5	9
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	85	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,11	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,19	mg(Cl ₂)/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	12	NFU				2
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,5		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	4 (eau agressive)	SANS OBJET			1	2
Hydrogénocarbonates	27,0	mg/L				
Indice de Leroy	0,974	SANS OBJET				
pH d'équilibre à la t° échantillon	9,76	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	2,20	°f				
Titre hydrotimétrique	2,26	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	53	µg/L				200
Fer total	153	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
MINERALISATION						
Calcium	6,4	mg/L				
Chlorures	7,0	mg/L				250
Magnésium	1,6	mg/L				
Potassium	2,4	mg/L				
Sodium	5,2	mg/L				200
Sulfates	4,1	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium dissous	0,074	mg/L				0,2
Aluminium total µg/l	203	µg/L				200
Arsenic	<2	µg/L		10		
Baryum	0,034	mg/L				0,7

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Bore mg/L	<0,010	mg/L		1,5		
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L		1,5		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,59	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,05	mg/L		1		
Nitrates (en NO3)	2,6	mg/L		50		
Nitrites (en NO2)	<0,01	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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L		10		
Bromoforme	<0,20	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	0,24	µg/L		100		
Chloroforme	2,4	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,87	µg/L		100		
Trihalométhanés (4 substances)	3,51	µg/L		100		