

Délégation Départementale de l'Ardèche

Service Environnement et Santé

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

Téléphone : 04 26 20 92 11

AYGUO

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

AYGUO CRUSSOL PAYS DE VERNOUX

Prélèvement et mesures de terrain du 04/11/2025 à 08h40 pour l'ARS et par le laboratoire agréé CARSO-LSEHL

Nom et type d'installation : ILE DE L'EYRIEUX (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Point de surveillance : STATION ILE DE L'EYRIEUX - VOULTE-SUR-RHONE (LA)

Code point de surveillance : 0000002968 Code installation : 001952

Numéro de prélèvement : 00700213137

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



vendredi 14 novembre 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.

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	16,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,2	unité pH			6,5	9
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	517	µS/cm			200	1100
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,38	mg(Cl2)/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 néphélométrique NFU	0,27	NFU				2
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3 (eau légèrement agressive)	SANS OBJET			1	2
Hydrogénocarbonates	262,0	mg/L				
Indice de Leroy	0,901	SANS OBJET				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,43	unité pH				
Titre alcalimétrique	0,00	°f				
Titre alcalimétrique complet	21,50	°f				
Titre hydrotimétrique	23,86	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				200
Fer total	<10	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
MINERALISATION						
Calcium	82,6	mg/L				
Chlorures	16	mg/L				250
Magnésium	7,8	mg(Mg)/L				
Potassium	2,0	mg/L				
Sodium	11,2	mg/L				200
Sulfates	41	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium dissous	<0,010	mg/L				0,2
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,91	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1

Analyses laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,08	mg/L		1		
Nitrates (en NO ₃)	3,8	mg/L		50		
Nitrites (en NO ₂)	<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			