

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: RODEZ - LA BOISSONNADE

Exploitant: VEOLIA RODEZ AGGLO

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 18 janvier 2024 à 13h42 pour l'ARS.
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

STATION DE LA BOISSONNADE - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Esu+eso turb >2 applicable au pmd

Nom et localisation du point de surveillance:

STATION DE LA BOISSONNADE - LUC-LA-PRIMAUBE (SORTIE STATION)

Code du point de surveillance: 0000000924

Code installation: 000796

Numéro de prélèvement: 00112644

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mercredi 24 janvier 2024

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	8,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,1	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,57	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,70	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,17	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,4	°f				
Titre hydrotimétrique	11,1	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	0,73	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	26,6	mg/L				
Chlorures	13	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	250	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	9,37	mg/L				
Sulfates	4,7	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	20	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,67	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	19	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L				0,1
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