

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 27 mai 2024 à 10h10 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: 00113891

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le lundi 03 juin 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.

Agence Régionale de Santé Occitanie
Délégation départementale de l'Aveyron
4, rue de Paraire | 12 000 RODEZ

www.occitanie.ars.sante.fr

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	11,5	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,58	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,66	mg(Cl2)/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	0,27	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,6	°f				
Titre hydrotimétrique	10,0	°f				
FER ET MANGANESE						
Manganèse total	<0,2	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	26,7	mg/L				
Chlorures	8,3	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	228	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	9,95	mg/L				
Sulfates	4,4	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	19	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,52	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	15,2	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	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