



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 AGGLOMERATION

Exploitant: RODEZ AGGLOMERATION

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 22 mai 2024 à 13h00 pour l'ARS.
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

RODEZ SUD - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESERVOIR LOUIS OUSTRY - CAMONIL - RODEZ (CAMONIL - LYCEE ALEXIS MONTEIL robinet toilettes vie scolaire)

Code du point de surveillance: 000002732

Code installation: 000565

Numéro de prélèvement: 00113889

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le mardi 04 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	17,9	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,09	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,17	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	0,13	NFU		2		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,200	µg/L				0,5
FER ET MANGANESE						
Fer total	11,2	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
Benzo(a)pyrène *	<0,0020	µg/L				0,01
Benzo(b)fluoranthène	<0,0020	µg/L				0,1
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,0050	µg/L				0,1
Benzo(k)fluoranthène	<0,0010	µg/L				0,1
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L				0,1
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0050	µg/L				0,1
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	223	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	28	µg/L		200		
Antimoine	0,055	µg/L				10
Cadmium	0,059	µg/L				5
Chrome total	0,26	µg/L				50
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	8	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	7	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						
Bromoforme	0,602	µg/L				100
Chlorodibromométhane	4,15	µg/L				100
Chloroforme	5,15	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	4,72	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	14,6	µg/L				100