

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: RIVES DU TARN

Exploitant: VEOLIA MILLAU

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 06 novembre 2025 à 10h20 pour l'ARS.
Par le laboratoire: AVEYRON LABO, RODEZ

Nom et type d'installation:

STATION DE BROUSSE LE CHATEAU - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom et localisation du point de surveillance:

STATION DE BROUSSE LE CHATEAU - BROUSSE-LE-CHATEAU (SORTIE STATION)

Code du point de surveillance: 0000003563

Code installation: 004115

Numéro de prélèvement: 00118134

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 12 novembre 2025

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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	13,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,48	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,57	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L				
Coloration	<5			15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU		0,5		1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	19,6	°f				
Titre hydrotimétrique	21,4	°f				
MINERALISATION						
Calcium	64,6	mg/L				
Chlorures	11	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	419	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	14,6	mg(Mg)/L				
Sulfates	17	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,1	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	6,1	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