

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: SIE BAROUSSE ET COMMINGES

Exploitant: SPL BAROUSSE COMMINGES SAVE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 09 mai 2025 à 09h31 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation:

ST NERE TROUBAT VILLENEUVE PONLAT - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eso a turb. < 2 sortie production

Nom du point de surveillance: RESERVOIR PUYJAMENT - SAINT-GAUDENS

Localisation exacte du prélèvement: RBT SORTIE RESERVOIR

Code du point de surveillance: 0000000568

Code installation: 000080

Numéro de prélèvement: 00209389

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés à l'exception de la conductivité qui traduit une faible minéralisation.

Bulletin édité le jeudi 15 mai 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Prélèvement sous accréditation	0					
Température de l'eau	13	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,26	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,30	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,7	°f				
Titre hydrotimétrique	9,3	°f				
MINERALISATION						
Calcium	32	mg/L				
Chlorures	1,9	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	186	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	3,1	mg/L				
Sulfates	8,0	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	44	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,5	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,03	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	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0