

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: SIEBAG

Exploitant: SIEBAG

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 26 novembre 2025 à 10h55 pour l'ARS.

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:

STATION CAHUZAC (TASQUE LES ROUGES) - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: SORTIE STATION - CAHUZAC-SUR-ADOUR

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET SORTIE STATION

Code du point de surveillance: 0000000900

Code installation: 000246

Numéro de prélèvement: 00097333

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 02 décembre 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.

	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	14,2	°C			25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,43	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,45	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L			15	
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,19	NFU			0,5	1
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	11,55	°f				
Titre hydrotimétrique	12,25	°f				
MINERALISATION						
Calcium	42,6	mg/L				
Chlorures	12	mg/L			250	
Conductivité à 25°C	329	µS/cm	200		1 100	
Magnésium	3,9	mg(Mg)/L				
Sulfates	25	mg/L			250	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L			200	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,33	mg(C)/L			2	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L			0,1	
Nitrates (en NO3)	12	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	104	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	99	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