

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 ARBAS ET BAS SALAT

Exploitant: SIE ARBAS ET BAS SALAT

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 30 septembre 2025 à 10h53 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

STATION DE CHLORATION FOUGARON - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

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

Nom du point de surveillance: SORTIE RESERVOIR FOUGARON - FOUGARON

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET SUR CONDUITE

Code du point de surveillance: 0000001897

Code installation: 000957

Numéro de prélèvement: 00210565

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 06 octobre 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						
Prélèvement sous accréditation	O					
Température de l'eau	13	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,15	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	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	0,18	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	12,8	°f				
Titre hydrotimétrique	14,5	°f				
MINERALISATION						
Calcium	48	mg/L				
Chlorures	1,6	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	264	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	6,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	5,5	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,2	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	4,6	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