

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: MAIRIE DE SAILHAN

Exploitant: MAIRIE DE SAILHAN

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 13 mai 2025 à 12h55 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRES DES PYRENEES ET DES LANDES

Nom et type d'installation:
RESERVOIR DE SAILHAN - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: RESERVOIR DE SAILHAN - SAILHAN
Localisation exacte du prélèvement: CIEMNIEWSKI

Code du point de surveillance: 0000002170

Code installation: 001825

Numéro de prélèvement: 00158259

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

Bulletin édité le vendredi 23 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.

			Références de qualité		Limites de qualités	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,48	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,13	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	mg(Pt)/L		15		
Coloration	<5					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0	NFU		2		
Turbidité néphélométrique NFU	<0,5					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	12	°f				
Titre hydrotimétrique	15,3	°f				
MINERALISATION						
Calcium	55,9	mg/L	200	1 100		
Chlorures	2,4	mg/L				
Conductivité à 25°C	331	µS/cm				
Magnésium	3,42	mg/L				
Sulfates	52	mg/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0,3	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	0,917	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	15	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