

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: SMEA MONTAUBAN DE LUCHON

Exploitant: SMEA RESEAU 31

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 05 février 2026 à 09h12 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

MONTAUBAN DE LUCHON - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: POINT MOBILE - MONTAUBAN-DE-LUCHON

Localisation exacte du prélèvement: ROBINET CUISINE ECOLE

Code du point de surveillance: 0000005987

Code installation: 000281

Numéro de prélèvement: 00214262

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 lundi 16 février 2026

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	0					
Température de l'eau	8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,2	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,30	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,35	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					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	8,1	°f				
Titre hydrotimétrique	9,1	°f				
MINERALISATION						
Calcium	35	mg/L				
Chlorures	1,5	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	179	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	0,94	mg(Mg)/L				
Sulfates	5,6	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,1	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	3,5	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,03	mg/L				0,5
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