

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Unité de gestion : SMEA MONTAUBAN DE LUCHON

Exploitant : SMEA RESEAU 31

Prélèvement et mesures de terrain du 31/03/2021 à 09h37 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE L'EAU DE HAUTE-GARONNE, LAUNAGUET

Nom et type d'installation : LIVRAISON MONTAUBAN LUCHON (STATION DE
TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : eau distribuee sans desinfection

Nom et localisation du point de surveillance :

_CHEZ ABONNE VILLAGE - MONTAUBAN-DE-LUCHON (Rbt crèche)

Code point de surveillance : 0000003601 Code installation : 001916 Numéro de prélèvement : 03100185989

Conclusion sanitaire :

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.

Eau faiblement minéralisée.

Date d'édition : vendredi 09 avril 2021

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	7,4	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	<0,05	mg(Cl2)/L				
chlore total	<0,05	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	<0,4	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	6,9	°f				
titre hydrotimétrique	7,6	°f				
MINERALISATION						
calcium	29	mg/L				
chlorures	<1	mg/L		250		
conductivité à 25°C	157	µS/cm	200	1100		
magnésium	0,80	mg/L				
sulfates	5,0	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)	4,0	mg/L				50,0
nitrites (en no2)	<0,03	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	8	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