

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

Unité de gestion : MAIRIE DE SAILHAN

Exploitant : MAIRIE DE SAILHAN

Prélèvement et mesures de terrain du 04/03/2020 à 12h10 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DES PYRENNÉES - Site de LAGOR

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

Type d'eau : eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance :

RESERVOIR DE SAILHAN - SAILHAN (DOMICILE RODRIGUEZ CAROLE)

Code point de surveillance : 0000002170 Code installation : 001825 Numéro de prélèvement : 06500132706

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mardi 10 mars 2020

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	8,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7,87	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	0	mg(Cl ₂)/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	0,1	NFU		2,0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
titre alcalimétrique complet	11,1	°f				
titre hydrotimétrique	16,8	°f				
MINERALISATION						
calcium	60,8	mg/L				
chlorures	0,949	mg/L		250		
conductivité à 25°C	321	µS/cm	200	1100		
magnésium	3,77	mg/L				
sulfates	47,4	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
carbone organique total	0,319	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
nitrites (en no ₂)	<0,02	mg/L				0,5
nitrites (en no ₃)	0,255	mg/L				50,0
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	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