

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire prévu par l'arrêté préfectoral

Unité de gestion: SEABB

Exploitant: SATEG

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 11 janvier 2022 à 13h35 pour l'ARS.
Par le laboratoire: LABORATOIRE DES PYRÉNÉES - Site de LAGOR

Nom et type d'installation:

RESERVOIR LUQUET - (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

RESERVOIR(LES ENCLAVES) - LUQUET (DOMICILE GARROT CELINE)

Code du point de surveillance: 000002327

Code installation: 001981

Numéro de prélèvement: 00143974

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non-conformité porte sur au moins un paramètre microbiologique et n'a toutefois pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives nécessaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution du paramètre et vérifier le retour à une situation normale.

Bulletin édité le mercredi 19 janvier 2022

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	9,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,17	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,21	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	0,63	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	10,4	°f				
Titre hydrotimétrique	10,8	°f				
MINERALISATION						
Calcium	41,1	mg/L				
Chlorures	1,43	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	202	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	1,38	mg/L				
Sulfates	1,21	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,85	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	1,35	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0