

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

Unité de gestion : SEABB

Exploitant : SATEG

Prélèvement et mesures de terrain du 09/07/2021 à 08h15 pour l'ARS et par le laboratoire :
LABORATOIRE DES PYRENNÉES - Site de LAGOR

Nom et type d'installation : SIAEP LES ENCLAVES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : eau distribuee desinfectee

Nom et localisation du point de surveillance :

SERON - SERON (DOMICILE NAUDE ANDRE)

Code point de surveillance : 0000000918 Code installation : 000781 Numéro de prélèvement : 06500137488

Conclusion sanitaire :

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

Date d'édition : mardi 20 juillet 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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
température de l'eau	18,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
ph	7.76	unité pH	6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
chlore libre	0	mg(Cl ₂)/L				
chlore total	0.05	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
aspect (qualitatif)	0					
couleur (qualitatif)	0					
odeur (qualitatif)	0					
saveur (qualitatif)	0					
turbidité néphélométrique nfu	0.22	NFU		2,0		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
chlorure de vinyl monomère	0.5	µg/L				1
FER ET MANGANESE						
fer total	<5	µg/L		200		
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU						
benzo(a)pyrène *	<0.002	µg/L				0.01
benzo(b)fluoranthène	<0.005	µg/L				0.10
benzo(a,h,i)perylène	<0.005	µg/L				0.10
benzo(k)fluoranthène	<0.005	µg/L				0.10
hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0.02	µg/L				0.10
indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0.005	µg/L				0.10
MINERALISATION						
conductivité à 25°C	232	µS/cm	200	1100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
antimoine	<0.5	µg/L				5.0
cadmium	<0.025	µg/L				5.0
chrome total	<0.5	µg/L				50.0
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
ammonium (en nh ₄)	<0.05	mg/L		0,1		
nitrites (en no ₂)	<0.02	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7	n/mL				
bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	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
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
bromoforme	<0.5	µg/L				100
chlorodibromométhane	<0.5	µg/L				100
chloroforme	12	µg/L				100
dichloromonobromométhane	2.94	µg/L				100
trihalométhanes (4 substances)	14.94	µg/L				100