

Qualité des eaux de consommation humaine

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

Unité de gestion: SIAEP DU SUD SEGALA

Exploitant: SAUR FRANCE 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 09 novembre 2021 à 10h43 pour l'ARS.
Par le laboratoire: PUBLIC LABOS - SITE DU LOT

Nom et type d'installation:

LONGUECOSTE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

BOURG - CARDAILLAC (CANTINE SCOLAIRE)

Code du point de surveillance: 000000670

Code installation: 000545

Numéro de prélèvement: 00082477

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non-conformité concernant l'aluminium n'a pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau mais doit entraîner des précautions d'usage pour les personnes dialysées. 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 lundi 22 novembre 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	12,6	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,2	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,39	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<10	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	1,5	NFU		2		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	295	µS/cm	200	1 100		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	383	µg/L		200		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,1	mg/L		0,1		
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		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0