

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: FORMIGUERES

Exploitant: MAIRIE DE FORMIGUERES

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 21 novembre 2022 à 12h06 pour l'ARS.
Par le laboratoire: CENTRE D'ANALYSES MEDITERRANEE-PYRENEES, PERPIGNAN

Nom et type d'installation:
FORMIGUERES HAUT SERVICE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée sans désinfection

Nom et localisation du point de surveillance:
HAUT DU VILLAGE GALBE - FORMIGUERES (55 carrer d'amont)

Code du point de surveillance: 0000001895

Code installation: 000866

Numéro de prélèvement: 00193206

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. Cependant la détection des germes présents dans l'eau n'a pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Leur présence dans l'eau est potentiellement naturelle et sans impact sanitaire spécifique. Le pH mesuré est supérieur à l'exigence de qualité. Les valeurs de pH élevées entraînent une diminution de l'efficacité de désinfection au chl ore quand celle-ci est mise en œuvre. Les mesures correctives ont été demandées à l'exploitant. Un nouveau contrôle a été programmé pour suivre l'évolution de ce paramètre. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

Bulletin édité le vendredi 02 décembre 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	11,3	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	9,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,48	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	0,30	NFU		2		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	95	µS/cm	200	1 100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,020	mg/L		0,1		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	80	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	4	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)				0

