

CAVM - EAU DU VALENCIENNOIS

Lille, le 16 mai 2023

MADAME LE MAIRE  
MAIRIE DE FRESNES SUR ESCAUT  
Mairie  
Place Paul Vaillant Couturier  
59970 FRESNES SUR ESCAUT

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : [www.eaupotable.sante.gouv.fr](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	Prélevé le :	mercredi 12 avril 2023 à 08h09
<b>Unité de gestion</b>		00308398		par :	DUL
<b>Installation</b>	UDI	000468	CAVM - EAU DU VALENCIENNOIS	Type visite :	D1
<b>Point de surveillance</b>	S	0000001455	CONDE SUR L'ESCAUT	Commune :	FRESNES-SUR-ESCAUT
<b>Localisation exacte</b>	multi accueil square du 19 mars 1962 évier cuisine				

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>Mesures de terrain</b>					
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	12,1 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	856 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,15 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,19 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00308398 Référence laboratoire : LSE2304-24329

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,14 NFU				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		

PLV : 00308398 page : 2

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00308398)**

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

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,  
L'ingénieur d'études sanitaires,

  
Géraldine JACOB