

CAVM - EAU DU VALENCIENNOIS

Lille, le 12 décembre 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	<b>Prélevé le :</b>	mardi 10 octobre 2023 à 09h55
<b>Unité de gestion</b>		00314361		<b>par :</b>	DUL
<b>Installation</b>	UDI	0296	CAVM - EAU DU VALENCIENNOIS	<b>Type visite :</b>	D1
<b>Point de surveillance</b>	S	000468	CONDE SUR L'ESCAUT	<b>Commune :</b>	FRESNES-SUR-ESCAUT
<b>Localisation exacte</b>	S	0000001455	CENTRE		
			service technique municipal rue Loubry évier cuisine		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
Aspect (qualitatif)	0 SANS OE				
Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	16,2 °C				25,00
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	6,6 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	1098 µS/cm			200,00	1 100,00
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,41 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,46 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 : 00314361 Référence laboratoire : LSE2310-27425

	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 néphélobimétrique NFU	<0,1 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		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00314361)**

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