

Délégation départementale du Val d'Oise

Département Santé Environnement

Courriel : ARS-DD95-EAU@ars.sante.fr

Destinataire(s) :

MAIRIE DE FREMAINVILLE

SFDE - AGENCE NORD YVELINES

SIEVAM

VEOLIA EAU - CENTRE OUEST

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SIEVAM VEOLIA

Commune de : FREMAINVILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **19/06/2025 à 09h14** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE DEPARTEMENTAL D'ANALYSES DE L'EAU, CERGY, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : SERAINCOURT FREMAINVILLE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : FREMAINVILLE 1 RUE DES ORMETEAUX - MAIRIE

Code point de surveillance : 0000000118 Code installation : 000117

Type d'analyse : D12P7

Code Sise analyse : 00187827 Référence laboratoire : H.2025.1990-1 Numéro de prélèvement : 09500185275

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09500185275 - page : 1)

Le jeudi 10 juillet 2025

L'ingénieur d'études sanitaires,

Pour le Directeur Général et par délégation,

Signé

Helen LE GUEN

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>							
Température de l'eau	19,3	°C				25	
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet					
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet					
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet					
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet					
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>							
pH	7,8	unité pH			6,5	9	
<i>Résiduel de traitement</i>							
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,25	mg(Cl2)/L					
			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
<i>Bactériologie</i>							
Entérocoques /100ml-MS	0	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	0	n/(100mL)		0			
Bactéries coliformes /100ml-MS	0	n/(100mL)				0	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0	n/(100mL)				0	
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0	n/mL					
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>							
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2	
Conductivité à 25°C	646	µS/cm			200	1100	
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5			
<i>Fer et manganèse</i>							
Fer total	<10	µg/L				200	
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>							
Antimoine	<1,00	µg/L		10			
Cadmium	<1	µg/L		5			
Chrome total	<5,00	µg/L		50			
<i>Sous produits de la désinfection</i>							
Bromoforme	7,40	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	11	µg/L		100			
Chloroforme	1,5	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	4,70	µg/L		100			
Trihalométhanés (4 substances)	24,60	µg/L		100			
<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>							
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01			
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1			
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,1			
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,1			
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	0	µg/L		0,1			
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,1			

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1