

Délégation départementale de l'Essonne

Service Santé environnement

Courriel : ars-dd91-se-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 69 36 71 71

Destinataire(s) :

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES ENTRE JUINI
CORNÉC
MAIRIE DE VILLENEUVE SUR AUVERS
VEOLIA EAU CENTRE SUD EST

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

CCEJR VÉOLIA

Commune de : VILLENEUVE-SUR-AUVERS

Prélèvement et mesures de terrain du **19/05/2025 à 10h40** pour l'ARS, par le laboratoire :
Eurofins Hydrologie France - Etablissement des Ulis, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : CCEJR VALLEE DE LA JUINE CLOSEAUX (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : (PART) ZAC FERME POUPETTES - SANITAIRE RDC AU FOND DU BATIMENT

Code point de surveillance : 0000000189 Code installation : 000326 Type d'analyse : D1I7

Code Sise analyse : 00201860 Référence laboratoire : 25V024937-001 Numéro de prélèvement : 09100201907

Conclusion sanitaire :

Résultats conformes aux limites de qualité en ce qui concerne les paramètres bactériologiques et physico-chimiques mesurés. Cependant, on peut noter la présence de germes aérobies. Si la présence de ce type de micro-organismes à cette concentration ne constitue pas un risque sanitaire, elle est cependant le témoin d'une dégradation de la qualité de l'eau, signe d'une défaillance de la désinfection ou d'une dégradation de l'eau au cours de la distribution ou au point de prélèvement (stagnation, vieillissement des installations, des canalisations). Le taux de chlore étant correct sur le réseau, l'hygiène du point de prélèvement ou un problème de stagnation de l'eau sont mis en cause.

(PLV-09100201907 - page : 1)

Le vendredi 23 mai 2025

Pour le Directeur Général et par délégation,
Pour le Directeur de la Délégation départementale de l'Essonne
ARS Ile-de-France et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,



Franck CANOREL

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	14,5	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,08	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,09	mg(Cl ₂)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	210	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	90	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)	0			
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	0,32	NFU				2
Conductivité à 25°C	641	µS/cm			200,0	1100
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	0,015	mg/L				0,1
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	7	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	14	µg/L				200,0

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1