



## Délegation départementale de l'Essonne

Service Santé environnement

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

Téléphone: 01 69 36 71 71

Destinataire(s):

COMMUNAUTÉ AGGLO PARIS SACLAY

MAIRIE DE VILLEBON SUR YVETTE

SUEZ EAU FRANCE

## 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

## **PARIS SACLAY SUEZ**

Commune de : VILLEBON-SUR-YVETTE

Prélèvement et mesures de terrain du 04/04/2025 à 13h27 pour l'ARS, par le laboratoire : Eurofins Hydrologie France - Etablissement des Ulis, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation: PS TTP SAULX SAVIGNY (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : ECOLE LES CASSEAUX - R.DES BOULEAUX - SALLE DES PROFS ECOLE

**ELEMENTAIRE** 

Code point de surveillance : 0000001227 Code installation : 003882 Type d'analyse: D1I7

Code Sise analyse: 00201303 Référence laboratoire: 25V017163-001 Numéro de prélèvement: 09100201350

## Conclusion sanitaire:

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

(PLV-09100201350 - page: 1)

Le lundi 14 avril 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)

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	13,4	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,14	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl2)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1	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		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	sans objet				
Odeur (qualitatif)	normal	sans objet				
Turbidité néphélométrique NFU	0,24	NFU				2
Conductivité à 25°C	610	μS/cm			200,0	1100
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,9	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Fer et manganèse						
Fer total	<20,0	μg/L				200
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total μg/l	13,1	μg/L				200,0

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1