



Délegation départementale de l'Essonne

Service Santé environnement

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

Téléphone: 01 69 36 71 71

Destinataire(s):

MAIRIE DE SOISY SUR SEINE

REGIE DE L'EAU GRAND PARIS SUD

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

GRAND PARIS SUD EVRY ET AUTRES

Commune de : SOISY-SUR-SEINE

Prélèvement et mesures de terrain du **09/07/2025 à 10h59** pour l'ARS, par le laboratoire : Eurofins Hydrologie France - Etablissement des Ulis, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : GPS EVRY ET AUTRES (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : MAIRIE SOISY SUR SEINE - SANITAIRE RDC ENTREE MAIRIE, EVIER

Code point de surveillance : 0000004363 Code installation : 000204 Type d'analyse : D1G7

Code Sise analyse: 00202728 Référence laboratoire: 25V035423-001 Numéro de prélèvement: 09100202775

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-09100202775 - page : 1)

Le vendredi 18 juillet 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
Contexte Environnemental				1		
Température de l'eau	21,0	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation				•		
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Equilibre Calco-carbonique						
рН	7,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,39	mg(Cl2)/L				
			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie				1		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	21	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	<0,10	NFU				2
Conductivité à 25°C	508	μS/cm			200,0	1100
Equilibre Calco-carbonique				•		
рН	7,7	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés				•		
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total μg/l	45,2	μg/L				200,0

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1