

Service Santé environnement

Courriel : ars-dd93-cssm-eau@ars.sante.fr

Téléphone : 01 41 60 71 25

Destinataire(s) :

MAIRIE DE ROMAINVILLE

REGIE PUBLIQUE DE L'EAU POTABLE ET DE
L'ASSAINISSEMENT D'EST ENSEMBLE

TERRITOIRE EST ENSEMBLE

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

REGIE EST ENSEMBLE

Commune de : ROMAINVILLE

Prélèvement et mesures de terrain du **11/05/2026 à 09h13** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS HYDROLOGIE ÎLE DE FRANCE - SITE DE COURTABŒUF, qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : EST ENSEMBLE EAU DE PARIS (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : S.01.ECOLE MARCEL CACHIN - SALLE DES MAITRES

Code point de surveillance : 0000003590 Code installation : 004279 Type d'analyse : A2

Code Sise analyse : 00148138 Référence laboratoire : 26V025326-001 Numéro de prélèvement : 09300148582

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-09300148582 - page : 1)

Le vendredi 22 mai 2026

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,

Signé Marie-Noëlle FRISCH

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	17,3	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Couleur (qualitatif)	normal	sans objet				
Saveur (qualitatif)	normal	sans objet				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,17	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,24	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				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,10	NFU				2
Chlorures	29,6	mg/L				250
Conductivité à 25°C	605	µS/cm			200,0	1100
Sulfates	50,8	mg/L				250
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	20,9	°f				
Titre hydrotimétrique	27,8	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	1,2	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	0,018	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	19,9	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,40	mg/L		1,0		
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	1,86	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	7,01	µg/L		100		
Chloroforme	3,50	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	6,30	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	18,7	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1