

Département Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

CDA COULOMMIERS PAYS DE BRIE

13 Rue du Général de Gaulle

77120 COULOMMIERS

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

CDA COULOMMIERS-PAYS-DE-BRIE - SAUR

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 12/12/2025 à 10h26 pour l'ARS et par KOYAOOTTO GERARD

Nom et type d'installation : COULOMMIERS - CDA CPB (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : QS - ECOLE DE VAUX - COULOMMIERS (RUE DES RÉSISTANTS ET DÉPORTÉS)

Code point de surveillance : 0000003898

Code installation : 001217

Type d'analyse : D12N7

Code Sise analyse : 00257651

Référence laboratoire : LSE2512-24995

Numéro de prélèvement : 07700257880

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700257880)

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

lundi 22 décembre 2025

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau	15,6	°C				25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	8,05	unité pH			6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore libre	0,28	mg(Cl2)/L						
Chlore total	0,35	mg(Cl2)/L						
			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives	
Analyse laboratoire			Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES								
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL						
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL						
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0				
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	7,82	unité pH			6,5	9,0		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Aspect (qualitatif)	0	sans objet						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0		
Couleur (qualitatif)	0	sans objet						
Odeur (qualitatif)	0	sans objet						
Saveur (qualitatif)	0	sans objet						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0		
MINERALISATION								
Conductivité à 25°C	583	µS/cm			200	1100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES								
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1		
Nitrates (en NO3)	18	mg/L		50,0				
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36	mg/L		1,0				
FER ET MANGANESE								
Fer total	14	µg/L				200		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.								
Chrome total	<5	µg/L		50,0				
Cadmium	<1	µg/L		5,0				
Antimoine	<1	µg/L		10,0				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION								
Bromoforme	4,40	µg/L		100				
Chlorodibromométhane	5,00	µg/L		100				
Chloroforme	0,45	µg/L		100				
Dichloromonobromométhane	2,00	µg/L		100				
Trihalométhanes (4 substances)	11,85	µg/L		100				
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU								
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	µg/L		0,10				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,00010	µg/L						
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005	µg/L		0,10				
Fluoranthène *	<0,001	µg/L						
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	µg/L		0,10				
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	µg/L		0,10				
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	µg/L		0,01				