

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 07/11/2025 à 09h54 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

Nom et type d'installation : UNITE DE PRODUCTION DE COULOMMIERS (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR USINE COULOMMIERS - COULOMMIERS (POINT DE MISE EN DISTRIBUTION)

Code point de surveillance : 0000005149

Code installation : 004734

Type d'analyse : P1D7

Code Sise analyse : 00256668

Référence laboratoire : LSE2511-29423

Numéro de prélèvement : 07700256897

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700256897)

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

jeudi 13 novembre 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.

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	14,4	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	8,1	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,40	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,47	mg(Cl ₂)/L					

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,95	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	21,71	°f					
Titre alcalimétrique complet	5,35	°f					
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	523	µS/cm			200	1100	
Sulfates	140	mg/L				250	
Chlorures	34	mg/L				250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	14	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,28	mg/L		1,0			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	10	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			
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0	
FER ET MANGANESE							
Manganèse total	<10	µg/L				50	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,43	mg(C)/L				2	