

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MONTIVILLIERS
Hôtel de Ville
Place François Mitterrand
76290 MONTIVILLIERS

Rouen, le 22 décembre 2025

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE LHSM-MONTIVILLIERS

Prélèvement 00304525
Unité de gestion LHSM-MONTIVILLIERS (UGE 0105)
Installation MONTIVILLIERS PAYENNIERE (LA) (TTP 000701)
Point de surveillance SORTIE DE LA STATION (P 0000000862)
Commune MONTIVILLIERS
Localisation exacte RESERVOIR REBULTOT

Prélevé le : lundi 08 décembre 2025 à 09h00
par : ELSA LECOURT
Type visite : P1
Type d'eau : T2
Motif : contrôle sanitaire

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

Couleur (qualitatif)	0 SANS OE				
Odeur (qualitatif)	0 SANS OE				
Saveur (qualitatif)	0 SANS OE				
Turbidité néphélométrique NFU	0,19 NFU		1,00		0,50
Température de l'eau	12 °C				25,00
Conductivité à 25°C	650 µS/cm			200,00	1 100,00
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,39 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,41 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : 76P1

Code SISE de l'analyse : 00304585

Référence laboratoire : E.2025.23559-1

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	23,9 °f				
Titre hydrotimétrique	28,8 °f				

MINERALISATION

Sulfates	21,2 mg/L				250,00
Chlorures	33,2 mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,020 mg/L				0,10
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,10		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,85 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	42,5 mg/L		50,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,30 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

MÉTABOLITES PERTINENTS

OXA alachlore	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	0,840 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,339 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,225 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		0,10		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,01 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazine métabolite LM6	0,082 µg/L		0,10		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

ESA acetochlore	<0,010 µg/L				0,9 (VI)
OXA acetochlore	<0,010 µg/L				0,9 (VI)

		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
ESA alachlore	<0,010 µg/L				0,9 (VI)
Chlorothalonil R471811	1,256 µg/L				0,9 (VI)
CGA 369873	0,105 µg/L				0,9 (VI)
CGA 354742	<0,005 µg/L				0,9 (VI)
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				0,9 (VI)
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				0,9 (VI)
ESA metazachlore	<0,020 µg/L				0,9 (VI)
OXA metazachlore	<0,005 µg/L				0,9 (VI)
OXA metolachlore	<0,01 µg/L				0,9 (VI)
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				0,9 (VI)

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00304525)

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité fixées pour plusieurs sous-produits de dégradation de pesticides. Les concentrations mesurées dans le cadre du contrôle renforcé sont inférieures aux valeurs sanitaires définies par les autorités, y compris en cas de présence simultanée. De plus, la valeur indicative définie pour le chlorothalonil R471811 n'est pas satisfaite. La collectivité bénéficie d'une dérogation préfectorale pendant la réalisation des études et travaux nécessaires au retour à la conformité. L'eau peut être consommée sans risque pour la santé.

P/Le directeur général
 Signé
 L'ingénieur d'études sanitaires
 Anne GERARD