

Destinataire(s) :

COMMUNAUTE URBAINE GPS&O
MAIRIE DE MEULAN
SFDE AGENCE NORD YVELINES

(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

GPS&O VEOLIA NORD

Commune de : MEULAN-EN-YVELINES

Prélèvement et mesures de terrain du **08/01/2026 à 09h59** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL), qui a également réalisé les analyses.

Nom et type d'installation : MEULAN TESSANCOURT (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : POINT MOBILE MEULAN - MAIRIE ÉVIER CUISINE SDP 1ER ÉTAGE

Code point de surveillance : 0000000424 Code installation : 000475 Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00257350 Référence laboratoire : LSE2601-16683 Numéro de prélèvement : 07800251336

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-07800251336 - page : 1)

Le mercredi 04 février 2026

P/ le Directeur général et par délégation,
P/ le Directeur départemental et par délégation,
L'Ingénieur d'études sanitaires,

Signé

Camille MAYEUX

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						
Température de l'eau	11,6	°C				25,0
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,7	unité pH				9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,35	mg/L(Cl2)				
Chlore total	0,39	mg/L(Cl2)				
			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	16	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/100mL			0	
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/100mL			0	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/100mL		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	qualit.				
Saveur (qualitatif)	normal	qualit.				
Turbidité néphéломétrique NFU	<0,1	NFU			2	
Conductivité à 25°C	689	µS/cm			1100	
Coloration	<5	mg/L(Pt)			15	
Chlorures	26	mg/L			250	
Sulfates	64	mg/L			250	
Calcium	104,9	mg/L				
Magnésium	14,4	mg(Mg)/L				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	7,55	unité pH				9,0
Titre alcalimétrique complet	25,25	°f				
Titre hydrotimétrique	32,15	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,53	mg/L(C)				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5		
Nitrates (en NO3)	28	mg/L		50,0		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,56	mg/L		1,0		
Fer et manganèse						
Fer total	<10	µg/L				200
Manganèse total	<10	µg/L				50
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200,0
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	3,00	µg/L		100		
Chlorodibromométhane	3,20	µg/L		100		
Chloroforme	0,25	µg/L		100		
Dichloromonobromométhane	0,92	µg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	7,37	µg/L		100		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1