



**CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA
CONSOMMATION HUMAINE**



**Délégation Territoriale
de l'Aube
Service Santé-Environnement**

Troyes le 12 mars 2026

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE MERY SUR SEINE
Mairie
10170 MERY SUR SEINE

COPE MERY SUR SEINE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre du contrôle sanitaire prévu par arrêté préfectoral

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00113286		
Unité de gestion		0180	COPE MERY SUR SEINE	
Installation	CAP	003602	NOUVEAU FORAGE F1 MERY SUR SEINE	Prélevé le : mercredi 25 février 2026 à 08h58
Point de surveillance	P	0000002648	NOUVEAU FORAGE F1 LIEUDIT " LES MONTS"	par : SAMI FERRANT
Localisation exacte			ROBINET CANALISATION SORTIE FORAGE F1	Type visite : RPVIS
Commune			MERY-SUR-SEINE	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113286)

Compte tenu des paramètres contrôlés, cette eau est conforme aux limites et références de qualité des eaux brutes destinées à la consommation humaine.

Pour la directrice territoriale de l'Aube,
L'ingénieure du génie sanitaire,

Laure GRAN-AYMERICH

<i>Analyse terrain</i>		CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES	
Aspect (qualitatif)		normal	X
Odeur (qualitatif)		normal	X
<i>Analyse terrain</i>		CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL	
Température de l'eau		9,9	°C
<i>Analyse terrain</i>		EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE	
pH		7,4	unité pH

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Coloration	<5,0 mg(Pt)/L		200.00		
Turbidité néphélométrique NFU	0,2 NFU				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,01 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,100 µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Indice hydrocarbure	<0,1 mg/L		1.00		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	2,42 mg(CO ₂)/L				
Carbonates	<0,3 mg(CO ₃)/L				
CO ₂ libre calculé	19,79 mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 SANS OBJET				
Hydrogénocarbonates	270 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,52 unité pH				
Titre alcalimétrique complet	22,1 °f				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		2.00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,1 µg/L		2.00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,10 µg/L		2.00		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		2.00		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		2.00		
Diméthachlore OXA	<0,005 µg/L		2.00		
Ethylenethiouree	<0,03 µg/L		2.00		
Fipronil sulfone	<0,01 µg/L		2.00		
Flufénacet OXA	<0,005 µg/L		2.00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,005 µg/L		2.00		
N,N-Diéthyl-m-toluamide (DEET)	<0,01 µg/L		2.00		
N,N-diméthyl-N'-phénylsulfamide	<1,00 µg/L		2.00		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01 µg/L		2.00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2.00		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS					
	(* Valeur de vigilance définie en l'absence de limite ou référence de qualité)				
AMPA	<0,02 µg/L				* 0.9
CGA 354742	<0,005 µg/L				* 0.9
CGA 369873	0,046 µg/L				* 0.9
Chlorothalonil R471811	0,39 µg/L				* 0.9
Diméthénamide ESA	<0,005 µg/L				* 0.9
Diméthénamide OXA	<0,005 µg/L				* 0.9
ESA acetochlore	<0,02 µg/L				* 0.9
ESA alachlore	<0,02 µg/L				* 0.9
ESA metazachlore	0,01 µg/L				* 0.9
ESA metolachlore	0,01 µg/L				* 0.9
Metolachlor NOA 413173	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA acetochlore	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA metazachlore	<0,02 µg/L				* 0.9
OXA metolachlore	<0,005 µg/L				* 0.9
MÉTABOLITES PERTINENTS					
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		2.00		
Atrazine-2-hydroxy	0,024 µg/L		2.00		
Atrazine-déisopropyl	<0,005 µg/L		2.00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,05 µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl	<0,005 µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,02 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

MÉTABOLITES PERTINENTS

Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05 µg/L		2.00		
Chloridazone desphényl	0,031 µg/L		2.00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,02 µg/L		2.00		
Chlorothalonil R417888	<0,02 µg/L		2.00		
Flufenacet ESA	<0,005 µg/L		2.00		
Hydroxyterbuthylazine	0,016 µg/L		2.00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,02 µg/L		2.00		
OXA alachlore	<0,01 µg/L		2.00		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		2.00		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		2.00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		2.00		

MINERALISATION

Bromures	<0,1 mg/L				
Calcium	94 mg/L				
Chlorures	13 mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	510 µS/cm				
Magnésium	3,6 mg(Mg)/L				
Potassium	1,3 mg/L				
Sodium	6,5 mg/L		200.00		
Sulfates	17 mg/L		250.00		

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,05 µg/L				
Arsenic	0,11 µg/L		100.00		
Bore mg/L	0,0148 mg/L		1.50		
Cadmium	<0,01 µg/L		5.00		
Chrome total	<0,05 µg/L		50.00		
Fluorures mg/L	0,08 mg/L		1.50		
Nickel	2,5 µg/L		20.00		
Sélénium	<0,5 µg(Se)/L		20.00		
Uranium en µg/l	0,42 µg/L				

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,9 mg(C)/L		10.00		
Oxygène dissous % Saturation	23,2 %				

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		4.00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,21 mg/L				
Nitrates (en NO3)	10 mg/L		100.00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		10 000.00		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		20 000.00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02 µg/L		2.00		
Alachlore	<0,005 µg/L		2.00		
Boscalid	<0,005 µg/L		2.00		
Cyazofamide	<0,02 µg/L		2.00		
Cymoxanil	<0,02 µg/L		2.00		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		2.00		
Fenhexamid	<0,005 µg/L		2.00		
Fluopicolide	<0,02 µg/L		2.00		
Fluopyram	<0,1 µg/L		2.00		
Isoxaben	<0,005 µg/L		2.00		
Mandipropamide	<0,05 µg/L		2.00		
Métazachlore	<0,005 µg/L		2.00		
Métolachlore	<0,005 µg/L		2.00		
Napropamide	<0,005 µg/L		2.00		
Oryzalin	<0,02 µg/L		2.00		
Penoxsulam	<0,05 µg/L		2.00		
Pethoxamide	<0,02 µg/L		2.00		
Propyzamide	<0,005 µg/L		2.00		
Pyroxsulame	<0,02 µg/L		2.00		
Tébutam	<0,005 µg/L		2.00		
Zoxamide	<0,005 µg/L		2.00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,02 µg/L		2.00		
2,4-D	<0,02 µg/L		2.00		
2,4-DB	<0,02 µg/L		2.00		
2,4-MCPA	<0,02 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4-MCPB	<0,03 µg/L		2.00		
Dichlorprop	<0,02 µg/L		2.00		
Mécoprop	<0,02 µg/L		2.00		
Triclopyr	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Carbendazime	<0,005 µg/L		2.00		
Carbétamide	<0,005 µg/L		2.00		
Chlorprophame	<0,02 µg/L		2.00		
Propamocarbe	<0,017 µg/L		2.00		
Propamocarbe hydrochloride	<0,02 µg/L		2.00		
Prosulfocarbe	<0,02 µg/L		2.00		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		2.00		
Triallate	<0,005 µg/L		2.00		
PESTICIDES DIVERS					
Acétamiprid	<0,005 µg/L		2.00		
Aclonifen	<0,02 µg/L		2.00		
Anthraquinone (pesticide)	<0,02 µg/L		2.00		
Bentazone	<0,02 µg/L		2.00		
Bixafen	<0,02 µg/L		2.00		
Bromacil	<0,005 µg/L		2.00		
Chlorantraniliprole	<0,005 µg/L		2.00		
Chloridazone	<0,005 µg/L		2.00		
Chlormequat	<0,01 µg/L		2.00		
Chlorothalonil	<0,10 µg/L		2.00		
Clethodime	<0,02 µg/L		2.00		
Clomazone	<0,005 µg/L		2.00		
Clopyralid	<0,100 µg/L		2.00		
Cycloxydime	<0,005 µg/L		2.00		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		2.00		
Daminozide	<1,00 µg/L		2.00		
Diflufénicanil	<0,02 µg/L		2.00		
Diméthomorphe	<0,005 µg/L		2.00		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		2.00		
Fenpropidin	<0,005 µg/L		2.00		
Fenpropimorphe	<0,02 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES DIVERS					
Fipronil	<0,02 µg/L		2.00		
Flonicamide	<0,005 µg/L		2.00		
Fluazinam	<0,02 µg/L		2.00		
Flurochloridone	<0,02 µg/L		2.00		
Fluroxypir	<0,05 µg/L		2.00		
Flutolanil	<0,005 µg/L		2.00		
Fluxapyroxad	<0,02 µg/L		2.00		
Fosetyl-aluminium	<0,10 µg/L		2.00		
Glufosinate	<0,02 µg/L		2.00		
Glyphosate	<0,02 µg/L		2.00		
Hydrazide maleïque	<1,00 µg/L		2.00		
Imazamox	<0,005 µg/L		2.00		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		2.00		
Isoxaflutole	<0,005 µg/L		2.00		
Lenacile	<0,005 µg/L		2.00		
Méfentrifluconazole	<0,10 µg/L		2.00		
Mepiquat	<0,01 µg/L		2.00		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		2.00		
Métaldéhyde	<0,02 µg/L		2.00		
Metrafenone	<0,02 µg/L		2.00		
Norflurazon	<0,005 µg/L		2.00		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		2.00		
Paclobutrazole	<0,005 µg/L		2.00		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		2.00		
Piclorame	<0,05 µg/L		2.00		
Pinoxaden	<0,005 µg/L		2.00		
Prochloraze	<0,02 µg/L		2.00		
Propoxycarbazone	<0,02 µg/L		2.00		
Pyriméthanyl	<0,005 µg/L		2.00		
Quinmerac	<0,005 µg/L		2.00		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		2.00		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		2.00		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		2.00		
Thiamethoxam	<0,005 µg/L		2.00		
Total des pesticides analysés	0,071 µg/L		5.00		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
Bromoxynil	<0,02 µg/L		2.00		
Dicamba	<0,10 µg/L		2.00		
Dinitrocrésol	<0,02 µg/L		2.00		
Dinoseb	<0,02 µg/L		2.00		
Dinoterbe	<0,02 µg/L		2.00		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		2.00		
Pentachlorophénol	<0,01 µg/L		2.00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Dimétachlore	<0,005 µg/L		2.00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Diméthoate	<0,005 µg/L		2.00		
Ethephon	<0,10 µg/L		2.00		
Fosetyl	<0,09 µg/L		2.00		
Fosthiazate	<0,02 µg/L		2.00		
Pyrimiphos méthyl	<0,01 µg/L		2.00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Cyperméthrine	<0,08 µg/L		2.00		
Fluvalinate-tau	<0,1 µg/L		2.00		
Lambda Cyhalothrine	<0,04 µg/L		2.00		
Piperonil butoxide	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2.00		
Pyraclostrobin	<0,02 µg/L		2.00		
Trifloxystrobine	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2.00		
Metsulfuron méthyl	<0,005 µg/L		2.00		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Prosulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L		2.00		
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Tribenuron-méthyle	<0,02 µg/L		2.00		
Triflusaluron-methyl	<0,005 µg/L		2.00		
Tritosulfuron	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Atrazine	<0,005 µg/L		2.00		
Flufenacet	<0,005 µg/L		2.00		
Hexazinone	<0,005 µg/L		2.00		
Métamitrone	<0,005 µg/L		2.00		
Métribuzine	<0,005 µg/L		2.00		
Propazine	<0,005 µg/L		2.00		
Secbuméton	<0,005 µg/L		2.00		
Simazine	<0,005 µg/L		2.00		
Terbuméton	<0,005 µg/L		2.00		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		2.00		
Terbutryne	<0,005 µg/L		2.00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,02 µg/L		2.00		
Bromuconazole	<0,005 µg/L		2.00		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		2.00		
Difénoconazole	<0,02 µg/L		2.00		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		2.00		
Florasulam	<0,005 µg/L		2.00		
Fludioxonil	<0,02 µg/L		2.00		
Flusilazol	<0,005 µg/L		2.00		
Flutriafol	<0,005 µg/L		2.00		
Hymexazol	<0,50 µg/L		2.00		
Metconazol	<0,005 µg/L		2.00		
Propiconazole	<0,005 µg/L		2.00		
Prothioconazole	<1,00 µg/L		2.00		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		2.00		
Thiencarbazone-methyl	<0,02 µg/L		2.00		
Triadiméfon	<0,02 µg/L		2.00		
Triadimenol	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES TRICETONES					
Mésotrione	<0,02 µg/L		2.00		

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
PESTICIDES TRICETONES					
Sulcotrione	<0,005 µg/L		2.00		
Tembotrione	<0,02 µg/L		2.00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Chlortoluron	<0,005 µg/L		2.00		
Diuron	<0,005 µg/L		2.00		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		2.00		
Fénuron	<0,005 µg/L		2.00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		2.00		
Isoproturon	<0,005 µg/L		2.00		
Métobromuron	<0,05 µg/L		2.00		
Monuron	<0,005 µg/L		2.00		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		2.00		
Trinéxapac-éthyl	<0,005 µg/L		2.00		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Chlorate	<10 µg/L				
Chlorite en mg/L	<0,01 mg/L				
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)					
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005 µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,005 µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,002 µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,002 µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002 µg/L				

Analyse laboratoire

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00113385

Référence laboratoire : 26M015097-001

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)

Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	0,002 µg/L
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002 µg/L
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,002 µg/L

		2.00	