

LES PLANIQUES

Beauvais, le 6 mai 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE Maignelay-Montigny
Rue François Mitterrand
60420 Maignelay-Montigny

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 20 février 2025 à 10h56
Prélèvement	00155930		par : L02
Unité de gestion	0255	LES PLANIQUES	Type visite : P2
Installation	TTP 001262	LES PLANIQUES P1 P2	
Point de surveillance	S 0000002076	STAT TRAIT LES PLANIQUES P1	Commune : Maignelay-Montigny
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	7 °C				25,00
Température de mesure du pH	7,1 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	665 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,66 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,71 mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P2

Code SISE de l'analyse : 00156071

Référence laboratoire : H_CS25.1546.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.					
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00	
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.					
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.					
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00	
CHLOROBENZENES						
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,2 µg/L		1,00			
Biphényle	<0,005 µg/L					
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50			
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L		3,00			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L		10,00			
Tétrachloroéthylèn+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L		10,00			
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L		10,00			
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10			
Epichlorohydrine	<0,05 µg/L		0,10			
Somme du 2,4-Dichlorophenol et du 2,5-Dichlorophenol	<0,020 µg/L					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Anhydride carbonique agressif	-2,8 mg(CO2),					
Anhydride carbonique libre	30,0 mg(CO2),					
Carbonates	0,0 mg(CO3),					
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	-0,0400 unité pH					
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00	

PLV : 00155930 page : 2

Hydrogénocarbonates	378 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	7,26 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	31,0 °f				
Titre hydrotimétrique	35,4 °f				

FER ET MANGANESE

Fer total	24,6 µg/L				200,00
Manganèse total	<0,5 µg/L				50,00

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Naphtalène	0,002 µg/L				
------------	------------	--	--	--	--

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(4-isopropylphenyl)-urée	<0,005 µg/L		0,10		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,005 µg/L		0,10		
AMPA	<0,020 µg/L		0,10		
Aniline	<0,020 µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-2,4'	<0,005 µg/L		0,10		
DDE-4,4'	<0,010 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlorodiphényldichloréthylène	<0,01 µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010 µg/L		0,10		
Fenthion-sulfone	<0,005 µg/L		0,10		
Fenthion-sulfoxide	<0,005 µg/L		0,10		
Fipronil désulfinyl	<0,010 µg/L		0,10		
Fipronil sulfone	<0,010 µg/L		0,10		
Fluazifop	<0,005 µg/L		0,10		
Flufénacet OXA	<0,010 µg/L		0,10		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005 µg/L		0,10		
Metalaxyl CGA 108906	<0,100 µg/L		0,10		
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,100 µg/L		0,10		
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010 µg/L		0,10		
Paraoxon méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore ESA	<0,01 µg/L		0,10		
Propachlore OXA	<0,050 µg/L		0,10		
Pyridafol	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 354742	<0,020 µg/L				
CGA 369873	<0,030 µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,048 µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,010 µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,010 µg/L				
ESA acetochlore	<0,100 µg/L				
ESA alachlore	<0,100 µg/L				
ESA metazachlore	<0,020 µg/L				
ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050 µg/L				
OXA acetochlore	<0,020 µg/L				
OXA metazachlore	<0,020 µg/L				
OXA metolachlore	<0,020 µg/L				

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,008 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		

PLV : 00155930 page : 3

Chloridazone desphényl	<0,020 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	<0,010 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,050 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		

MINERALISATION

Calcium	105 mg/L				
Chlorures	19,2 mg/L				250,00
Magnésium	17,4 mg/L				
Potassium	1,7 mg/L				
Sodium	11,6 mg/L				200,00
Sulfates	6,1 mg/L				250,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10 µg/L				200,00
Arsenic	<0,5 µg/L		10,00		
Baryum	0,03 mg/L				0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,198 mg/L		1,50		
Mercuré	<0,015 µg/L		1,00		
Sélénium	1,3 µg/L		20,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,48 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,459 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	22,8 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL		0		

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005 µg/L		0,10		
Alachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Beflubutamide	<0,010 µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005 µg/L		0,10		
Cyazofamide	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,005 µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,005 µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005 µg/L		0,10		
Furalaxyl	<0,005 µg/L		0,10		
Méfénoxam	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,005 µg/L		0,10		
Propachlore	<0,010 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Sedaxane	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4-D	<0,020 µg/L		0,10		
2,4-DB	<0,050 µg/L		0,10		

PLV : 00155930 page : 4

2,4-MCPA	<0,005 µg/L	0,10
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	0,10
Dichlorprop	<0,020 µg/L	0,10
Fluazifop butyl	<0,020 µg/L	0,10
Mécoprop	<0,005 µg/L	0,10
Triclopyr	<0,020 µg/L	0,10

PESTICIDES CARBAMATES

Asulame	<0,005 µg/L	0,10
Benthiavalarbe-isopropyl	<0,005 µg/L	0,10
Carbendazime	<0,005 µg/L	0,10
Carbétamide	<0,005 µg/L	0,10
Carbofuran	<0,005 µg/L	0,10
Propamocarbe	<0,005 µg/L	0,10
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L	0,10
Triallate	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,005 µg/L	0,10
Aclonifen	<0,005 µg/L	0,10
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	0,10
Bentazone	<0,020 µg/L	0,10
Bixafen	<0,005 µg/L	0,10
Bromacil	<0,005 µg/L	0,10
Chloridazone	<0,005 µg/L	0,10
Chlormequat	<0,050 µg/L	0,10
Chlorothalonil	<0,010 µg/L	0,10
Clethodime	<0,005 µg/L	0,10
Clomazone	<0,005 µg/L	0,10
Clothianidine	<0,005 µg/L	0,10
Coumafène	<0,005 µg/L	0,10
Cycloxydime	<0,005 µg/L	0,10
Dalapon 85	<0,020 µg/L	0,10
Dichlobénil	<0,005 µg/L	0,10
Diflufenicanil	<0,005 µg/L	0,10
Diméfuron	<0,005 µg/L	0,10
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	0,10
Ethofumésate	<0,005 µg/L	0,10
Famoxadone	<0,005 µg/L	0,10
Fipronil	<0,005 µg/L	0,10
Flonicamide	<0,005 µg/L	0,10
Fluroxypir	<0,020 µg/L	0,10
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L	0,10
Flurtamone	<0,005 µg/L	0,10
Flutolanil	<0,005 µg/L	0,10
Fluxapyroxad	<0,005 µg/L	0,10
Fomesafen	<0,050 µg/L	0,10
Glufosinate	<0,020 µg/L	0,10
Glyphosate	<0,020 µg/L	0,10
Imazalile	<0,005 µg/L	0,10
Imazamox	<0,005 µg/L	0,10
Imazaquine	<0,005 µg/L	0,10
Imidaclopride	<0,005 µg/L	0,10
Isoxaflutole	<0,005 µg/L	0,10
Lenacile	<0,005 µg/L	0,10
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005 µg/L	0,10
Mepiquat	<0,050 µg/L	0,10
Métalaxyle	<0,005 µg/L	0,10
Métaldéhyde	<0,020 µg/L	0,10
Metrafenone	<0,005 µg/L	0,10
Norflurazon	<0,005 µg/L	0,10
Oxadixyl	<0,005 µg/L	0,10
Pendiméthaline	<0,005 µg/L	0,10

PLV : 00155930 page : 5

Prochloraze	<0,005 µg/L	0,10
Proquinazid	<0,005 µg/L	0,10
Pyraflufen éthyl	<0,005 µg/L	0,10
Pyriméthanil	<0,005 µg/L	0,10
Quinmerac	<0,005 µg/L	0,10
Quinoclamine	<0,050 µg/L	0,10
Sethoxydim	<0,020 µg/L	0,10
Spiroxamine	<0,005 µg/L	0,10
Thiabendazole	<0,005 µg/L	0,10
Thiaclopride	<0,005 µg/L	0,10
Thiamethoxam	<0,005 µg/L	0,10
Total des pesticides analysés	0,014 µg/L	0,50
Triclosan	<0,020 µg/L	0,10
Trifluraline	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Dicamba	<0,050 µg/L	0,10
Dinoseb	<0,005 µg/L	0,10
Dinoterbe	<0,030 µg/L	0,10
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L	0,10
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L	0,10

PESTICIDES ORGANOCHLORES

DDT-2,4'	<0,010 µg/L	0,10
DDT-4,4'	<0,010 µg/L	0,10
DDT somme	<0,010 µg/L	0,10
Dimétachlore	<0,005 µg/L	0,10
HCH alpha	<0,005 µg/L	0,10
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/L	0,10
HCH bêta	<0,005 µg/L	0,10
HCH delta	<0,005 µg/L	0,10
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	0,10
Somme DDD44',DDE44',DDT24',DDT44'	<0,005 µg/L	0,10
Somme DDT, DDD, DDE	<0,010 µg/L	0,10

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Chlorpyrifos éthyl	<0,005 µg/L	0,10
Chlorpyrifos méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Chlorthiophos	<0,020 µg/L	0,10
Dichlorvos	<0,030 µg/L	0,10
Fenthion	<0,005 µg/L	0,10
Fosetyl	<0,0185 µg/L	0,10

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Cyfluthrine	<0,005 µg/L	0,10
Cyperméthrine	<0,005 µg/L	0,10
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	0,10
Etofenprox	<0,010 µg/L	0,10
Perméthrine	<0,010 µg/L	0,10
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005 µg/L	0,10
Fluoxastrobine	<0,005 µg/L	0,10
Picoxystrobine	<0,005 µg/L	0,10
Pyraclostrobin	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES SULFONYLUREES

Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L	0,10
Nicosulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Oxasulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L	0,10
Tritosulfuron	<0,020 µg/L	0,10

PESTICIDES TRIAZINES

Atrazine	0,006 µg/L	0,10
----------	------------	------

PLV : 00155930 page : 6

Atrazine et ses métabolites	0,014 µg/L		0,50		
Flufenacet	<0,005 µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005 µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005 µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Triazoxide	<0,050 µg/L		0,10		

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Florasulam	<0,005 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Triticonazole	<0,020 µg/L		0,10		

PESTICIDES TRICETONES

Sulcotrione	<0,050 µg/L		0,10		
-------------	-------------	--	------	--	--

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

Chlortoluron	<0,005 µg/L		0,10		
Diuron	<0,005 µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		0,10		

SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION

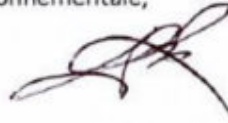
Acide dichloroacétique	<5 µg/L				
Bromates	<2,5 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,4 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,7 µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L		100,00		
Diméthylphénol-2,4	<0,020 µg/L				
Formaldéhyde	<1 µg/L				
Trihalométhanes (4 substances)	3,1 µg/L		100,00		

PLV : 00155930 page : 7

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00155930)

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

Pour le Directeur Général et par délégation,
La Sous-Directrice de la Santé
Environnementale,



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR