

MARGNY LES COMPIEGNE

Beauvais, le 20 mai 2025

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE MARGNY-LES-COMPIEGNE
117 Avenue Octave Butin
60200 MARGNY-LES-COMPIEGNE

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 :
Prélèvement	00156181		jeudi 27 mars 2025 à 10h58
Unité de gestion	0116	MARGNY LES COMPIEGNE	par : L02
Installation	TTP 000766	MARGNY LES COMPIEGNE	Type visite : P2
Point de surveillance	P 0000001081	STATION DE TRAITEMENT	Commune : MARGNY-LES-COMPIEGNE
Localisation exacte	ROBINET APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,3 °C				
EOUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,4 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	640 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,71 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,72 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P2

Code SISE de l'analyse : 00156322

Référence laboratoire : H_CS25.2824.1

Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité 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		
Tétrachloroéthylène+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(CO ₂),			
Anhydride carbonique libre	20,0 mg(CO ₂),			
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),			
Ecart entre pH initial et pH à l'équilibre	-0,05 unité pH			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.		1,00	2,00

PLV : 00156181 page : 2

Hydrogénocarbonates	321 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^o échantillon	7,35 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	26,3 °f				
Titre hydrotimétrique	32,0 °f				

FER ET MANGANESE

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

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQUE

Naphtalène	0,001 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		
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		
Terbutylazin 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	0,044 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	0,021 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		

PLV : 00156181 page : 3

Chloridazone desphényl	0,185 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,042 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	99 mg/L				
Chlorures	21,9 mg/L				250,00
Magnésium	11,5 mg/L				
Potassium	4,4 mg/L				
Sodium	10,7 mg/L				200,00
Sulfates	16,4 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	0,04 mg/L				0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,50		
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	0,252 mg/L		1,50		
Mercur	<0,015 µg/L		1,00		
Sélénium	1,4 µg/L		20,00		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,46 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,703 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	35,0 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 : 00156181 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		
Benthiavdicarbe-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		
MCP- 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 : 00156181 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	0,257 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	0,009 µg/L	0,10
----------	------------	------

PLV : 00156181 page : 6

Atrazine et ses métabolites	0,030 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

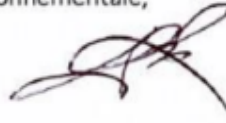
Acide dichloroacétique	<5 µg/L				
Bromates	<2,5 µg/L		10,00		
Bromoforme	<1,0 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,4 µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L		100,00		
Diméthylphénol-2,4	<0,020 µg/L				
Formaldéhyde	<1 µg/L				
Trihalométhanes (4 substances)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

PLV : 00156181 page : 7

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00156181)

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre desphényl-chloridazone. Toutefois, cette eau est propre à la consommation humaine car la concentration des pesticides concernés reste inférieure aux valeurs sanitaires. Un contrôle renforcé est mis en place.

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



Virginie LE ROUX - MONTCLAIR