

PLATEAU DU THELLE

Beauvais, le 20 octobre 2022

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYND DES EAUX DU PLATEAU DU THELLE
MAIRIE
PLACE CHARLES DE GAULLE BP N°3
60142 ERCUIS

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

Prélèvement	Type	Code	Nom	Prélevé le : jeudi 29 septembre 2022 à 09h53
Unité de gestion		00143807		par : L02
Installation	TTP	000814	PLATEAU DU THELLE	Type visite : P2
Point de surveillance	P	0000001142	PUISEUX LE HAUBERGER	Commune : PUISEUX-LE-HAUBERGER
Localisation exacte			STATION DE TRAITEMENT	
			ROBINET APRES TRAITEMENT	

<u>Mesures de terrain</u>	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	13 °C				25,00
Température de mesure du pH	12,6 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,6 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	510 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,57 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,58 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : P2

Code SISE de l'analyse : 00143952

Référence laboratoire : H_CS22.6739.1

	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 néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				2,00
CHLOROENZÈMES					
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Benzène	<0,2 µg/L		1,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	<0,2 µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<1,0 µg/L		3,00		
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/L				
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		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	1,1 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	8,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	200 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,65 unité pH				

PLV : 00143807 page : 2

Titre alcalimétrique	0 °f			
Titre alcalimétrique complet	16,4 °f			
Titre hydrotimétrique	21,2 °f			

FER ET MANGANESE

Fer total	34,2 µg/L			200,00
Manganèse total	<0,5 µg/L			50,00

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		0,10	
AMPA	<0,020 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	
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10	
Heptachlore époxyde	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde cis	<0,005 µg/L		0,03	
Heptachlore époxyde trans	<0,005 µg/L		0,03	
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010 µg/L		0,10	
loxynil octanoate	<0,010 µg/L		0,10	
Propazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Sebuthylazine déséthyl	<0,005 µg/L		0,10	
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine 2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Trietazine desethyl	<0,005 µg/L		0,10	

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

ESA metolachlore	0,026 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 déséthyl	0,057 µg/L		0,10	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10	
Chloridazone desphényl	<0,10 µg/L		0,10	
Chloridazone méthyl desphényl	0,023 µg/L		0,10	
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10	
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		0,10	
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100 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	
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10	

MINERALISATION

Calcium	72 mg/L			
Chlorures	23,6 mg/L			250,00
Magnésium	5,7 mg/L			
Potassium	2,3 mg/L			
Sodium	20 mg/L			200,00
Sulfates	38,2 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	0,02 mg/L			0,70
Bore mg/L	<0,050 mg/L		1,00	
Cyanures totaux	<10 µg(CN)/L		50,00	
Fluorures mg/L	0,156 mg/L		1,50	
Mercuré	<0,015 µg/L		1,00	
Sélénium	0,7 µg/L		10,00	

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,45 mg(C)/L			2,00
-------------------------	--------------	--	--	------

PLV : 00143807 page : 3

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,469 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	23,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. 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		
Diméthénamide	<0,005 µg/L		0,10		
Furalaxyl	<0,005 µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005 µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

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

PESTICIDES CARBAMATES

Carbendazime	<0,005 µg/L		0,10		
Carbétamide	<0,005 µg/L		0,10		
Carbofuran	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorprophame	<0,005 µg/L		0,10		
Propamocarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Propoxur	<0,005 µg/L		0,10		
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L		0,10		
Triallate	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES DIVERS

Aclonifen	<0,005 µg/L		0,10		
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,005 µg/L		0,10		
Bentazone	<0,020 µg/L		0,10		
Bifenox	<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		
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005 µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,005 µg/L		0,10		
Dicofol	<0,005 µg/L		0,10		
Diffluéfénicanil	<0,005 µg/L		0,10		
Diméfurone	<0,005 µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005 µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,010 µg/L		0,10		
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L		0,10		
Fipronil	<0,005 µg/L		0,10		
Fluazinam	<0,005 µg/L		0,10		
Fluroxypir	<0,020 µg/L		0,10		
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L		0,10		

PLV : 00143807 page : 4

Glyphosate	<0,020 µg/L		0,10		
Imazalile	<0,005 µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005 µg/L		0,10		
Iprodione	<0,010 µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005 µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,005 µg/L		0,10		
Métalaxyle	<0,005 µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020 µg/L		0,10		
Nuarimol	<0,005 µg/L		0,10		
Oxadixyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,005 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,005 µg/L		0,10		
Pymétrozine	<0,005 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	0,005 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,005 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,105 µg/L		0,50		
Tricyclazole	<0,005 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxnyl	<0,005 µg/L		0,10		
Dinitrocrésol	<0,020 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		
loxylin-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L		0,10		

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétochlore	<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		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Oxadiazon	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyrifos éthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorpyrifos méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Dichlorvos	<0,010 µg/L		0,10		
Diméthoate	<0,010 µg/L		0,10		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/L		0,10		
Trichlorfon	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Cyperméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		0,10		
Permethrine	<0,010 µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		0,10		
Tralométhrine	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		

PLV : 00143807 page : 5

Prosulfuron	<0,005 µg/L		0,10		
Triflurosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,005 µg/L		0,10		
Atrazine	0,020 µg/L		0,10		
Atrazine et ses métabolites	0,077 µg/L		0,50		
Cyanazine	<0,005 µg/L		0,10		
Cybutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,020 µg/L		0,10		
Desmétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Diméthametryn	<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		
Prométhrine	<0,005 µg/L		0,10		
Prométon	<0,005 µg/L		0,10		
Propazine	<0,020 µg/L		0,10		
Sébutylazine	<0,005 µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Simazine	<0,005 µg/L		0,10		
Simétryne	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin	<0,005 µg/L		0,10		
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020 µg/L		0,50		
Terbutryne	<0,005 µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,005 µg/L		0,10		
Trietazine	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,050 µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Fludioxonil	<0,005 µg/L		0,10		
Hexaconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005 µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Triadiméfon	<0,005 µg/L		0,10		
Triadimenol	<0,005 µg/L		0,10		
Uniconazole	<0,005 µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES					
Sulcotrione	<0,050 µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,005 µg/L		0,10		
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		
Hexaflumuron	<0,005 µg/L		0,10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0,005 µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Linuron	<0,005 µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/L		0,10		
Monuron	<0,005 µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		0,10		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromates	<2,5 µg/L		10,00		
Bromoforme	1,1 µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,4 µg/L		100,00		
Chloroforme	<1,0 µg/L		100,00		

PLV : 00143807 page : 6

Dichloromonobromométhane	<1,0 µg/L	100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	2,5 µg/L	100,00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00143807)

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

Pour le Directeur Général de l'ARS et par délégation,

L'ingénieure d'études sanitaires



Marion MINOUFLET