

SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS

Laon, le 25 août 2023

MONSIEUR LE PRESIDENT
SYNDICAT DES EAUX DU SOISSONNAIS ET
87 ALLEE DES PLATANES
02200 COURMELLES

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 :	mercredi 30 juin 2021 à 10h38
Unité de gestion		00185007		par :	2MT
Installation	CAP	000897	SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS	Type visite :	RP
Point de surveillance	P	0000001125	PUITS FONTAINE DES BICHES CHOL	Commune :	LOUATRE
Localisation exacte		SOURCE 02600	LOUÂTRE CUVE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12 °C				
Température de mesure du pH	12 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	715 µS/cm				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	9,48 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	88,4 %				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00186117

Référence laboratoire : H_CS21.4172.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		200,00		
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30 NFU				
CHLOROENZYMES					
Chloroneb	<0,005 µg/L				
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L				
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L				
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-1,0 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	27,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.				
Hydrogénocarbonates	349 mg/L				

PLV : 00185007 page : 2

pH d'équilibre à la t° échantillon	7,28	unité pH			
Titre alcalimétrique	0	°f			
Titre alcalimétrique complet	28,6	°f			
Titre hydrotimétrique	36,8	°f			

FER ET MANGANESE

Fer dissous	<5	µg/L			
Manganèse total	<0,5	µg/L			

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		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
AMPA	<0,020	µg/L	2,00		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L	2,00		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L	2,00		
Déméton-O	<0,010	µg/L	2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L	2,00		
Desméthylnorflurazon	<0,005	µg/L	2,00		
Desméthyl-pirimicarb	<0,005	µg/L	2,00		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L	2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L	2,00		
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L	2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L	2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L	2,00		
loxynil	<0,005	µg/L	2,00		
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	2,00		
Malaoxon	<0,005	µg/L	2,00		
Paraoxon	<0,005	µg/L	2,00		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L	2,00		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

OXA metolachlore	<0,020	µg/L			
------------------	--------	------	--	--	--

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L	2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine déséthyl	0,048	µg/L	2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Chloridazone desphényl	1,31	µg/L	2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,550	µg/L	2,00		
ESA metolachlore	0,027	µg/L	2,00		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L	2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L	2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L	2,00		
OXA alachlore	<0,050	µg/L	2,00		

PLV : 00185007 page : 3

Simazine hydroxy	<0,005 µg/L	2,00
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin déséthyl	<0,005 µg/L	2,00

MINERALISATION

Calcium	110 mg/L	
Chlorures	22,1 mg/L	200,00
Magnésium	23,0 mg/L	
Potassium	1,1 mg/L	
Silicates (en mg/L de SiO2)	14,1 mg(SiO2)	
Sodium	6,9 mg/L	200,00
Sulfates	33,0 mg/L	250,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,5 µg/L	
Arsenic	<0,5 µg/L	100,00
Bore mg/L	<0,050 mg/L	1,50
Cadmium	<0,5 µg/L	5,00
Fluorures mg/L	0,261 mg/L	1,50
Nickel	0,8 µg/L	20,00
Sélénium	1,7 µg/L	20,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,86 mg(C)/L	10,00
-------------------------	--------------	-------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L	4,00
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,819 mg/L	
Nitrates (en NO3)	40,8 mg/L	100,00
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L	
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,05 mg(P2O5)	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)	10000
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)	20000

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005 µg/L	2,00
Alachlore	<0,005 µg/L	2,00
Amitraze	<0,005 µg/L	2,00
Boscalid	<0,005 µg/L	2,00
Captafol	<0,010 µg/L	2,00
Carboxine	<0,005 µg/L	2,00
Cymoxanil	<0,005 µg/L	2,00
Dichlofluanide	<0,005 µg/L	2,00
Dichlormide	<0,010 µg/L	2,00
Diméthénamide	<0,005 µg/L	2,00
Fenhexamid	<0,010 µg/L	2,00
Furalaxyl	<0,005 µg/L	2,00
Isoxaben	<0,005 µg/L	2,00
Mandipropamide	<0,005 µg/L	2,00
Mefenacet	<0,005 µg/L	2,00
Méfluidide	<0,005 µg/L	2,00
Mépronil	<0,005 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	<0,020 µg/L	2,00
Penoxsulam	<0,005 µg/L	2,00
Pretilachlore	<0,005 µg/L	2,00
Propachlore	<0,010 µg/L	2,00
Propyzamide	<0,005 µg/L	2,00
Pyroxsulame	<0,005 µg/L	2,00
Tébutam	<0,005 µg/L	2,00
Tolyfluanide	<0,005 µg/L	2,00
Zoxamide	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020 µg/L	2,00
---------	-------------	------

PLV : 00185007 page : 4

2,4-D	<0,020 µg/L	2,00
2,4-DB	<0,050 µg/L	2,00
2,4-MCPA	<0,005 µg/L	2,00
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	2,00
Clodinafop-propargyl	<0,005 µg/L	2,00
Dichlorprop	<0,020 µg/L	2,00
Fénoprop	<0,020 µg/L	2,00
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/L	2,00
Haloxypop	<0,020 µg/L	2,00
Mécoprop	<0,005 µg/L	2,00
Triclopyr	<0,020 µg/L	2,00

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005 µg/L	2,00
Aminocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Bendiocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Benfuracarbe	<0,005 µg/L	2,00
Butilate	<0,020 µg/L	2,00
Carbaryl	<0,005 µg/L	2,00
Carbendazime	<0,005 µg/L	2,00
Carbétamide	<0,005 µg/L	2,00
Carbofuran	<0,005 µg/L	2,00
Chlorbufame	<0,020 µg/L	2,00
Chlorprophame	<0,005 µg/L	2,00
Cycloate	<0,020 µg/L	2,00
Diallate	<0,020 µg/L	2,00
Diethofencarbe	<0,005 µg/L	2,00
Dimépipérate	<0,005 µg/L	2,00
Dimétilan	<0,005 µg/L	2,00
Dioxacarbe	<0,005 µg/L	2,00
EPTC	<0,020 µg/L	2,00
Ethiophencarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenobucarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenothiocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenoxycarbe	<0,005 µg/L	2,00
Furathiocarbe	<0,020 µg/L	2,00
Indoxacarbe	<0,020 µg/L	2,00
Iodocarb	<0,020 µg/L	2,00
Iprovalicarb	<0,005 µg/L	2,00
Isoproc carb	<0,005 µg/L	2,00
Méthiocarb	<0,005 µg/L	2,00
Méthomyl	<0,005 µg/L	2,00
Molinate	<0,005 µg/L	2,00
Oxamyl	<0,020 µg/L	2,00
Promécarbe	<0,005 µg/L	2,00
Propamocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Prophame	<0,020 µg/L	2,00
Propoxur	<0,005 µg/L	2,00
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Proximphan	<0,005 µg/L	2,00
Pyributicarb	<0,005 µg/L	2,00
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L	2,00
Terbucarb	<0,050 µg/L	2,00
Thiobencarde	<0,005 µg/L	2,00
Thiodicarbe	<0,020 µg/L	2,00
Thiophanate ethyl	<0,020 µg/L	2,00
Thiophanate méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Tiocarbazil	<0,005 µg/L	2,00
Triallate	<0,005 µg/L	2,00
Trimethacarbe	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,005 µg/L	2,00
Acifluorfen	<0,020 µg/L	2,00
Aclonifen	<0,005 µg/L	2,00
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 5

Bénalaxyl	<0,005 µg/L	2,00
Benfluraline	<0,005 µg/L	2,00
Benoxacor	<0,005 µg/L	2,00
Bentazone	<0,020 µg/L	2,00
Bifenox	<0,005 µg/L	2,00
Bromacil	<0,005 µg/L	2,00
Bromadiolone	<0,050 µg/L	2,00
Bromopropylate	<0,005 µg/L	2,00
Bupirimate	<0,010 µg/L	2,00
Buprofézine	<0,005 µg/L	2,00
Butraline	<0,005 µg/L	2,00
Captane	<0,010 µg/L	2,00
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/L	2,00
Chinométhionate	<0,005 µg/L	2,00
Chlorbromuron	<0,005 µg/L	2,00
Chlorfluazuron	<0,010 µg/L	2,00
Chloridazone	<0,005 µg/L	2,00
Chlormequat	<0,050 µg/L	2,00
Chlorophacinone	<0,020 µg/L	2,00
Chlorothalonil	<0,010 µg/L	2,00
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/L	2,00
Chlorthiamide	<0,010 µg/L	2,00
Clethodime	<0,005 µg/L	2,00
Clomazone	<0,005 µg/L	2,00
Clopyralid	<0,050 µg/L	2,00
Cloquintocet-mexyl	<0,005 µg/L	2,00
Clothianidine	<0,005 µg/L	2,00
Cyprodinil	<0,005 µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,005 µg/L	2,00
Dichorophène	<0,005 µg/L	2,00
Dicofol	<0,005 µg/L	2,00
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	2,00
Diméfurone	<0,005 µg/L	2,00
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	2,00
Dinocap	<0,050 µg/L	2,00
Diquat	<0,050 µg/L	2,00
Ethofumésate	<0,005 µg/L	2,00
Famoxadone	<0,005 µg/L	2,00
Fenpropidin	<0,010 µg/L	2,00
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L	2,00
Fipronil	<0,005 µg/L	2,00
Fluazinam	<0,005 µg/L	2,00
Flumioxazine	<0,005 µg/L	2,00
Fluquinconazole	<0,005 µg/L	2,00
Flurochloridone	<0,005 µg/L	2,00
Fluroxypir	<0,020 µg/L	2,00
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L	2,00
Flurprimidol	<0,005 µg/L	2,00
Folpel	<0,010 µg/L	2,00
Glyphosate	<0,020 µg/L	2,00
Hexythiazox	<0,020 µg/L	2,00
Imazalile	<0,005 µg/L	2,00
Imidaclopride	<0,005 µg/L	2,00
Iprodione	<0,010 µg/L	2,00
Isoxadifen-éthyle	<0,005 µg/L	2,00
Lenacile	<0,005 µg/L	2,00
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/L	2,00
Mépanipirim	<0,005 µg/L	2,00
Mepiquat	<0,050 µg/L	2,00
Métalaxyle	<0,005 µg/L	2,00
Métaldéhyde	<0,020 µg/L	2,00
Métosulam	<0,005 µg/L	2,00
Naptalame	<0,010 µg/L	2,00
Nitroféne	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 6

Norflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Nuarimol	<0,005 µg/L	2,00
Ofurace	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiargyl	<0,100 µg/L	2,00
Oxadixyl	<0,005 µg/L	2,00
Oxyfluorène	<0,010 µg/L	2,00
Paclobutrazole	<0,005 µg/L	2,00
Paraquat	<0,050 µg/L	2,00
Pencycuron	<0,005 µg/L	2,00
Pendiméthaline	<0,005 µg/L	2,00
Prochloraze	<0,005 µg/L	2,00
Procymidone	<0,005 µg/L	2,00
Propanil	<0,005 µg/L	2,00
Pymétozine	<0,005 µg/L	2,00
Pyrazoxyfen	<0,005 µg/L	2,00
Pyréthrine	<0,10 µg/L	2,00
Pyridabène	<0,005 µg/L	2,00
Pyridate	<0,010 µg/L	2,00
Pyrifénox	<0,010 µg/L	2,00
Pyriméthanol	<0,005 µg/L	2,00
Pyriproxyfen	<0,005 µg/L	2,00
Quimerac	<0,005 µg/L	2,00
Quinoxifen	<0,005 µg/L	2,00
Roténone	<0,005 µg/L	2,00
Spiroxamine	<0,005 µg/L	2,00
Tébufenpyrad	<0,005 µg/L	2,00
Teflubenzuron	<0,005 µg/L	2,00
Terbacile	<0,005 µg/L	2,00
Tétraconazole	<0,005 µg/L	2,00
Tetradifon	<0,005 µg/L	2,00
Thiabendazole	<0,005 µg/L	2,00
Thiaméthoxam	<0,005 µg/L	2,00
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010 µg/L	2,00
Total des pesticides analysés	1,945 µg/L	5,00
Tributyltin cation	<0,0001 µg/L	2,00
Tricyclazole	<0,005 µg/L	2,00
Tridemorphe	<0,100 µg/L	2,00
Triflumuron	<0,005 µg/L	2,00
Trifluraline	<0,005 µg/L	2,00
Triforine	<0,005 µg/L	2,00
Vinchlozoline	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,005 µg/L	2,00
Bromoxynil octanoate	<0,010 µg/L	2,00
Dicamba	<0,050 µg/L	2,00
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L	2,00
Dinoseb	<0,005 µg/L	2,00
Dinoterbe	<0,030 µg/L	2,00
Fénarimol	<0,005 µg/L	2,00
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L	2,00
loxynil-méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L	2,00

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane alpha	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane bêta	<0,005 µg/L	2,00
Chlordécone	<0,03 µg/L	2,00
DDT-2,4'	<0,010 µg/L	2,00
DDT-4,4'	<0,010 µg/L	2,00
Dieldrine	<0,005 µg/L	2,00
Dimétachlore	<0,005 µg/L	2,00
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L	2,00
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 7

Endosulfan total	<0,015 µg/L	2,00
Endrine	<0,005 µg/L	2,00
HCH alpha	<0,005 µg/L	2,00
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/L	2,00
HCH bêta	<0,005 µg/L	2,00
HCH delta	<0,005 µg/L	2,00
HCH epsilon	<0,005 µg/L	2,00
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	2,00
Heptachlore	<0,005 µg/L	2,00
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L	2,00
Isodrine	<0,005 µg/L	2,00
Méthoxychlore	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiazon	<0,005 µg/L	2,00
Quintozène	<0,010 µg/L	2,00

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005 µg/L	2,00
Anilophos	<0,005 µg/L	2,00
Azaméthipos	<0,020 µg/L	2,00
Azinphos éthyl	<0,020 µg/L	2,00
Azinphos méthyl	<0,020 µg/L	2,00
Bromophos éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Bromophos méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Butamifos	<0,005 µg/L	2,00
Cadusafos	<0,020 µg/L	2,00
Carbophénotion	<0,020 µg/L	2,00
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L	2,00
Chlorméphos	<0,005 µg/L	2,00
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Coumaphos	<0,020 µg/L	2,00
Déméton	<0,010 µg/L	2,00
Déméton-S	<0,010 µg/L	2,00
Demeton S méthyl	<0,010 µg/L	2,00
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005 µg/L	2,00
Diazinon	<0,005 µg/L	2,00
Dichlofenthion	<0,005 µg/L	2,00
Dichlorvos	<0,030 µg/L	2,00
Dicrotophos	<0,005 µg/L	2,00
Diméthoate	<0,005 µg/L	2,00
Diméthylvinphos	<0,005 µg/L	2,00
Disyston	<0,010 µg/L	2,00
Edifenphos	<0,005 µg/L	2,00
Ethion	<0,020 µg/L	2,00
Ethoprophos	<0,005 µg/L	2,00
Famphur	<0,005 µg/L	2,00
Fenchlorphos	<0,005 µg/L	2,00
Fenitrothion	<0,005 µg/L	2,00
Fenthion	<0,005 µg/L	2,00
Fonofos	<0,005 µg/L	2,00
Formothion	<0,10 µg/L	2,00
Fosthiazate	<0,005 µg/L	2,00
Hepténophos	<0,005 µg/L	2,00
Iodofenphos	<0,005 µg/L	2,00
Isazophos	<0,005 µg/L	2,00
Isofenvos	<0,005 µg/L	2,00
Malathion	<0,005 µg/L	2,00
Mephosfolan	<0,005 µg/L	2,00
Méthacrifos	<0,020 µg/L	2,00
Méthamidophos	<0,005 µg/L	2,00
Méthidathion	<0,005 µg/L	2,00
Mévinphos	<0,005 µg/L	2,00
Monocrotophos	<0,005 µg/L	2,00
Naled	<0,005 µg/L	2,00
Ométhoate	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 8

Oxydéméton méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Phénomiphos	<0,005 µg/L		2,00		
Phentoate	<0,005 µg/L		2,00		
Phorate	<0,005 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,005 µg/L		2,00		
Phosmet	<0,020 µg/L		2,00		
Phosphamidon	<0,005 µg/L		2,00		
Phoxime	<0,005 µg/L		2,00		
Piperophos	<0,005 µg/L		2,00		
Profénofos	<0,005 µg/L		2,00		
Propaphos	<0,005 µg/L		2,00		
Propargite	<0,005 µg/L		2,00		
Propétamphos	<0,005 µg/L		2,00		
Pyralofos	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrazophos	<0,020 µg/L		2,00		
Pyridaphenthion	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,005 µg/L		2,00		
Sulfotepp	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuphos	<0,005 µg/L		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/L		2,00		
Thiométon	<0,010 µg/L		2,00		
Tolclofos-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Triazophos	<0,005 µg/L		2,00		
Trichlorfon	<0,005 µg/L		2,00		
Vamidothion	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Acrinathrine	<0,005 µg/L		2,00		
Alphaméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Betacyfluthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Dépallethrine	<0,030 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,005 µg/L		2,00		
Fenpropathrine	<0,005 µg/L		2,00		
Fenvalérate	<0,010 µg/L		2,00		
Fluvalinate-tau	<0,005 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L		2,00		
Perméthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		2,00		
Tefluthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Tralométhrine	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Bensulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Cinosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Ethoxysulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Halosulfuron-méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		

PLV : 00185007 page : 9

Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L	2,00
Nicosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Oxasulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Prosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Rimsulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Triasulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L	2,00
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005 µg/L	2,00
Atrazine	0,010 µg/L	2,00
Atrazine et ses métabolites	0,058 µg/L	5,00
Cyanazine	<0,005 µg/L	2,00
Cybutryne	<0,005 µg/L	2,00
Cyromazine	<0,020 µg/L	2,00
Desmétryne	<0,005 µg/L	2,00
Diméthametryn	<0,005 µg/L	2,00
Flufenacet	<0,005 µg/L	2,00
Hexazinone	<0,005 µg/L	2,00
Métamitron	<0,005 µg/L	2,00
Métribuzine	<0,005 µg/L	2,00
Prométhrine	<0,005 µg/L	2,00
Prométon	<0,005 µg/L	2,00
Propazine	<0,020 µg/L	2,00
Sébutylazine	<0,005 µg/L	2,00
Secbuméton	<0,005 µg/L	2,00
Simazine	<0,005 µg/L	2,00
Simétryne	<0,005 µg/L	2,00
Terbuméton	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020 µg/L	5,00
Terbutryne	<0,005 µg/L	2,00
Thidiazuron	<0,005 µg/L	2,00
Trietazine	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050 µg/L	2,00
Azaconazole	<0,005 µg/L	2,00
Bitertanol	<0,005 µg/L	2,00
Bromuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Cyproconazol	<0,005 µg/L	2,00
Difénoconazole	<0,005 µg/L	2,00
Diniconazole	<0,005 µg/L	2,00
Epoxyconazole	<0,005 µg/L	2,00
Fenbuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Fenchlorazole ethyl	<0,10 µg/L	2,00
Fludioxonil	<0,005 µg/L	2,00
Flusilazol	<0,005 µg/L	2,00
Flutriafol	<0,005 µg/L	2,00
Furilazole	<0,005 µg/L	2,00
Hexaconazole	<0,005 µg/L	2,00
Imibenconazole	<0,005 µg/L	2,00
Metconazol	<0,005 µg/L	2,00
Myclobutanil	<0,005 µg/L	2,00
Penconazole	<0,005 µg/L	2,00
Propiconazole	<0,005 µg/L	2,00
Tébuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Triadiméfon	<0,005 µg/L	2,00
Triadimenol	<0,005 µg/L	2,00
Uniconazole	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050 µg/L	2,00
------------	-------------	------

PLV : 00185007 page : 10

Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,005 µg/L		2,00		
Chloroxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,005 µg/L		2,00		
Daimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Difenoxyuron	<0,005 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		2,00		
Diuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,005 µg/L		2,00		
Forchlorfenuron	<0,005 µg/L		2,00		
Hexaflumuron	<0,005 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Linuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monolinuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monuron	<0,005 µg/L		2,00		
Néburon	<0,005 µg/L		2,00		
Siduron	<0,005 µg/L		2,00		
Sulfométhuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		2,00		
Thiazfluron	<0,020 µg/L		2,00		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
PLASTIFIANTS					
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00185007)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


Magali SIGNOLET

SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS

Laon, le 25 août 2023

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR
ARS - HAUTS-DE-FRANCE
556, avenue Willy Brandt
59777 EURALILLE

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 :	mercredi 30 juin 2021 à 10h38
Unité de gestion		00185007		par :	2MT
Installation		0313	SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS	Type visite :	RP
Point de surveillance	CAP	000897	01301X0019 - PUIFS FONTAINE DES BICHES CHOL	Commune :	LOUATRE
Localisation exacte	P	0000001125	PUIFS FONTAINE 130-1X-019		
		SOURCE 02600	LOUÂTRE CUVE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	12 °C				
Température de mesure du pH	12 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH				
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	715 µS/cm				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxygène dissous	9,48 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	88,4 %				
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	<0,05 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00186117

Référence laboratoire : H_CS21.4172.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L		200,00		
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0,30 NFU				
CHLOROENZYMES					
Chloroneb	<0,005 µg/L				
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Hexachlorobutadiène	<0,005 µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<1,00 µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<1,0 µg/L				
Trichloroéthylène	<1,00 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L				
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-1,0 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	27,5 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.				
Hydrogénocarbonates	349 mg/L				

PLV : 00185007 page : 2

pH d'équilibre à la t° échantillon	7,28	unité pH			
Titre alcalimétrique	0	°f			
Titre alcalimétrique complet	28,6	°f			
Titre hydrotimétrique	36,8	°f			

FER ET MANGANESE

Fer dissous	<5	µg/L			
Manganèse total	<0,5	µg/L			

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		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L	2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
AMPA	<0,020	µg/L	2,00		
Chlorimuron-ethyl	<0,020	µg/L	2,00		
DDD-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-2,4'	<0,005	µg/L	2,00		
DDE-4,4'	<0,010	µg/L	2,00		
Déméton-O	<0,010	µg/L	2,00		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L	2,00		
Desméthylnorflurazon	<0,005	µg/L	2,00		
Desméthyl-pirimicarb	<0,005	µg/L	2,00		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L	2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L	2,00		
Endrine aldéhyde	<0,005	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L	2,00		
Ethylenthiouree	<0,50	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,005	µg/L	2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,005	µg/L	2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	µg/L	2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L	2,00		
loxynil	<0,005	µg/L	2,00		
loxynil octanoate	<0,010	µg/L	2,00		
Malaoxon	<0,005	µg/L	2,00		
Paraoxon	<0,005	µg/L	2,00		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Sebuthylazine déséthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L	2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L	2,00		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

OXA metolachlore	<0,020	µg/L			
------------------	--------	------	--	--	--

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L	2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L	2,00		
Atrazine déséthyl	0,048	µg/L	2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	2,00		
Chloridazone desphényl	1,31	µg/L	2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,550	µg/L	2,00		
ESA metolachlore	0,027	µg/L	2,00		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L	2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L	2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L	2,00		
OXA alachlore	<0,050	µg/L	2,00		

PLV : 00185007 page : 3

Simazine hydroxy	<0,005 µg/L	2,00
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin déséthyl	<0,005 µg/L	2,00

MINERALISATION

Calcium	110 mg/L	
Chlorures	22,1 mg/L	200,00
Magnésium	23,0 mg/L	
Potassium	1,1 mg/L	
Silicates (en mg/L de SiO2)	14,1 mg(SiO2)	
Sodium	6,9 mg/L	200,00
Sulfates	33,0 mg/L	250,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<0,5 µg/L	
Arsenic	<0,5 µg/L	100,00
Bore mg/L	<0,050 mg/L	1,50
Cadmium	<0,5 µg/L	5,00
Fluorures mg/L	0,261 mg/L	1,50
Nickel	0,8 µg/L	20,00
Sélénium	1,7 µg/L	20,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,86 mg(C)/L	10,00
-------------------------	--------------	-------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L	4,00
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,819 mg/L	
Nitrates (en NO3)	40,8 mg/L	100,00
Nitrites (en NO2)	<0,010 mg/L	
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,05 mg(P2O5)	

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)	10000
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)	20000

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005 µg/L	2,00
Alachlore	<0,005 µg/L	2,00
Amitraze	<0,005 µg/L	2,00
Boscalid	<0,005 µg/L	2,00
Captafol	<0,010 µg/L	2,00
Carboxine	<0,005 µg/L	2,00
Cymoxanil	<0,005 µg/L	2,00
Dichlofluanide	<0,005 µg/L	2,00
Dichlormide	<0,010 µg/L	2,00
Diméthénamide	<0,005 µg/L	2,00
Fenhexamid	<0,010 µg/L	2,00
Furalaxyl	<0,005 µg/L	2,00
Isoxaben	<0,005 µg/L	2,00
Mandipropamide	<0,005 µg/L	2,00
Mefenacet	<0,005 µg/L	2,00
Méfluidide	<0,005 µg/L	2,00
Mépronil	<0,005 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	<0,020 µg/L	2,00
Penoxsulam	<0,005 µg/L	2,00
Pretilachlore	<0,005 µg/L	2,00
Propachlore	<0,010 µg/L	2,00
Propyzamide	<0,005 µg/L	2,00
Pyroxsulame	<0,005 µg/L	2,00
Tébutam	<0,005 µg/L	2,00
Tolyfluanide	<0,005 µg/L	2,00
Zoxamide	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES ARYLOXYACIDES

2,4,5-T	<0,020 µg/L	2,00
---------	-------------	------

PLV : 00185007 page : 4

2,4-D	<0,020 µg/L	2,00
2,4-DB	<0,050 µg/L	2,00
2,4-MCPA	<0,005 µg/L	2,00
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	2,00
Clodinafop-propargyl	<0,005 µg/L	2,00
Dichlorprop	<0,020 µg/L	2,00
Fénoprop	<0,020 µg/L	2,00
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/L	2,00
Haloxypop	<0,020 µg/L	2,00
Mécoprop	<0,005 µg/L	2,00
Triclopyr	<0,020 µg/L	2,00

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005 µg/L	2,00
Aminocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Bendiocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Benfuracarbe	<0,005 µg/L	2,00
Butilate	<0,020 µg/L	2,00
Carbaryl	<0,005 µg/L	2,00
Carbendazime	<0,005 µg/L	2,00
Carbétamide	<0,005 µg/L	2,00
Carbofuran	<0,005 µg/L	2,00
Chlorbufame	<0,020 µg/L	2,00
Chlorprophame	<0,005 µg/L	2,00
Cycloate	<0,020 µg/L	2,00
Diallate	<0,020 µg/L	2,00
Diethofencarbe	<0,005 µg/L	2,00
Dimépipérate	<0,005 µg/L	2,00
Dimétilan	<0,005 µg/L	2,00
Dioxacarbe	<0,005 µg/L	2,00
EPTC	<0,020 µg/L	2,00
Ethiophencarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenobucarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenothiocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Fenoxycarbe	<0,005 µg/L	2,00
Furathiocarbe	<0,020 µg/L	2,00
Indoxacarbe	<0,020 µg/L	2,00
Iodocarb	<0,020 µg/L	2,00
Iprovalicarb	<0,005 µg/L	2,00
Isoproc carb	<0,005 µg/L	2,00
Méthiocarb	<0,005 µg/L	2,00
Méthomyl	<0,005 µg/L	2,00
Molinate	<0,005 µg/L	2,00
Oxamyl	<0,020 µg/L	2,00
Promécarbe	<0,005 µg/L	2,00
Propamocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Prophame	<0,020 µg/L	2,00
Propoxur	<0,005 µg/L	2,00
Prosulfocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Proximphan	<0,005 µg/L	2,00
Pyributicarb	<0,005 µg/L	2,00
Pyrimicarbe	<0,005 µg/L	2,00
Terbucarb	<0,050 µg/L	2,00
Thiobencarde	<0,005 µg/L	2,00
Thiodicarbe	<0,020 µg/L	2,00
Thiophanate ethyl	<0,020 µg/L	2,00
Thiophanate méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Tiocarbazil	<0,005 µg/L	2,00
Triallate	<0,005 µg/L	2,00
Trimethacarbe	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES DIVERS

Acétamiprid	<0,005 µg/L	2,00
Acifluorfen	<0,020 µg/L	2,00
Aclonifen	<0,005 µg/L	2,00
Antraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 5

Bénalaxyl	<0,005 µg/L	2,00
Benfluraline	<0,005 µg/L	2,00
Benoxacor	<0,005 µg/L	2,00
Bentazone	<0,020 µg/L	2,00
Bifenox	<0,005 µg/L	2,00
Bromacil	<0,005 µg/L	2,00
Bromadiolone	<0,050 µg/L	2,00
Bromopropylate	<0,005 µg/L	2,00
Bupirimate	<0,010 µg/L	2,00
Buprofézine	<0,005 µg/L	2,00
Butraline	<0,005 µg/L	2,00
Captane	<0,010 µg/L	2,00
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/L	2,00
Chinométhionate	<0,005 µg/L	2,00
Chlorbromuron	<0,005 µg/L	2,00
Chlorfluazuron	<0,010 µg/L	2,00
Chloridazone	<0,005 µg/L	2,00
Chlormequat	<0,050 µg/L	2,00
Chlorophacinone	<0,020 µg/L	2,00
Chlorothalonil	<0,010 µg/L	2,00
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/L	2,00
Chlorthiamide	<0,010 µg/L	2,00
Clethodime	<0,005 µg/L	2,00
Clomazone	<0,005 µg/L	2,00
Clopyralid	<0,050 µg/L	2,00
Cloquintocet-mexyl	<0,005 µg/L	2,00
Clothianidine	<0,005 µg/L	2,00
Cyprodinil	<0,005 µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,005 µg/L	2,00
Dichorophène	<0,005 µg/L	2,00
Dicofol	<0,005 µg/L	2,00
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	2,00
Diméfurone	<0,005 µg/L	2,00
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	2,00
Dinocap	<0,050 µg/L	2,00
Diquat	<0,050 µg/L	2,00
Ethofumésate	<0,005 µg/L	2,00
Famoxadone	<0,005 µg/L	2,00
Fenpropidin	<0,010 µg/L	2,00
Fenpropimorphe	<0,005 µg/L	2,00
Fipronil	<0,005 µg/L	2,00
Fluazinam	<0,005 µg/L	2,00
Flumioxazine	<0,005 µg/L	2,00
Fluquinconazole	<0,005 µg/L	2,00
Flurochloridone	<0,005 µg/L	2,00
Fluroxypir	<0,020 µg/L	2,00
Fluroxypir-meptyl	<0,020 µg/L	2,00
Flurprimidol	<0,005 µg/L	2,00
Folpel	<0,010 µg/L	2,00
Glyphosate	<0,020 µg/L	2,00
Hexythiazox	<0,020 µg/L	2,00
Imazalile	<0,005 µg/L	2,00
Imidaclopride	<0,005 µg/L	2,00
Iprodione	<0,010 µg/L	2,00
Isoxadifen-éthyle	<0,005 µg/L	2,00
Lenacile	<0,005 µg/L	2,00
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/L	2,00
Mépanipirim	<0,005 µg/L	2,00
Mepiquat	<0,050 µg/L	2,00
Métalaxyle	<0,005 µg/L	2,00
Métaldéhyde	<0,020 µg/L	2,00
Métosulam	<0,005 µg/L	2,00
Naptalame	<0,010 µg/L	2,00
Nitrofène	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 6

Norflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Nuarimol	<0,005 µg/L	2,00
Ofurace	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiargyl	<0,100 µg/L	2,00
Oxadixyl	<0,005 µg/L	2,00
Oxyfluorène	<0,010 µg/L	2,00
Paclobutrazole	<0,005 µg/L	2,00
Paraquat	<0,050 µg/L	2,00
Pencycuron	<0,005 µg/L	2,00
Pendiméthaline	<0,005 µg/L	2,00
Prochloraze	<0,005 µg/L	2,00
Procymidone	<0,005 µg/L	2,00
Propanil	<0,005 µg/L	2,00
Pymétozine	<0,005 µg/L	2,00
Pyrazoxyfen	<0,005 µg/L	2,00
Pyréthrine	<0,10 µg/L	2,00
Pyridabène	<0,005 µg/L	2,00
Pyridate	<0,010 µg/L	2,00
Pyrifénox	<0,010 µg/L	2,00
Pyriméthanil	<0,005 µg/L	2,00
Pyriproxyfen	<0,005 µg/L	2,00
Quimerac	<0,005 µg/L	2,00
Quinoxifen	<0,005 µg/L	2,00
Roténone	<0,005 µg/L	2,00
Spiroxamine	<0,005 µg/L	2,00
Tébufenpyrad	<0,005 µg/L	2,00
Teflubenzuron	<0,005 µg/L	2,00
Terbacile	<0,005 µg/L	2,00
Tétraconazole	<0,005 µg/L	2,00
Tetradifon	<0,005 µg/L	2,00
Thiabendazole	<0,005 µg/L	2,00
Thiaméthoxam	<0,005 µg/L	2,00
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010 µg/L	2,00
Total des pesticides analysés	1,945 µg/L	5,00
Tributyltin cation	<0,0001 µg/L	2,00
Tricyclazole	<0,005 µg/L	2,00
Tridemorphe	<0,100 µg/L	2,00
Triflumuron	<0,005 µg/L	2,00
Trifluraline	<0,005 µg/L	2,00
Triforine	<0,005 µg/L	2,00
Vinchlozoline	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,005 µg/L	2,00
Bromoxynil octanoate	<0,010 µg/L	2,00
Dicamba	<0,050 µg/L	2,00
Dinitrocrésol	<0,020 µg/L	2,00
Dinoseb	<0,005 µg/L	2,00
Dinoterbe	<0,030 µg/L	2,00
Fénarimol	<0,005 µg/L	2,00
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L	2,00
loxynil-méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L	2,00

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane alpha	<0,005 µg/L	2,00
Chlordane bêta	<0,005 µg/L	2,00
Chlordécone	<0,03 µg/L	2,00
DDT-2,4'	<0,010 µg/L	2,00
DDT-4,4'	<0,010 µg/L	2,00
Dieldrine	<0,005 µg/L	2,00
Dimétachlore	<0,005 µg/L	2,00
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L	2,00
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 7

Endosulfan total	<0,015 µg/L	2,00
Endrine	<0,005 µg/L	2,00
HCH alpha	<0,005 µg/L	2,00
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,005 µg/L	2,00
HCH bêta	<0,005 µg/L	2,00
HCH delta	<0,005 µg/L	2,00
HCH epsilon	<0,005 µg/L	2,00
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L	2,00
Heptachlore	<0,005 µg/L	2,00
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L	2,00
Isodrine	<0,005 µg/L	2,00
Méthoxychlore	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiazon	<0,005 µg/L	2,00
Quintozène	<0,010 µg/L	2,00

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Acéphate	<0,005 µg/L	2,00
Anilophos	<0,005 µg/L	2,00
Azamétiphos	<0,020 µg/L	2,00
Azinphos éthyl	<0,020 µg/L	2,00
Azinphos méthyl	<0,020 µg/L	2,00
Bromophos éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Bromophos méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Butamifos	<0,005 µg/L	2,00
Cadusafos	<0,020 µg/L	2,00
Carbophénotion	<0,020 µg/L	2,00
Chlorfenvinphos	<0,005 µg/L	2,00
Chlorméphos	<0,005 µg/L	2,00
Chlorpyriphos éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Chlorpyriphos méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Coumaphos	<0,020 µg/L	2,00
Déméton	<0,010 µg/L	2,00
Déméton-S	<0,010 µg/L	2,00
Demeton S méthyl	<0,010 µg/L	2,00
Deméton S méthyl sulfoné	<0,005 µg/L	2,00
Diazinon	<0,005 µg/L	2,00
Dichlofenthion	<0,005 µg/L	2,00
Dichlorvos	<0,030 µg/L	2,00
Dicrotophos	<0,005 µg/L	2,00
Diméthoate	<0,005 µg/L	2,00
Diméthylvinphos	<0,005 µg/L	2,00
Disyston	<0,010 µg/L	2,00
Edifenphos	<0,005 µg/L	2,00
Ethion	<0,020 µg/L	2,00
Ethoprophos	<0,005 µg/L	2,00
Famphur	<0,005 µg/L	2,00
Fenchlorphos	<0,005 µg/L	2,00
Fenitrothion	<0,005 µg/L	2,00
Fenthion	<0,005 µg/L	2,00
Fonofos	<0,005 µg/L	2,00
Formothion	<0,10 µg/L	2,00
Fosthiazate	<0,005 µg/L	2,00
Hepténophos	<0,005 µg/L	2,00
Iodofenphos	<0,005 µg/L	2,00
Isazophos	<0,005 µg/L	2,00
Isofenvos	<0,005 µg/L	2,00
Malathion	<0,005 µg/L	2,00
Mephosfolan	<0,005 µg/L	2,00
Méthacrifos	<0,020 µg/L	2,00
Méthamidophos	<0,005 µg/L	2,00
Méthidathion	<0,005 µg/L	2,00
Mévinphos	<0,005 µg/L	2,00
Monocrotophos	<0,005 µg/L	2,00
Naled	<0,005 µg/L	2,00
Ométhoate	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00185007 page : 8

Oxydéméton méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Parathion éthyl	<0,010 µg/L		2,00		
Parathion méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Phénomiphos	<0,005 µg/L		2,00		
Phentoate	<0,005 µg/L		2,00		
Phorate	<0,005 µg/L		2,00		
Phosalone	<0,005 µg/L		2,00		
Phosmet	<0,020 µg/L		2,00		
Phosphamidon	<0,005 µg/L		2,00		
Phoxime	<0,005 µg/L		2,00		
Piperophos	<0,005 µg/L		2,00		
Profénofos	<0,005 µg/L		2,00		
Propaphos	<0,005 µg/L		2,00		
Propargite	<0,005 µg/L		2,00		
Propétamphos	<0,005 µg/L		2,00		
Pyraclufos	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrazophos	<0,020 µg/L		2,00		
Pyridaphenthion	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Quinalphos	<0,005 µg/L		2,00		
Sulfotepp	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuphos	<0,005 µg/L		2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,005 µg/L		2,00		
Thiométon	<0,010 µg/L		2,00		
Tolclofos-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Triazophos	<0,005 µg/L		2,00		
Trichlorfon	<0,005 µg/L		2,00		
Vamidothion	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Acrinathrine	<0,005 µg/L		2,00		
Alphaméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Betacyfluthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Dépallethrine	<0,030 µg/L		2,00		
Esfenvalérate	<0,005 µg/L		2,00		
Fenpropathrine	<0,005 µg/L		2,00		
Fenvalérate	<0,010 µg/L		2,00		
Fluvalinate-tau	<0,005 µg/L		2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L		2,00		
Perméthrine	<0,010 µg/L		2,00		
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L		2,00		
Tefluthrine	<0,005 µg/L		2,00		
Tralométhrine	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Azimsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Bensulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Cinosulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Ethoxysulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flazasulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Foramsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Halosulfuron-méthyl	<0,020 µg/L		2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005 µg/L		2,00		

PLV : 00185007 page : 9

Metsulfuron méthyl	<0,020 µg/L	2,00
Nicosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Oxasulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Prosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005 µg/L	2,00
Rimsulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L	2,00
Triasulfuron	<0,005 µg/L	2,00
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L	2,00
Triflusulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005 µg/L	2,00
Atrazine	0,010 µg/L	2,00
Atrazine et ses métabolites	0,058 µg/L	5,00
Cyanazine	<0,005 µg/L	2,00
Cybutryne	<0,005 µg/L	2,00
Cyromazine	<0,020 µg/L	2,00
Desmétryne	<0,005 µg/L	2,00
Diméthametryn	<0,005 µg/L	2,00
Flufenacet	<0,005 µg/L	2,00
Hexazinone	<0,005 µg/L	2,00
Métamitron	<0,005 µg/L	2,00
Métribuzine	<0,005 µg/L	2,00
Prométhrine	<0,005 µg/L	2,00
Prométon	<0,005 µg/L	2,00
Propazine	<0,020 µg/L	2,00
Sébutylazine	<0,005 µg/L	2,00
Secbuméton	<0,005 µg/L	2,00
Simazine	<0,005 µg/L	2,00
Simétryne	<0,005 µg/L	2,00
Terbuméton	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin	<0,005 µg/L	2,00
Terbutylazin et ses métabolites	<0,020 µg/L	5,00
Terbutryne	<0,005 µg/L	2,00
Thidiazuron	<0,005 µg/L	2,00
Trietazine	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050 µg/L	2,00
Azaconazole	<0,005 µg/L	2,00
Bitertanol	<0,005 µg/L	2,00
Bromuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Cyproconazol	<0,005 µg/L	2,00
Difénoconazole	<0,005 µg/L	2,00
Diniconazole	<0,005 µg/L	2,00
Epoxyconazole	<0,005 µg/L	2,00
Fenbuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Fenchlorazole ethyl	<0,10 µg/L	2,00
Fludioxonil	<0,005 µg/L	2,00
Flusilazol	<0,005 µg/L	2,00
Flutriafol	<0,005 µg/L	2,00
Furilazole	<0,005 µg/L	2,00
Hexaconazole	<0,005 µg/L	2,00
Imibenconazole	<0,005 µg/L	2,00
Metconazol	<0,005 µg/L	2,00
Myclobutanil	<0,005 µg/L	2,00
Penconazole	<0,005 µg/L	2,00
Propiconazole	<0,005 µg/L	2,00
Tébuconazole	<0,005 µg/L	2,00
Triadiméfon	<0,005 µg/L	2,00
Triadimenol	<0,005 µg/L	2,00
Uniconazole	<0,005 µg/L	2,00

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0,050 µg/L	2,00
------------	-------------	------

PLV : 00185007 page : 10

Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,005 µg/L		2,00		
Chloroxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlorsulfuron	<0,005 µg/L		2,00		
Chlortoluron	<0,005 µg/L		2,00		
Cycluron	<0,005 µg/L		2,00		
Daimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Difenoxyuron	<0,005 µg/L		2,00		
Diflubenzuron	<0,020 µg/L		2,00		
Diuron	<0,005 µg/L		2,00		
Ethidimuron	<0,005 µg/L		2,00		
Fénuron	<0,020 µg/L		2,00		
Fluométuron	<0,005 µg/L		2,00		
Forchlorfenuron	<0,005 µg/L		2,00		
Hexaflumuron	<0,005 µg/L		2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005 µg/L		2,00		
Isoproturon	<0,005 µg/L		2,00		
Linuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métabenzthiazuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métobromuron	<0,005 µg/L		2,00		
Métoxuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monolinuron	<0,005 µg/L		2,00		
Monuron	<0,005 µg/L		2,00		
Néburon	<0,005 µg/L		2,00		
Siduron	<0,005 µg/L		2,00		
Sulfomethuron-methyl	<0,005 µg/L		2,00		
Thébutiuron	<0,005 µg/L		2,00		
Thiazfluron	<0,020 µg/L		2,00		
Trinéxapac-éthyl	<0,020 µg/L		2,00		
PLASTIFIANTS					
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00185007)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires


Magali SIGNOLET