

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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mardi 27 juin 2023 à 08h36
<b>Prélèvement</b>	<b>00194753</b>		<b>par :</b> 2MT
<b>Unité de gestion</b>	0313	SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS	<b>Type visite :</b> RP
<b>Installation</b>	CAP 000897	01301X0019 - PUIFS FONTAINE DES BICHES CHOL	<b>Commune :</b> LOUATRE
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001125	PUIFS FONTAINE 130-1X-019	
<b>Localisation exacte</b>	STATION SIMPLE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	13 °C				
Température de mesure du pH	13,2 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	740 µS/cm				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Oxygène dissous	10,52 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	100,2 %				
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,91 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,95 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00195858

Référence laboratoire : H\_CS23.4439.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
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				
<b>CHLOROENZYMES</b>					
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Biphényle	<0,005 µg/L				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
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				
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L				
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020 µg/L				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	14,3 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	47,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.				
Hydrogénocarbonates	375 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,25 unité pH				

PLV : 00194753 page : 2

Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	30,7 °f				
Titre hydrotimétrique	37,8 °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		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Desmethyl-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		
Ethylenethiouree	<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

ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
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	0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	1,372 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,284 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		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		

PLV : 00194753 page : 3

Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	110 mg/L				
Chlorures	22,4 mg/L		200,00		
Magnésium	24,1 mg/L				
Potassium	1,6 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO <sub>2</sub> )	13,1 mg(SiO <sub>2</sub> )				
Sodium	7,7 mg/L		200,00		
Sulfates	35,1 mg/L		250,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
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	0,332 mg/L		1,50		
Nickel	0,5 µg/L		20,00		
Sélénium	1,3 µg/L		20,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,49 mg(C)/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,521 mg/L				
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	25,9 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L)	<0,05 mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		20000		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
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	<0,005 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		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,020 µg/L		2,00		

PLV : 00194753 page : 4

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
Haloxyfop	<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
Promécarb	<0,005 µg/L	2,00
Propamocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Propame	<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	<0,020 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
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00
Bénaflaxyl	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00194753 page : 5

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	0,008 µg/L	2,00
Chlormequat	<0,050 µg/L	2,00
Chloroneb	<0,005 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	<0,050 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	<0,020 µg/L	2,00
Nitroféne	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00194753 page : 6

Norflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Nuarimol	<0,005 µg/L	2,00
Ofurace	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiargyl	<0,010 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
Quinoxifène	<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 hydrogène oxalate	<0,010 µg/L	2,00
Total des pesticides analysés	1,692 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 : 00194753 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 : 00194753 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		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
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		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
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 : 00194753 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	0,008 µg/L	2,00
Atrazine et ses métabolites	0,028 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 : 00194753 page : 10

Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
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-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		
<b>PLASTIFIANTS</b>					
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/L				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00194753)**

Eau brute issue d'un captage non protégé, utilisée pour la production d'eau d'alimentation, conforme aux exigences 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](http://www.eaupotable.sante.gouv.fr)

<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	<b>Prélevé le :</b> mardi 27 juin 2023 à 08h36
<b>Prélèvement</b>	<b>00194753</b>		<b>par :</b> 2MT
<b>Unité de gestion</b>	0313	SIAEP DU SOISSONNAIS ET DU VALOIS	<b>Type visite :</b> RP
<b>Installation</b>	CAP 000897	01301X0019 - PUIFS FONTAINE DES BICHES CHOL	<b>Commune :</b> LOUATRE
<b>Point de surveillance</b>	P 0000001125	PUIFS FONTAINE 130-1X-019	
<b>Localisation exacte</b>	STATION SIMPLE LOCAL TECHNIQUE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de l'eau	13 °C				
Température de mesure du pH	13,2 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,1 unité pH				
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	740 µS/cm				
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Oxygène dissous	10,52 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	100,2 %				
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>					
Chlore libre	0,91 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,95 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00195858

Référence laboratoire : H\_CS23.4439.1

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>					
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				
<b>CHLOROENZYMES</b>					
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
Biphényle	<0,005 µg/L				
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
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				
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,10 mg/L				
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urea	<0,020 µg/L				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
Anhydride carbonique agressif	14,3 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Anhydride carbonique libre	47,0 mg(CO <sub>2</sub> ),				
Carbonates	0,0 mg(CO <sub>3</sub> ),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.				
Hydrogénocarbonates	375 mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,25 unité pH				

PLV : 00194753 page : 2

Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	30,7 °f				
Titre hydrotimétrique	37,8 °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		
Desmethylnorflurazon	<0,005 µg/L		2,00		
Desmethyl-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		
Ethylenethiouree	<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

ESA metolachlore	<0,020 µg/L				
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	0,020 µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	1,372 µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	0,284 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		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		2,00		

PLV : 00194753 page : 3

Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		2,00		
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	110 mg/L				
Chlorures	22,4 mg/L		200,00		
Magnésium	24,1 mg/L				
Potassium	1,6 mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO <sub>2</sub> )	13,1 mg(SiO <sub>2</sub> )				
Sodium	7,7 mg/L		200,00		
Sulfates	35,1 mg/L		250,00		
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
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	0,332 mg/L		1,50		
Nickel	0,5 µg/L		20,00		
Sélénium	1,3 µg/L		20,00		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,49 mg(C)/L		10,00		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050 mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,521 mg/L				
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	25,9 mg/L		100,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010 mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L)	<0,05 mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )				
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		20000		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>					
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	<0,005 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		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>					
2,4,5-T	<0,020 µg/L		2,00		
2,4-D	<0,020 µg/L		2,00		

PLV : 00194753 page : 4

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
Haloxyfop	<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
Promécarb	<0,005 µg/L	2,00
Propamocarbe	<0,005 µg/L	2,00
Propame	<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	<0,020 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
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	2,00
Bénalaxyl	<0,005 µg/L	2,00

PLV : 00194753 page : 5

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	0,008 µg/L	2,00
Chlormequat	<0,050 µg/L	2,00
Chloroneb	<0,005 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	<0,050 µg/L	2,00
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	2,00
Diméfuron	<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	<0,020 µg/L	2,00
Nitrofène	<0,005 µg/L	2,00



PLV : 00194753 page : 6

Norflurazon	<0,005 µg/L	2,00
Nuarimol	<0,005 µg/L	2,00
Ofurace	<0,005 µg/L	2,00
Oxadiargyl	<0,010 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
Quinoxifène	<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 hydrogène oxalate	<0,010 µg/L	2,00
Total des pesticides analysés	1,692 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 : 00194753 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 : 00194753 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		
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>					
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		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>					
Azoxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L		2,00		
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>					
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 : 00194753 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	0,008 µg/L	2,00
Atrazine et ses métabolites	0,028 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 : 00194753 page : 10

Sulcotrione	<0,050 µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
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		
<b>PLASTIFIANTS</b>					
Phosphate de tributyle	<0,005 µg/L				

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00194753)**

Eau brute issue d'un captage non protégé, utilisée pour la production d'eau d'alimentation, conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires

  
Magali SIGNOLET