

COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE

Laon, le 2 novembre 2021

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE LA FERRE
MAIRIE
02800 LA FERRE

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 07 octobre 2021 à 10h17
Unité de gestion		00186205		par :	LA2
Installation		0784	COM AGGLO CHAUNY TERGNIER LA FERRE	Type visite :	P1
Point de surveillance	TTP	001579	TTP LA FERRE	Commune :	FERRE (LA)
Localisation exacte	S	0000002162	RESERVOIR		
			STATION 02800 DANIZY SIMPLE STATION		

Mesures de terrain	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	12,5 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,2 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	840 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,54 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 : P1DIV

Code SISE de l'analyse : 00187315

Référence laboratoire : H_CS21.7839.2

	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					
Chlorure	<0,005 µg/L				
Pentachlorobenzène	<0,005 µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005 µg/L				
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Hexachlorobutadiène	0,009 µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES					
N-(2-Chloro-6-méthylphényl)-N'-(4-pyridinyl)urée	<0,020 µg/L				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Anhydride carbonique agressif	-4,3 mg(CO ₂),				
Anhydride carbonique libre	36,0 mg(CO ₂),				
Carbonates	0,0 mg(CO ₃),				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2 Qualit.			1,00	2,00
Hydrogencarbonates	361 mg/L				
pH d'équilibre à la 1 ^{ère} échantillon	7,16 unité pH				
Titre alcalimétrique	0 °f				
Titre alcalimétrique complet	29,6 °f				
Titre hydrotimétrique	42,0 °f				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					

PLV : 00186205 page : 2

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005 µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005 µg/L		0,10		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,005 µg/L		0,10		
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005 µg/L		0,10		
Chlorimuron-ethyl	<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		
DDE-4,4'	<0,010 µg/L		0,10		
Déméton-O	<0,010 µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005 µg/L		0,10		
Desméthylnorflurazon	<0,005 µg/L		0,10		
Diclofop méthyl	<0,050 µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005 µg/L		0,10		
Endrine aldéhyde	<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	<0,005 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		
Thiofanox sulfone	<0,005 µg/L		0,10		
Thiofanox sulfoxyde	<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

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

MÉTABOLITES PERTINENTS

Atrazine-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,023 µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	1,91 µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	0,623 µg/L		0,10		
ESA metolachlore	0,058 µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010 µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020 µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,050 µg/L		0,10		
Simazine hydroxy	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005 µg/L		0,10		

MINERALISATION

Calcium	154 mg/L				
Chlorures	36,6 mg/L				250,00
Magnésium	9,7 mg/L				
Potassium	3,2 mg/L				
Sodium	14,8 mg/L				200,00
Sulfates	79,3 mg/L				250,00

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,01 mg(C)/L				2,00
-------------------------	--------------	--	--	--	------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	<0,735 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	36,6 mg/L		50,00		

PLV : 00186205 page : 3

Nitrites (en NO ₂)	<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		
Amitraze	<0,005 µg/L	0,10		
Captafol	<0,010 µg/L	0,10		
Dichlofluanide	<0,005 µg/L	0,10		
Dichlormide	<0,010 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		
Mefenacet	<0,005 µg/L	0,10		
Méfluidide	<0,005 µg/L	0,10		
Mépronil	<0,005 µg/L	0,10		
Métazachlore	<0,005 µg/L	0,10		
Métolachlore	<0,005 µg/L	0,10		
Napropamide	<0,005 µg/L	0,10		
Oryzalin	<0,020 µg/L	0,10		
Pretilachlore	<0,005 µg/L	0,10		
Propachlore	<0,010 µg/L	0,10		
Propyzamide	<0,005 µg/L	0,10		
Pyroxsulame	<0,005 µg/L	0,10		
Tébutam	<0,005 µg/L	0,10		
Tolyfluanide	<0,005 µg/L	0,10		
Zoxamide	<0,005 µg/L	0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES				
2,4,5-T	<0,020 µg/L	0,10		
2,4-D	<0,020 µg/L	0,10		
2,4-DB	<0,050 µg/L	0,10		
2,4-MCPA	<0,005 µg/L	0,10		
2,4-MCPB	<0,005 µg/L	0,10		
Clodinafop-propargyl	<0,005 µg/L	0,10		
Dichlorprop	<0,020 µg/L	0,10		
Fénoprop	<0,020 µg/L	0,10		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020 µg/L	0,10		
Haloxypop	<0,020 µg/L	0,10		
Mécoprop	<0,005 µg/L	0,10		
Triclopyr	<0,020 µg/L	0,10		
PESTICIDES CARBAMATES				
Benfuracarbe	<0,005 µg/L	0,10		
Chlorbufame	<0,020 µg/L	0,10		
Chlorprophame	<0,005 µg/L	0,10		
Dioxacarbe	<0,005 µg/L	0,10		
Furathiocarbe	<0,020 µg/L	0,10		
Molinate	<0,005 µg/L	0,10		
Triallate	<0,005 µg/L	0,10		
PESTICIDES DIVERS				
Acétamiprid	<0,005 µg/L	0,10		
Acifluorfen	<0,020 µg/L	0,10		
Aclonifen	<0,005 µg/L	0,10		
Anthraquinone (pesticide)	<0,005 µg/L	0,10		
Bénalaxyl	<0,005 µg/L	0,10		
Benfluraline	<0,005 µg/L	0,10		

PLV : 00186205 page : 4

Benoxacor	<0,005 µg/L	0,10
Bentazone	<0,020 µg/L	0,10
Bifenox	<0,005 µg/L	0,10
Bromadiolone	<0,050 µg/L	0,10
Bromopropylate	<0,005 µg/L	0,10
Bupirimate	<0,010 µg/L	0,10
Buprofézine	<0,005 µg/L	0,10
Butraline	<0,005 µg/L	0,10
Captane	<0,010 µg/L	0,10
Carfentrazone éthyle	<0,005 µg/L	0,10
Chinométhionate	<0,005 µg/L	0,10
Chlorbromuron	<0,005 µg/L	0,10
Chlorfluazuron	<0,010 µg/L	0,10
Chloridazone	<0,005 µg/L	0,10
Chlorophacinone	<0,020 µg/L	0,10
Chlorothalonil	<0,010 µg/L	0,10
Chlorthal-diméthyl	<0,005 µg/L	0,10
Chlorthiamide	<0,010 µg/L	0,10
Clethodime	<0,005 µg/L	0,10
Clomazone	<0,005 µg/L	0,10
Cloquintocet-mexyl	<0,005 µg/L	0,10
Cyprodinil	<0,005 µg/L	0,10
Dichlobénil	<0,005 µg/L	0,10
Dichlorophène	<0,005 µg/L	0,10
Dicofol	<0,005 µg/L	0,10
Diflufénicanil	<0,005 µg/L	0,10
Diméfuron	<0,005 µg/L	0,10
Diméthomorphe	<0,005 µg/L	0,10
Dinocap	<0,050 µg/L	0,10
Ethofumésate	<0,005 µg/L	0,10
Famoxadone	<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
Flumioxazine	<0,005 µg/L	0,10
Fluquinconazole	<0,005 µg/L	0,10
Flurochloridone	<0,005 µg/L	0,10
Fluroxypir	<0,020 µg/L	0,10
Flurprimidol	<0,005 µg/L	0,10
Folpel	<0,010 µg/L	0,10
Hexythiazox	<0,020 µg/L	0,10
Imazalile	<0,005 µg/L	0,10
Imidaclopride	<0,005 µg/L	0,10
Iprodione	<0,050 µg/L	0,10
Isoxadifen-éthyle	<0,005 µg/L	0,10
Lenacile	<0,005 µg/L	0,10
Mefenpyr diethyl	<0,005 µg/L	0,10
Mépanipirim	<0,005 µg/L	0,10
Métalaxyle	<0,005 µg/L	0,10
Métosulam	<0,005 µg/L	0,10
Nitrofène	<0,005 µg/L	0,10
Norflurazon	<0,005 µg/L	0,10
Nuarimol	<0,005 µg/L	0,10
Ofurace	<0,005 µg/L	0,10
Oxadiargyl	<0,010 µg/L	0,10
Oxadixyl	<0,005 µg/L	0,10
Oxyfluorfene	<0,010 µg/L	0,10
Paclbutrazole	<0,005 µg/L	0,10
Pencycuron	<0,005 µg/L	0,10

PLV : 00186205 page : 5

Pendiméthaline	<0,005 µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,005 µg/L		0,10		
Procymidone	<0,005 µg/L		0,10		
Propanil	<0,005 µg/L		0,10		
Pymétrozine	<0,005 µg/L		0,10		
Pyrazoxyfen	<0,005 µg/L		0,10		
Pyridabène	<0,005 µg/L		0,10		
Pyridate	<0,010 µg/L		0,10		
Pyrifénox	<0,010 µg/L		0,10		
Pyriméthanil	<0,005 µg/L		0,10		
Pyriproxyfen	<0,005 µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005 µg/L		0,10		
Quinoxifen	<0,005 µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005 µg/L		0,10		
Tébufenpyrad	<0,005 µg/L		0,10		
Teflubenzuron	<0,005 µg/L		0,10		
Terbacile	<0,005 µg/L		0,10		
Tétraconazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tetradifon	<0,005 µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005 µg/L		0,10		
Thiocyclam hydrogen oxalate	<0,010 µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	2,623 µg/L		0,50		
Tricyclazole	<0,005 µg/L		0,10		
Tridemorphe	<0,100 µg/L		0,10		
Triflumuron	<0,005 µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,005 µg/L		0,10		
Triforine	<0,005 µg/L		0,10		
Vinchlozoline	<0,005 µg/L		0,10		

PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS

Bromoxynil	<0,005 µg/L		0,10		
Bromoxynil octanoate	<0,010 µg/L		0,10		
Dicamba	<0,050 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		
Fénarimol	<0,005 µg/L		0,10		
Imazaméthabenz	<0,005 µg/L		0,10		
loxynil-méthyl	<0,005 µg/L		0,10		
Pentachlorophénol	<0,030 µg/L		0,10		

PESTICIDES ORGANOCHLORES

Aldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Chlordane	<0,005 µg/L		0,10		
Chlordane alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Chlordane bêta	<0,005 µg/L		0,10		
DDT-2,4'	<0,010 µg/L		0,10		
DDT-4,4'	<0,010 µg/L		0,10		
Dieldrine	<0,005 µg/L		0,03		
Dimétachlore	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan alpha	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan bêta	<0,005 µg/L		0,10		
Endosulfan total	<0,015 µg/L		0,10		
Endrine	<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 epsilon	<0,005 µg/L		0,10		
HCH gamma (lindane)	<0,005 µg/L		0,10		
Heptachlore	<0,005 µg/L		0,03		
Hexachlorobenzène	<0,005 µg/L		0,10		

PLV : 00186205 page : 6

Isodrine	<0,005 µg/L	0,10
Méthoxychlore	<0,005 µg/L	0,10
Oxadiazon	<0,005 µg/L	0,10
Quintozène	<0,010 µg/L	0,10

PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES

Bromophos éthyl	<0,005 µg/L	0,10
Bromophos méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Chlorméphas	<0,005 µg/L	0,10
Déméton	<0,010 µg/L	0,10
Déméton-S	<0,010 µg/L	0,10
Demeton S méthyl	<0,010 µg/L	0,10
Diazinon	<0,005 µg/L	0,10
Dichlofenthion	<0,005 µg/L	0,10
Disyston	<0,010 µg/L	0,10
Fenclorphos	<0,005 µg/L	0,10
Fenitrothion	<0,005 µg/L	0,10
Iodofenphos	<0,005 µg/L	0,10
Isazophos	<0,005 µg/L	0,10
Méthidathion	<0,005 µg/L	0,10
Parathion éthyl	<0,010 µg/L	0,10
Parathion méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Propargite	<0,005 µg/L	0,10
Propétamphos	<0,005 µg/L	0,10
Pyrimiphos éthyl	<0,005 µg/L	0,10
Pyrimiphos méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Terbuphos	<0,005 µg/L	0,10
Thiométon	<0,010 µg/L	0,10
Triazophos	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES PYRETHRINOIDES

Acrinathrine	<0,005 µg/L	0,10
Alphaméthrine	<0,005 µg/L	0,10
Betacyfluthrine	<0,010 µg/L	0,10
Bifenthrine	<0,005 µg/L	0,10
Bioresmethrine	<0,005 µg/L	0,10
Cyfluthrine	<0,005 µg/L	0,10
Cyperméthrine	<0,005 µg/L	0,10
Deltaméthrine	<0,005 µg/L	0,10
Dépallethrine	<0,030 µg/L	0,10
Esfenvalérate	<0,005 µg/L	0,10
Fenpropathrine	<0,005 µg/L	0,10
Fenvalérate	<0,010 µg/L	0,10
Fluvalinate-tau	<0,005 µg/L	0,10
Lambda Cyhalothrine	<0,005 µg/L	0,10
Perméthrine	<0,010 µg/L	0,10
Piperonil butoxide	<0,005 µg/L	0,10
Tefluthrine	<0,005 µg/L	0,10
Tralométhrine	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES STROBILURINES

Azoxystrobine	<0,005 µg/L	0,10
Kresoxim-méthyle	<0,005 µg/L	0,10
Trifloxystrobine	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES SULFONYLUREES

Amidosulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Azimsulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Bensulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Cinosulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Ethametsulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Ethoxysulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Flazasulfuron	<0,005 µg/L	0,10

PLV : 00186205 page : 7

Flupyr sulfuron-méthyle	<0,005 µg/L	0,10
Foramsulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Halosulfuron-méthyl	<0,020 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
Oxasulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Prosulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Pyrazosulfuron éthyl	<0,005 µg/L	0,10
Rimsulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Sulfosulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Thifensulfuron méthyl	<0,005 µg/L	0,10
Triasulfuron	<0,005 µg/L	0,10
Tribenuron-méthyle	<0,020 µg/L	0,10
Triflusal sulfuron-méthyl	<0,005 µg/L	0,10

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005 µg/L	0,10
Atrazine	<0,005 µg/L	0,10
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
Flufenacet	<0,005 µg/L	0,10
Hexazinone	<0,005 µg/L	0,10
Métamitrone	<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
Sébuthylazine	<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

Azaconazole	<0,005 µg/L	0,10
Bitertanol	<0,005 µg/L	0,10
Bromuconazole	<0,005 µg/L	0,10
Cyproconazol	<0,005 µg/L	0,10
Difénoconazole	<0,005 µg/L	0,10
Diniconazole	<0,005 µg/L	0,10
Epoxyconazole	<0,005 µg/L	0,10
Fenbuconazole	<0,005 µg/L	0,10
Fenchlorazole ethyl	<0,10 µg/L	0,10
Fludioxonil	<0,005 µg/L	0,10
Flusilazol	<0,005 µg/L	0,10
Flutriafol	<0,005 µg/L	0,10
Hexaconazole	<0,005 µg/L	0,10
Imibenconazole	<0,005 µg/L	0,10
Metconazol	<0,005 µg/L	0,10
Myclobutanil	<0,005 µg/L	0,10
Penconazole	<0,005 µg/L	0,10
Propiconazole	<0,005 µg/L	0,10
Tébuconazole	<0,005 µg/L	0,10

