

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SIADEP DE LA REGION DE BREZOLLES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST LUBIN DE CRAVANT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE REVERCOURT
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONTIGNY SUR AVRE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FESSANVILLIERS MATTANVILL
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CRUCEY VILLAGES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BREZOLLES
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE BEROU LA MULOTIERE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du
contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

SIAEP DE LA REGION DE BREZOLLES

Prélèvement	00104751	Commune	BEROU-LA-MULOTIERE
Unité de gestion	0362 SIAEP DE LA REGION DE BREZOLLES	Prélevé le :	lundi 23 septembre 2019 à 11h59
Installation	TTP 001588 LA COTE A GIROUX	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	P 0000003339 BACHE D'AUTREBOIS	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Chlore libre
Chlore total

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
15.1	°C				25.00
7.3	unité pH			6.50	9.00
0.21	mg(Cl2)/L				
0.23	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 28P2D Code SISE de l'analyse : 00110712 Référence laboratoire : LSE1909-22287

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,73	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	3	peu agressive			1.00	2.00
Hydrogénocarbonates	212.0	mg/L				
pH	7.50	unité pH			6.50	9.00
pH d'équilibre à la 1° échantillon	7.54	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	17.35	°f				
Titre hydrotimétrique	22.64	°f				

MINERALISATION

Calcium	84.8	mg/L				
Chlorures	22.7	mg/L				
Conductivité à 25°C	494	µS/cm			200.00	250.00
Magnésium	3.5	mg/L				
Potassium	1.6	mg/L				
Sodium	9.4	mg/L				200.00
Sulfates	15.2	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.88	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	44.1	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.4	mg(C)/L				2.00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200.00
Manganèse total	<10	µg/L				50.00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200.00
Arsenic	<2	µg/L		10.00		
Barium	0.010	mg/L				0.70
Bore mg/L	<0,010	mg/L		1.00		

Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L		50,00		
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L		1,50		
Mercure	<0,50	µg/L		1,00		
Sélénium	<2	µg/L		10,00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthrvne	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine	<0,030	µg/L		0,10		
Cvanazine	<0,005	µg/L		0,10		
Cvbutrvne	<0,005	µg/L		0,10		
Cyromazine	<0,030	µg/L		0,10		
Desmétrvne	<0,005	µg/L		0,10		
Dimethametrvn	<0,005	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitrone	<0,010	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		
Sébuthvlazine	<0,005	µg/L		0,10		
Secbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Simazine	<0,005	µg/L		0,10		
Simétrvne	<0,025	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutrvne	<0,005	µg/L		0,10		
Thidiazuron	<0,005	µg/L		0,10		
Trietazine	<0,005	µg/L		0,10		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hvdroxv	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine-déisopropvl	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropvl-2-hvdroxv	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl	0,032	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl-2-hvdroxv	<0,050	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl déisopropvl	<0,020	µg/L		0,10		
Hvdroxvterbuthvlazine	<0,020	µg/L		0,10		
Propazine 2-hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Sebuthvlazine 2-hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Sebuthvlazine déséthvl	<0,005	µg/L		0,10		
Simazine hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthvl	<0,030	µg/L		0,10		
Terbuthvlazin déséthvl	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthvlazin déséthvl-2-hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Trietazine 2-hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Trietazine deséthvl	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophénvl)-3-méthvlurée	<0,005	µg/L		0,10		
1-(3,4-dichlorophénvl)-urée	<0,005	µg/L		0,10		
1-(4-isopropvlphehnl)-urée	<0,005	µg/L		0,10		
Buturon	<0,005	µg/L		0,10		
Chloroxuron	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorsulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,10		
CMPU	<0,020	µg/L		0,10		
Cvcluron	<0,005	µg/L		0,10		
Daimuron	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,050	µg/L		0,10		
Difénoxuron	<0,005	µg/L		0,10		
Diflubenzuron	<0,020	µg/L		0,10		
Diuron	<0,005	µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020	µg/L		0,10		
Fluométuron	<0,005	µg/L		0,10		
Forchlorfenuron	<0,005	µg/L		0,10		
Hexaflumuron	<0,005	µg/L		0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,005	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Linuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métabenzthiazuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métoxuron	<0,005	µg/L		0,10		
Monolinuron	<0,005	µg/L		0,10		
Monuron	<0,005	µg/L		0,10		
Néburon	<0,005	µg/L		0,10		
Siduron	<0,005	µg/L		0,10		
Sulfomethuron-méthvl	<0,005	µg/L		0,10		
Thébuthiuron	<0,005	µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,10		
Trinéxanac-éthvl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005	µg/L		0,10		
Carboxine	<0,005	µg/L		0,10		
Cymoxanil	<0,005	µg/L		0,10		
Dichlormide	<0,010	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,10		
ESA acétochlore	<0,030	µg/L		0,10		
ESA alachlore	<0,030	µg/L		0,10		
ESA metazachlore	0,035	µg/L		0,10		
ESA metolachlore	<0,030	µg/L		0,10		
Fenhexamid	<0,010	µg/L		0,10		
Flamprop-isopropvl	<0,005	µg/L		0,10		
Furalaxyl	<0,005	µg/L		0,10		

Isoxaben	<0.010	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		
Orvzalin	<0.020	µg/L		0.10		
OXA acetochlore	<0.030	µg/L		0.10		
OXA alachlore	<0.030	µg/L		0.10		
OXA metazachlore	<0.030	µg/L		0.10		
OXA metolachlore	<0.030	µg/L		0.10		
Penoxsulam	<0.005	µg/L		0.10		
Pretilachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Propachlore	<0.010	µg/L		0.10		
Proovzamide	<0.005	µg/L		0.10		
Pvroxsulame	<0.005	µg/L		0.10		
S-Métolachlore	<0.10	µg/L		0.10		
Tébutam	<0.005	µg/L		0.10		
Tolvilfluanide	<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		
Cyhalofop butyl	<0.020	µg/L		0.10		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		0.10		
Diclofop méthyl	<0.050	µg/L		0.10		
Fénoprop	<0.020	µg/L		0.10		
Fénoxaprop-éthyl	<0.020	µg/L		0.10		
Fluazifop	<0.005	µg/L		0.10		
Fluazifop butyl	<0.020	µg/L		0.10		
Haloxypop	<0.020	µg/L		0.10		
Haloxypop éthoxyméthyl	<0.020	µg/L		0.10		
Haloxypop-méthyl (R)	<0.005	µg/L		0.10		
Mécoprop	<0.005	µg/L		0.10		
Mecoprop-1-octyl ester	<0.005	µg/L		0.10		
Propaquizafop	<0.050	µg/L		0.10		
Quizalofop	<0.050	µg/L		0.10		
Quizalofop éthyle	<0.050	µg/L		0.10		
Triclopyr	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES CARBAMATES						
Aldicarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Aldicarbe sulfoné	<0.020	µg/L		0.10		
Aldicarbe sulfoxide	<0.020	µg/L		0.10		
Allxycarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Aminocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Bendiocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0.005	µg/L		0.10		
Bufencarbe	<0.020	µg/L		0.10		
Butilate	<0.020	µg/L		0.10		
Carbaryl	<0.005	µg/L		0.10		
Carbendazime	<0.005	µg/L		0.10		
Carbétamide	<0.005	µg/L		0.10		
Carbofuran	<0.005	µg/L		0.10		
Carbosulfan	<0.020	µg/L		0.10		
Chlorprophame	<0.005	µg/L		0.10		
Cycloate	<0.020	µg/L		0.10		
Desmedipham	<0.005	µg/L		0.10		
Desmethyldirimicarb	<0.005	µg/L		0.10		
Diallate	<0.020	µg/L		0.10		
Diethofencarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Diméopérate	<0.005	µg/L		0.10		
Dimétilan	<0.010	µg/L		0.10		
Dioxacarbe	<0.005	µg/L		0.10		
EPTC	<0.020	µg/L		0.10		
Ethiofencarb sulfone	<0.005	µg/L		0.10		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0.020	µg/L		0.10		
Ethiofencarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Ethyluree	<0.50	µg/L		0.10		
Fenobucarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Fenothiocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Fenoxycarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Furathiocarbe	<0.020	µg/L		0.10		
Hydroxycarbofuran-3	<0.005	µg/L		0.10		
Indoxacarbe	<0.020	µg/L		0.10		
Iodocarb	<0.020	µg/L		0.10		
Inrovalicarb	<0.005	µg/L		0.10		
Isoprocab	<0.005	µg/L		0.10		
Karbutilate	<0.005	µg/L		0.10		
Méthiocarb	<0.005	µg/L		0.10		
Methiocarb sulfoxide	<0.005	µg/L		0.10		
Méthomyl	<0.005	µg/L		0.10		
Metolcarb	<0.005	µg/L		0.10		
Mexacarbate	<0.005	µg/L		0.10		
Molinate	<0.005	µg/L		0.10		
Oxamyl	<0.020	µg/L		0.10		
Phenmedipham	<0.020	µg/L		0.10		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Promécarb	<0.005	µg/L		0.10		
Propamocarbe	<0.005	µg/L		0.10		

Prothame	<0.020	µg/L		0.10		
Pronoxur	<0.005	µg/L		0.10		
Prosulfocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Proximphan	<0.005	µg/L		0.10		
Pvributicarb	<0.005	µg/L		0.10		
Pyrimicarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Thiobencarde	<0.005	µg/L		0.10		
Thiodicarbe	<0.020	µg/L		0.10		
Thiofanox sulfone	<0.005	µg/L		0.10		
Thiofanox sulfoxvde	<0.005	µg/L		0.10		
Thiophanate ethvl	<0.050	µg/L		0.10		
Thiophanate méthvl	<0.050	µg/L		0.10		
Tiocarbazil	<0.005	µg/L		0.10		
Triallate	<0.005	µg/L		0.10		
Trimethacarbe	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Bromoxnil	<0.005	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		
Imazaméthabenz-méthvl	<0.010	µg/L		0.10		
Ioxynil	<0.005	µg/L		0.10		
Ioxynil-méthvl	<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		
Chlordane gamma	<0.005	µg/L		0.10		
DDD-2.4'	<0.005	µg/L		0.10		
DDD-4.4'	<0.005	µg/L		0.10		
DDE-2.4'	<0.005	µg/L		0.10		
DDE-4.4'	<0.010	µg/L		0.10		
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 sulfate	<0.005	µg/L		0.10		
Endosulfan total	<0.015	µg/L		0.10		
Endrine	<0.005	µg/L		0.10		
Endrine aldéhvde	<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		
Heptachlore époxvde	<0.005	µg/L		0.03		
Heptachlore époxvde cis	<0.005	µg/L		0.03		
Heptachlore époxvde trans	<0.005	µg/L		0.03		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		0.10		
Hexachlorobutadiène	<0.50	µg/L		0.10		
Isodrine	<0.005	µg/L		0.10		
Méthoxvchlore	<0.005	µg/L		0.10		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		0.10		
Quintozone	<0.010	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0.005	µg/L		0.10		
Amidithion	<0.005	µg/L		0.10		
Amioprofos-méthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Anilophos	<0.005	µg/L		0.10		
Azamétiphos	<0.020	µg/L		0.10		
Azinophos éthvl	<0.020	µg/L		0.10		
Azinophos méthvl	<0.020	µg/L		0.10		
Bensulide	<0.005	µg/L		0.10		
Bromophos éthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Bromophos méthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Butamifos	<0.005	µg/L		0.10		
Cadusafos	<0.020	µg/L		0.10		
Carbofénotion	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorfenvinphos	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorméphos	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorpyriphos éthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorpyriphos méthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorthionphos	<0.020	µg/L		0.10		
Coumafos	<0.020	µg/L		0.10		
Crotoxyphos	<0.005	µg/L		0.10		
Crufomate	<0.005	µg/L		0.10		
Cvanofenphos	<0.005	µg/L		0.10		
Cythioate	<0.020	µg/L		0.10		
Demeton S méthvl	<0.010	µg/L		0.10		
Deméton S méthvl sulfoné	<0.005	µg/L		0.10		
Diazinon	<0.005	µg/L		0.10		
Dichlofenthion	<0.005	µg/L		0.10		
Dichlorvos	<0.030	µg/L		0.10		
Dicrotophos	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthoate	<0.010	µg/L		0.10		

Diméthylvinphos	<0.005	µg/L		0.10		
Disyston	<0.010	µg/L		0.10		
Ditalimfos	<0.050	µg/L		0.10		
Edifenphos	<0.005	µg/L		0.10		
Ethion	<0.005	µg/L		0.10		
Ethoprophos	<0.005	µg/L		0.10		
Etrimfos	<0.005	µg/L		0.10		
Famphur	<0.005	µg/L		0.10		
Fenchlorphos	<0.005	µg/L		0.10		
Fenitrothion	<0.005	µg/L		0.10		
Fenthion	<0.005	µg/L		0.10		
Fonofos	<0.005	µg/L		0.10		
Fosthiazate	<0.005	µg/L		0.10		
Hepténophos	<0.005	µg/L		0.10		
Iodofenphos	<0.005	µg/L		0.10		
Iprobenfos (IBP)	<0.005	µg/L		0.10		
Isazophos	<0.020	µg/L		0.10		
Isofenfos	<0.005	µg/L		0.10		
Isoxathion	<0.005	µg/L		0.10		
Malaoxon	<0.005	µg/L		0.10		
Malathion	<0.005	µg/L		0.10		
Mecarbam	<0.005	µg/L		0.10		
Mephosfolan	<0.005	µg/L		0.10		
Merphos	<0.020	µg/L		0.10		
Méthacrifos	<0.020	µg/L		0.10		
Méthamidophos	<0.005	µg/L		0.10		
Méthidathion	<0.005	µg/L		0.10		
Mévinphos	<0.005	µg/L		0.10		
Monocrotophos	<0.005	µg/L		0.10		
Naled	<0.020	µg/L		0.10		
Ométhoate	<0.005	µg/L		0.10		
Oxvéméton méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Paraaxon	<0.005	µg/L		0.10		
Parathion éthyl	<0.010	µg/L		0.10		
Parathion méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Parathions (éthyl+méthyl)	<0.005	µg/L		0.10		
Phénamiphos	<0.005	µg/L		0.10		
Phentoate	<0.005	µg/L		0.10		
Phorate	<0.005	µg/L		0.10		
Phosalone	<0.005	µg/L		0.10		
Phosphamidon	<0.010	µg/L		0.10		
Phoxime	<0.005	µg/L		0.10		
Piperophos	<0.005	µg/L		0.10		
Profénofos	<0.050	µg/L		0.10		
Propaphos	<0.005	µg/L		0.10		
Propaite	<0.005	µg/L		0.10		
Propétamphos	<0.005	µg/L		0.10		
Pyraclofos	<0.005	µg/L		0.10		
Pvrazophos	<0.005	µg/L		0.10		
Pvridaphenthion	<0.005	µg/L		0.10		
Pyrimiphos éthyl	<0.020	µg/L		0.10		
Pvrimiphos méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Quinalphos	<0.005	µg/L		0.10		
Sulfotepp	<0.005	µg/L		0.10		
Sulprofos	<0.020	µg/L		0.10		
Tebuipirifos	<0.020	µg/L		0.10		
Terbuphos	<0.005	µg/L		0.10		
Tétrachlorvinphos	<0.005	µg/L		0.10		
Thiométon	<0.010	µg/L		0.10		
Tolclofos-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triazophos	<0.005	µg/L		0.10		
Trichlorfon	<0.020	µg/L		0.10		
Vamidathion	<0.010	µg/L		0.10		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		0.10		
Kresoxim-méthyle	<0.020	µg/L		0.10		
Picoxystrobine	<0.005	µg/L		0.10		
Pvraclostrobine	<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		
Chlorimuron-éthyl	<0.020	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		
Ethvlenethiouree	<0.50	µg/L		0.10		
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0.005	µg/L		0.10		
Foramsulfuron	<0.050	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		
Pvrazosulfuron 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		
Triflusaluron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/L		0.10		

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0.050	µg/L		0.10		
Azaconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Bitertanol	<0.050	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	<0.025	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		
Florasulam	<0.005	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		
Furilazole	<0.005	µg/L		0.10		
Hexaconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Imibenconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Ipconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Metconazol	<0.005	µg/L		0.10		
Myclobutanil	<0.050	µg/L		0.10		
Penconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Propiconazole	<0.020	µg/L		0.10		
Tébuconazole	<0.005	µg/L		0.10		
Triadiméfon	<0.005	µg/L		0.10		
Triadimenol	<0.005	µg/L		0.10		
Triazamate	<0.005	µg/L		0.10		
Triticonazole	<0.020	µg/L		0.10		
Uniconazole	<0.005	µg/L		0.10		

PESTICIDES TRICETONES

Mésotrione	<0.050	µg/L		0.10		
Sulcotrione	<0.050	µg/L		0.10		

PESTICIDES DIVERS

2.4-D 2-Ethylhexyl	<0.005	µg/L		0.10		
2.4-D-butyl	<0.005	µg/L		0.10		
2.4-D-isopropyl ester	<0.005	µg/L		0.10		
2.4-D-methyl ester	<0.005	µg/L		0.10		
2.6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/L		0.10		
Acétamiprid	<0.005	µg/L		0.10		
Acibenzolar S-methyl	<0.020	µg/L		0.10		
Acifluorfen	<0.020	µg/L		0.10		
Aclonifen	<0.005	µg/L		0.10		
AMPA	<0.050	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		
Benoxacor	<0.005	µg/L		0.10		
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Bifenox	<0.005	µg/L		0.10		
Bromacil	<0.005	µg/L		0.10		
Bromadiolone	<0.050	µg/L		0.10		
Bromopropylate	<0.005	µg/L		0.10		
Bupirimate	<0.010	µg/L		0.10		
Buprôfêzine	<0.005	µg/L		0.10		
Butraline	<0.005	µg/L		0.10		
Carfentrazone éthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Chinométhionate	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorbromuron	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorfenson	<0.005	µg/L		0.10		
Chloridazone	<0.005	µg/L		0.10		
Chlormequat	<0.050	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		
Clethodime	<0.005	µg/L		0.10		
Clofentézine	<0.005	µg/L		0.10		
Clomazone	<0.005	µg/L		0.10		
Cloquintocet-methyl	<0.005	µg/L		0.10		
Clothianidine	<0.005	µg/L		0.10		
Coumafène	<0.005	µg/L		0.10		
Coumatétralyl	<0.005	µg/L		0.10		
Cycloxydime	<0.005	µg/L		0.10		
Cyrodinil	<0.005	µg/L		0.10		
Desmethylnorflurazon	<0.005	µg/L		0.10		
Dichlobénil	<0.005	µg/L		0.10		
Dichloropropane-1.2	<0.50	µg/L		0.10		
Dichloropropane-1.3	<0.50	µg/L		0.10		
Dichloropropylène-1,3 cis	<2.00	µg/L		0.10		
Dichloropropylène-1.3 trans	<2.00	µg/L		0.10		
Dichlorophène	<0.005	µg/L		0.10		
Dicofol	<0.005	µg/L		0.10		
Difénacoum	<0.005	µg/L		0.10		
Diféthialone	<0.020	µg/L		0.10		
Diflufénicanil	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthuron	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthomorpho	<0.005	µg/L		0.10		
EPN	<0.005	µg/L		0.10		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		0.10		
Fénamidone	<0.005	µg/L		0.10		
Fénazaquin	<0.005	µg/L		0.10		
Fenpropanil	<0.010	µg/L		0.10		
Fenpropimorpho	<0.005	µg/L		0.10		
Fipronil	<0.005	µg/L		0.10		
Flamprop-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		

Flonicamide	<0,005	µg/L		0,10		
Fluazinam	<0,005	µg/L		0,10		
Flumioxazine	<0,005	µg/L		0,10		
Fluquinconazole	<0,030	µg/L		0,10		
Fluridone	<0,005	µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0,10		
Fluroxvoir	<0,020	µg/L		0,10		
Fluroxvoir-mentyl	<0,020	µg/L		0,10		
Flurprimidol	<0,005	µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005	µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0,10		
Folpel	<0,010	µg/L		0,10		
Fomesafen	<0,050	µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,050	µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,050	µg/L		0,10		
Hexachloroéthane	<0,50	µg/L		0,10		
Hexythiazox	<0,020	µg/L		0,10		
Imazalile	<0,050	µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005	µg/L		0,10		
Imazapvr	<0,020	µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0,10		
Imizaquine	<0,005	µg/L		0,10		
Ioxvnil octanoate	<0,010	µg/L		0,10		
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaflutole	<0,005	µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005	µg/L		0,10		
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L		0,10		
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPP-2 octyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L		0,10		
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L		0,10		
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L		0,10		
Mépanivrim	<0,005	µg/L		0,10		
Métalaxyl	<0,005	µg/L		0,10		
Métaldéhyd	<0,020	µg/L		0,10		
Métosulam	<0,005	µg/L		0,10		
Metrafenone	<0,005	µg/L		0,10		
Nitrofen	<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		
Oxadixyl	<0,005	µg/L		0,10		
Oxyfluorfen	<0,010	µg/L		0,10		
Paclobutrazole	<0,020	µg/L		0,10		
Pencicuron	<0,005	µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0,10		
Piclorame	<0,100	µg/L		0,10		
Picolinafen	<0,005	µg/L		0,10		
Prochloraz	<0,010	µg/L		0,10		
Procymidone	<0,005	µg/L		0,10		
Propanil	<0,005	µg/L		0,10		
Propoxy-carbazone-sodium	<0,020	µg/L		0,10		
Proquinazid	<0,005	µg/L		0,10		
Pymétrozine	<0,005	µg/L		0,10		
Praflufen éthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L		0,10		
Pyradabène	<0,005	µg/L		0,10		
Pyrifénol	<0,010	µg/L		0,10		
Pyriméthanol	<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		
Roténone	<0,005	µg/L		0,10		
Sethoxydim	<0,020	µg/L		0,10		
Silthiofam	<0,005	µg/L		0,10		
Soiroxamine	<0,010	µg/L		0,10		
Tébufénoside	<0,005	µg/L		0,10		
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L		0,10		
Tecnazene	<0,010	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		
Tetrasul	<0,010	µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,005	µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,067	µg/L		0,50		
Tricvclazole	<0,005	µg/L		0,10		
Trifluriduron	<0,050	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		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Bromochlorométhane	<0,50	µg/L				
Bromométhane	<1,00	µg/L				
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
Dibromométhane-1,2	<0,50	µg/L				
Dibromométhane	<0,50	µg/L				
Dichlorométhane-1,1	<0,50	µg/L				

Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/L		3.00		
Dichloroéthylène-1.1	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 cis	<0.50	µg/L				
Dichloroéthylène-1.2 trans	<0.50	µg/L				
Dichlorométhane	<5.0	µg/L				
Dichloropropène-2,3	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthane-1.1.2.2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/L		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/L		10.00		
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.1	<0.50	µg/L				
Trichloroéthane-1.1.2	<0.20	µg/L				
Trichloroéthylène	<0.50	µg/L		10.00		
Trichlorofluorométhane	<0.50	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/L		1,00		
Biohévy	<0.005	µg/L				
Butyl benzène sec	<0,5	µg/L				
Ethylbenzène	<0,5	µg/L				
Toluène	<0,5	µg/L				
Triméthylbenzène-1.2.3	<1	µg/L				
Xylène ortho	<0,05	µg/L				
Xylenes (méta + para)	<0.10	µg/L				
CHLOROBENZENES						
Chlorobenzène	<0.50	µg/L				
Chloroneb	<0,005	µg/L				
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Ba/L	<0.03	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0.050	Bq/L				
Activité bêta globale en Ba/L	0.06	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Ba/L	<0.040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L				100.00
Dose indicative	<0.10000	mSv/a				0.10
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3.0	µg/L		10.00		
Bromoforme	3.20	µg/L		100.00		
Chlorite en mg/L	<0.010	mg/L				0.20
Chlorodibromométhane	2.60	µg/L		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/L		100.00		
Dichloromonobromométhane	0.59	µg/L		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	6.39	µg/L		100.00		
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		
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		
Permethrine	<0.010	µg/L		0.10		
Piperonil butoxide	<0.005	µg/L		0.10		
Tefluthrine	<0.005	µg/L		0.10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrylamide	<0.10	µg/L		0.10		
Epichlorohydrine	<0.05	µg/L		0.10		
PLASTIFIANTS						
PCB 101	<0.005	µg/L				
PCB 105	<0.005	µg/L				
PCB 118	<0.010	µg/L				
PCB 138	<0.010	µg/L				
PCB 149	<0.010	µg/L				
PCB 153	<0.010	µg/L				
PCB 170	<0.010	µg/L				
PCB 18	<0.005	µg/L				
PCB 180	<0.010	µg/L				
PCB 194	<0.005	µg/L				
PCB 209	<0.005	µg/L				
PCB 28	<0.005	µg/L				
PCB 31	<0.005	µg/L				
PCB 35	<0.005	µg/L				
PCB 44	<0.005	µg/L				
PCB 52	<0.005	µg/L				
Phosphate de tributyle	<0.005	µg/L				

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, compte tenu des précédents dépassements en nitrates au captage de la Côte à Giroux, la consommation de cette eau sera à déconseiller pour le groupe sensible constitué des femmes enceintes et des enfants de moins de 6 mois durant l'arrêt hivernal du captage de la Varenne. De plus, on observe la présence d'atrazine déséthyl et de métazachlore ESA à des concentrations qui restent inférieures à la limite de qualité réglementaire. La population doit être informée de cette situation. Il est indispensable de poursuivre activement les démarches engagées, dans le cadre du schéma départemental d'alimentation en eau potable, pour revenir rapidement à une situation normale.

Chartres, le 24 octobre 2019

P/la Préfète,
P/ le délégué départemental,
le responsable de l'unité eaux
potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF