

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

Guillaume GAUDINAT

02 38 77 33 90

ars-cvl-dd36-unite-sante-environnement@ars.sante.fr

Résultat à afficher en mairie

Destinataires

MADAME, MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SACIERGES ST MARTIN

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT - SIAEP VAL D'ABLOUX

MONSIEUR LE DIRECTEUR - ARS DD 36

SIAEP VAL D'ABLOUX

Prélèvement	00078659	Commune	SACIERGES-SAINT-MARTIN
Installation	CAP 000426 SACIERGES F5	Prélevé le :	lundi 17 septembre 2018 à 10h00
Point de surveillance	P 0000000535 SACIERGES F5	par :	BLA
Localisation exacte	ROBINET EXHAURE ARRIVEE ST (3+5+6)	Type visite :	RP

Mesures de terrain

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'air	19,0 °C				
Température de l'eau	16,0 °C		25,00		
pH	7,35 unité pH				
Oxygène dissous	3,00 mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	31,0 %				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00091935 Référence laboratoire : LSE1809-26624

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1	SANS OBJET			
Coloration	20	mg(Pt)/L			
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200,00	
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET			
Turbidité néphélométrique NFU	7,8	NFU			

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000	
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000	

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Anhydride carbonique libre	24,8	mg(CO2)/L			
Carbonates	0	mg(CO3)/L			
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre			
Hydrogénocarbonates	404,0	mg/L			
pH	7,40	unité pH			
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,37	unité pH			
Titre alcalimétrique complet	33,15	°f			

MINERALISATION

Calcium	68,7	mg/L			
Chlorures	19,1	mg/L		200,00	
Conductivité à 25°C	739	µS/cm			
Magnésium	41,5	mg/L			
Potassium	6,9	mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	12,4	mg(SiO2)/L			
Sodium	18,8	mg/L		200,00	
Sulfates	54	mg/L		250,00	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L			
Nitrates (en NO3)	<0,5	mg/L		100,00	
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,023	mg(P2O5)/L			

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,3	mg(C)/L		10,00	
-------------------------	-----	---------	--	-------	--

FER ET MANGANESE

Fer dissous	<10	µg/L			
Fer total	777	µg/L			
Manganèse total	35	µg/L			

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine	<1	µg/L			
Arsenic	16	µg/L		100,00	
Bore mg/L	0,359	mg/L			
Cadmium	<1	µg/L		5,00	
Fluorures mg/L	1,46	mg/L			
Nickel	<5	µg/L			
Sélénium	<2	µg/L		10,00	

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0,005	µg/L		2,00	
Atrazine	<0,030	µg/L		2,00	
Cyanazine	<0,005	µg/L		2,00	
Cybutryne	<0,005	µg/L		2,00	
Cyromazine	<0,030	µg/L		2,00	
Desmétryne	<0,005	µg/L		2,00	
Dimethametryn	<0,005	µg/L		2,00	
Flufenacet	<0,005	µg/L		2,00	
Hexazinone	<0,005	µg/L		2,00	
Métamitrone	<0,010	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	<0,025	µg/L		2,00	
Terbuméton	<0,005	µg/L		2,00	
Terbutylazin	<0,005	µg/L		2,00	
Terbutryne	<0,005	µg/L		2,00	
Thidiazuron	<0,005	µg/L		2,00	
Trietazine	<0,005	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	
CMPU	<0,020	µg/L		2,00	
Cycluron	<0,005	µg/L		2,00	
Daimuron	<0,005	µg/L		2,00	
Difenoxuron	<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	

PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...

Acétochlore	<0,005	µg/L	2,00
Alachlore	<0,005	µg/L	2,00
Boscalid	<0,005	µg/L	2,00
Carboxine	<0,005	µg/L	2,00
Cymoxanil	<0,005	µg/L	2,00
Dichlormide	<0,010	µg/L	2,00
Diméthénamide	<0,005	µg/L	2,00
ESA acetochlore	<0,030	µg/L	2,00
ESA alachlore	<0,030	µg/L	2,00
ESA metazachlore	<0,030	µg/L	2,00
Fenhexamid	<0,010	µg/L	2,00
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L	2,00
Furalaxyl	<0,005	µg/L	2,00
Isoxaben	<0,010	µg/L	2,00
Mefenacet	<0,005	µg/L	2,00
Méfénoxam	<0,10	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
OXA acetochlore	<0,030	µg/L	2,00
OXA metazachlore	<0,030	µg/L	2,00
OXA metolachlore	<0,030	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
S-Métolachlore	<0,10	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
2,4-D	<0,005	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
Cyhalofop butyl	<0,020	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
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L	2,00
Haloxifop	<0,020	µg/L	2,00
Haloxifop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L	2,00
Haloxifop-méthyl (R)	<0,005	µg/L	2,00
Mécoprop	<0,005	µg/L	2,00
Mecoprop-1-octyl ester	<0,005	µg/L	2,00
Propaquizafop	<0,050	µg/L	2,00
Quizalofop	<0,050	µg/L	2,00
Quizalofop éthyle	<0,050	µg/L	2,00
Triclopyr	<0,020	µg/L	2,00

PESTICIDES CARBAMATES

Aldicarbe	<0,005	µg/L	2,00
Allyxycarbe	<0,005	µg/L	2,00
Aminocarbe	<0,005	µg/L	2,00
Bendiocarbe	<0,005	µg/L	2,00
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,005	µg/L	2,00
Bufencarbe	<0,020	µg/L	2,00
Butilate	<0,005	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
Carbosulfan	<0,020	µg/L	2,00
Chlorprophame	<0,005	µg/L	2,00
Cycloate	<0,020	µg/L	2,00
Desmediphame	<0,005	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
Ethyluree (pesticide)	<0,50	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
Isoprocarb	<0,005	µg/L	2,00
Karbutilate	<0,005	µg/L	2,00
Méthiocarb	<0,005	µg/L	2,00
Méthomyl	<0,005	µg/L	2,00
Metolcarb	<0,005	µg/L	2,00
Mexacarbate	<0,005	µg/L	2,00
Molinate	<0,005	µg/L	2,00
Oxamyl	<0,020	µg/L	2,00
Phenmédiophame	<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
Thiobencarde	<0,005	µg/L	2,00
Thiodicarbe	<0,020	µg/L	2,00
Thiophanate ethyl	<0,050	µg/L	2,00
Thiophanate méthyl	<0,050	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 NITROPHENOLS ET ALCOOLS			
Bromoxynil	<0,005	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
Ioxynil-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
Chlordane gamma	<0,005	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
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
Hexachlorobutadiène (pesticide)	<0,50	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
Amidithion	<0,005	µg/L	2,00
Amiprofos-methyl	<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
Bensulide	<0,005	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	<0,005	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
Chlorthiophos	<0,020	µg/L	2,00
Coumaphos	<0,020	µg/L	2,00
Crotoxyphos	<0,005	µg/L	2,00
Crufomate	<0,005	µg/L	2,00
Cyanofenphos	<0,005	µg/L	2,00
Cythioate	<0,020	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	<0,010	µg/L	2,00
Diméthylvinphos	<0,005	µg/L	2,00
Disyston	<0,010	µg/L	2,00
Ditalimfos	<0,050	µg/L	2,00
Edifenphos	<0,005	µg/L	2,00
Ethephon	<0,200	µg/L	2,00
Ethion	<0,005	µg/L	2,00
Ethoprophos	<0,005	µg/L	2,00
Etrimfos	<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
Fosthiazate	<0,005	µg/L	2,00
Hepténophos	<0,005	µg/L	2,00
Iodofenphos	<0,005	µg/L	2,00
Iprobenfos (IBP)	<0,005	µg/L	2,00
Isazophos	<0,020	µg/L	2,00
Isofenfos	<0,005	µg/L	2,00
Isoxathion	<0,005	µg/L	2,00
Malathion	<0,005	µg/L	2,00
Mecarbam	<0,005	µg/L	2,00
Mephosfolan	<0,005	µg/L	2,00
Merphos	<0,020	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	<0,020	µg/L	2,00
Ométhoate	<0,005	µg/L	2,00
Oxydéméton méthyl	<0,005	µg/L	2,00
Parathion éthyl	<0,010	µg/L	2,00
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	2,00
Parathions (éthyl+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
Phosphamidon	<0,010	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	<0,005	µg/L	2,00
Pyridaphenthion	<0,005	µg/L	2,00
Pyrimiphos éthyl	<0,020	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
Sulprofos	<0,020	µg/L	2,00
Tebupirimfos	<0,020	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	<0,020	µg/L	2,00
Vamidothion	<0,010	µg/L	2,00
PESTICIDES STROBILURINES			
Azoxystrobine	<0,005	µg/L	2,00
Kresoxim-méthyle	<0,020	µg/L	2,00
Picoxystrobine	<0,005	µg/L	2,00
Pyraclostrobine	<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	<0,050	µg/L	2,00
Halosulfuron-méthyl	<0,020	µg/L	2,00
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L	2,00
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
Triflusaluron-méthyl	<0,005	µg/L	2,00

PESTICIDES TRIAZOLES

Aminotriazole	<0,050	µg/L	2,00
Azaconazole	<0,005	µg/L	2,00
Bitertanol	<0,050	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	<0,025	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
Florasulam	<0,005	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
Ipconazole	<0,005	µg/L	2,00
Metconazol	<0,005	µg/L	2,00
Myclobutanil	<0,050	µg/L	2,00
Penconazole	<0,005	µg/L	2,00
Propiconazole	<0,020	µg/L	2,00
Prothioconazole	<0,050	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
Triazamate	<0,005	µg/L	2,00
Triticonazole	<0,020	µg/L	2,00
Uniconazole	<0,005	µg/L	2,00

PESTICIDES TRICETONES

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

PESTICIDES DIVERS

2,4-D 2-Ethylhexyl	<0,005	µg/L	2,00
2,4-D-butotyl	<0,005	µg/L	2,00
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L	2,00
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L	2,00
Acétamiprid	<0,005	µg/L	2,00
Acibenzolar s méthyl	<0,020	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
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
Chlorfenson	<0,005	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
Clethodime	<0,005	µg/L	2,00
Clofentézine	<0,005	µg/L	2,00
Clomazone	<0,005	µg/L	2,00
Clopyralid	<0,100	µg/L	2,00
Cloquintocet-mexyl	<0,005	µg/L	2,00
Clothianidine	<0,005	µg/L	2,00
Coumafène	<0,005	µg/L	2,00
Coumatétralyl	<0,005	µg/L	2,00
Cycloxydime	<0,005	µg/L	2,00
Cyprodinil	<0,005	µg/L	2,00
Dibromo-1,2-chloro-3propane	<0,50	µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,005	µg/L	2,00
Dichloropropane-1,2	<0,50	µg/L	2,00
Dichloropropane-1,3	<0,50	µg/L	2,00
Dichloropropylène-1,3 cis	<2,00	µg/L	2,00
Dichloropropylène-1,3 trans	<2,00	µg/L	2,00
Dichorophène	<0,005	µg/L	2,00
Dicofol	<0,005	µg/L	2,00
Difenacoum	<0,005	µg/L	2,00
Difethialone	<0,020	µg/L	2,00
Diflufénicanil	<0,005	µg/L	2,00
Diméfurou	<0,005	µg/L	2,00
Diméthomorphe	<0,005	µg/L	2,00
Dinocap	<0,050	µg/L	2,00
EPN	<0,005	µg/L	2,00
Ethofumésate	<0,005	µg/L	2,00
Fénamidone	<0,005	µg/L	2,00
Fénazaquin	<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
Flamprop-méthyl	<0,005	µg/L	2,00
Flonicamide	<0,005	µg/L	2,00
Fluazinam	<0,005	µg/L	2,00
Flumioxazine	<0,005	µg/L	2,00
Fluquinconazole	<0,030	µg/L	2,00
Fluridone	<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

Flurtamone	<0,005	µg/L	2,00
Flutolanil	<0,005	µg/L	2,00
Folpel	<0,010	µg/L	2,00
Fomesafen	<0,050	µg/L	2,00
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L	2,00
Glufosinate	<0,020	µg/L	2,00
Glufosinate-ammonium	<0,022	µg/L	2,00
Glyphosate	<0,020	µg/L	2,00
Hexachloroéthane (pesticide)	<0,50	µg/L	2,00
Hexythiazox	<0,020	µg/L	2,00
Imazalile	<0,050	µg/L	2,00
Imazamox	<0,005	µg/L	2,00
Imazapyr	<0,005	µg/L	2,00
Imidaclopride	<0,005	µg/L	2,00
Imizaquine	<0,005	µg/L	2,00
Iprodione	<0,010	µg/L	2,00
Isoxadifen-éthyle	<0,005	µg/L	2,00
Isoxaflutole	<0,005	µg/L	2,00
Lenacile	<0,005	µg/L	2,00
MCPA-1-butyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPA-ethyl ester	<0,010	µg/L	2,00
MCPA-methyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPP-2,4,4-trimethylpentyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPP-2-butoxyethyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPP- 2-ethylhexyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPP-2 otyl ester	<0,005	µg/L	2,00
MCPP-methyl ester	<0,005	µg/L	2,00
Mecoprop-n/iso-butyl ester (mélange)	<0,005	µg/L	2,00
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	2,00
Mépanipirim	<0,005	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
Metrafenone	<0,005	µg/L	2,00
Nitrofène	<0,005	µg/L	2,00
Norflurazon	<0,005	µg/L	2,00
Nuarimol	<0,005	µg/L	2,00
Ofurace	<0,005	µg/L	2,00
Oxadixyl	<0,005	µg/L	2,00
Oxyfluorène	<0,010	µg/L	2,00
Paclobutrazole	<0,020	µg/L	2,00
Pencycuron	<0,005	µg/L	2,00
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	2,00
Piclorame	<0,100	µg/L	2,00
Picolinafen	<0,005	µg/L	2,00
Prochloraze	<0,010	µg/L	2,00
Procymidone	<0,005	µg/L	2,00
Propanil	<0,005	µg/L	2,00
Propoxycarbazone-sodium	<0,020	µg/L	2,00
Proquinazid	<0,005	µg/L	2,00
Pymétrozine	<0,005	µg/L	2,00
Pyraflufen éthyl	<0,005	µg/L	2,00
Pyrazoxyfen	<0,005	µg/L	2,00
Pyridabène	<0,005	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
Sethoxydim	<0,020	µg/L	2,00
Silthiofam	<0,005	µg/L	2,00
Spiroxamine	<0,010	µg/L	2,00
Tébufénozide	<0,005	µg/L	2,00
Tébufenpyrad	<0,005	µg/L	2,00
Tecnazene	<0,010	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
Tetrasul	<0,010	µg/L	2,00
Thiabendazole	<0,005	µg/L	2,00

Thiaclopride	<0,005	µg/L			2,00		
Thiamethoxam	<0,005	µg/L			2,00		
Total des pesticides analysés	<0,500	µg/L			5,00		
Tricyclazole	<0,005	µg/L			2,00		
Triflumuron	<0,050	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		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
3-Chloropropène	<0,50	µg/L					
Bromochlorométhane	<0,50	µg/L					
Bromométhane	<1,00	µg/L					
Chloroéthane	<0,50	µg/L					
Chlorométhane	<0,50	µg/L					
Chloroprène	<0,50	µg/L					
Chlorure de vinyl monomère	<0,50	µg/L					
Dibromoéthane-1,2	<0,50	µg/L					
Dibromométhane	<0,50	µg/L					
Dichlorodifluorométhane	<0,50	µg/L					
Dichloroéthane-1,1	<0,50	µg/L					
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1,1	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 total	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,50	µg/L					
Dichlorométhane	<5,0	µg/L					
Dichloropropène-1,1	<0,50	µg/L					
Dichloropropène-2,3	<0,50	µg/L					
Fréon 113	<0,50	µg/L					
Tétrachloroéthane-1,1,1,2	<0,50	µg/L					
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,50	µg/L					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L					
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L					
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					
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L					
Trichloro-1,2,3-propane	<0,50	µg/L					
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS							
Biphényle	<0,005	µg/L					
Bromobenzène	<0,50	µg/L					
Chloro-2-toluène	<0,50	µg/L					
Chloro-3-toluène	<0,50	µg/L					
Chloro-4-toluène	<0,50	µg/L					
CHLOROBENZENES							
Chlorobenzène	<0,50	µg/L					
Chloroneb	<0,005	µg/L					
Dichlorobenzène-1,2	<0,05	µg/L					
Dichlorobenzène-1,3	<0,50	µg/L					
Dichlorobenzène-1,4	<0,05	µg/L					
Trichloro-1,2,3-benzène	<0,10	µg/L					
Trichloro-1,2,4-benzène	<0,10	µg/L					
Trichloro-1,3,5-benzène	<0,10	µg/L					
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme	<0,50	µg/L					
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L					
Chloroforme	<0,5	µg/L					
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L					
Trihalométhanes (4 substances)	<0,50	µg/L					
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES							
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L			1,00		

PESTICIDES PYRETHROIDES

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		
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		

PLASTIFIANTS

Phosphate de tributyle	<0,005	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	<0,030	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,050	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		2,00		
ESA metolachlore	<0,030	µg/L		2,00		
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0,030	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,030	µg/L		2,00		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		

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
Desméthylisoproturon	<0,050	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
Fluazifop	<0,005	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
Methiocarb sulfoxyde	<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
PCB, DIOXINES, FURANES					
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			

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00078659)

Analyse pratiquée sur eau brute souterraine. Eau très minéralisée, de type très bicarbonatée calcique, conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Signé à Châteauroux,
le 23 novembre 2022

P/ le Directeur Général de
l'Agence Régionale de Santé
Centre Val de Loire
L'ingénieur du génie sanitaire
Rodrigue LETORT