

Affaire suivie par :

Xavier Bracq
02 38 77 33 15
Dominique Lopez
02 38 77 33 19

Destinataires

- SIVOM DE SANCERRE/ST SATUR
MONSIEUR - SOCIETE AMENAGEMENT URBAIN ET RURAL
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SANCERRE
MONSIEUR LE DIRECTEUR - S.A.U.R. 45
MONSIEUR - ARS DU CENTRE - DD DU CHER

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 :

S.AEP DE SANCERRE/ST SATUR

Prélèvement	00084690	Commune	SANCERRE
Unité de gestion	0097 S.AEP DE SANCERRE/ST SATUR	Prélevé le :	lundi 28 octobre 2019 à 10h22
Installation	CAP 000105 LE BOIS VERT	par :	CARSO ANTOINE MICHEAU
Point de surveillance	P 0000000105 CAP LE BOIS VERT	Type visite :	RP
Localisation exacte	ROBINET D'EXHAURE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,3	°C		25,00		
pH	7,3	unité pH				
Oxygène dissous	8,15	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	77,8	%				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-L.SEHL) 6901
Type de l'analyse : RP Code SISE de l'analyse : 00086665 Référence laboratoire : LSE1910-21742

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200,00		
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,2	NFU				

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

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

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre				
Hydrogénocarbonates	301,0	mg/L				
pH	7,43	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,39	unité pH				
Titre hydrotimétrique	26,02	°f				

MINERALISATION

Calcium	96,0	mg/L				
Chlorures	13,4	mg/L		200,00		
Conductivité à 20°C	529	µS/cm				
Conductivité à 25°C	586	µS/cm				
Magnésium	4,9	mg/L				
Potassium	5,1	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	16,4	mg(SiO2)/L				
Sodium	8,9	mg/L		200,00		
Sulfates	23,8	mg/L		250,00		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,27	mg/L				
Nitrates (en NO3)	13,6	mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0,137	mg(P2O5)/L				

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,6	mg(C)/L		10,00		
-------------------------	-----	---------	--	-------	--	--

FER ET MANGANESE

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

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,029	mg/L				
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Fluorures mg/L	0,12	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		
Métamitron	<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		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,00		
Atrazine-déiisopropyl	<0,020	µg/L		2,00		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	<0,030	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,050	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,020	µg/L		2,00		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Sebutylazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Sebutylazine déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	0,051	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Trietazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L		2,00		

PESTICIDES UREES SUBSTITUEES

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-isopropylphenyl)-urée	<0,005	µg/L		2,00		
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		
Desméthylisoproturon	<0,050	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		

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		
ESA metolachlore	<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		
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 alachlore	<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	<0,020	µg/L		2,00		
2,4-DB	<0,050	µg/L		2,00		
2,4-MCPA	<0,005	µg/L		2,00		
2,4-MCPB	<0,005	µg/L		2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,005	µg/L		2,00		
Cyhalofop butyl	<0,020	µg/L		2,00		
Dichlorprop	<0,020	µg/L		2,00		
Diclofop méthyl	<0,050	µg/L		2,00		
Fénoprop	<0,020	µg/L		2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,020	µg/L		2,00		
Fluazifop	<0,005	µg/L		2,00		
Fluazifop butyl	<0,020	µg/L		2,00		
Haloxyfop	<0,020	µg/L		2,00		
Haloxyfop éthoxyéthyl	<0,020	µg/L		2,00		
Haloxyfop-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		
Aldicarbe sulfoné	<0,020	µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,020	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	<0,020	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		
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		
Desmethyl-pirimicarb	<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	<0,010	µg/L		2,00		
Dioxacarbe	<0,005	µg/L		2,00		
EPTC	<0,020	µg/L		2,00		
Ethiofencarb sulfone	<0,005	µg/L		2,00		
Ethiofencarb sulfoxyde	<0,020	µg/L		2,00		
Ethiophencarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Ethyluree	<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		
Hydroxycarbofuran-3	<0,005	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		
Karbutilate	<0,005	µg/L		2,00		
Méthiocarb	<0,005	µg/L		2,00		
Methiocarb sulfoxyde	<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		
Phenmédiaphame	<0,020	µg/L		2,00		
Pirimicarb formamido desméthyl	<0,005	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		
Thiofanox sulfone	<0,005	µg/L		2,00		
Thiofanox sulfoxyde	<0,005	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		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		2,00		
loxynil	<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 béta	<0,005	µg/L		2,00		
Chlordane gamma	<0,005	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		
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 béta	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan total	<0,015	µg/L		2,00		
Endrine	<0,005	µg/L		2,00		
Endrine aldéhyde	<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 béta	<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		
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		
Hexachlorobenzène	<0,005	µg/L		2,00		
Hexachlorobutadiène	<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		
Azaméthipfos	<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		
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		
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		
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	<0,005	µg/L		2,00		
Isofenvos	<0,005	µg/L		2,00		
Isoxathion	<0,005	µg/L		2,00		
Malaoxon	<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		
Paraoxon	<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	<0,050	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		
Chlorimuron-éthyl	<0,020	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		
Ethylenethiouree	<0,50	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		
Trflusulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Triasulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,020	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	0,009	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	
Metconazole	<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	
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
2,6 Dichlorobenzamide	<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
AMPA	<0,050	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
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
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
Desmethylnorflurazon	0,012	µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,005	µg/L	2,00
Dichloropropane-1,2	<0,50	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
Diméfuron	<0,005	µg/L	2,00
Diméthomorphe	0,006	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
Glufosinate	<0,050	µg/L	2,00
Glyphosate	<0,050	µg/L	2,00

Hexythiazox	<0,010	µg/L		2,00		
Imazalile	<0,050	µg/L		2,00		
Imazamox	<0,005	µg/L		2,00		
Imazapyr	<0,020	µg/L		2,00		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		2,00		
Imizaquine	<0,005	µg/L		2,00		
Ioxynil octanoate	<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		
Mépanipyrin	<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	0,009	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		
Oxyfluorfen	<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		
Pyriproxifen	<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	0,087	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						
Dibromométhane	<0,50	µg/L				

Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
CHLOROBENZENES						
Chloroneb	<0,005	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L		1,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Acrinathrine	<0,005	µg/L		2,00		
Alphaméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Betacyfluthrine	<0,010	µg/L		2,00		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Bioresmethrine	<0,005	µg/L		2,00		
Cyfluthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		2,00		
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						
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				

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type de l'analyse : AU

Code SISE de l'analyse : 00086765

Référence laboratoire : LSE1910-50044

PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE

Activité Radon 222	8,50	Bq/L				
--------------------	------	------	--	--	--	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00084690)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter la présence de produits phytosanitaires, terbuméton-déséthyl, desméthylnorflurazon, fludioxonil, norflurazon, diméthomorphe à une teneur inférieure à la limite de qualité de 0,1 µg/l pour les eaux de distribution.

Signé à BOURGES le 26 novembre 2019

P/ la Préfète,
La responsable de l'unité eaux,

Frédérique VIDALIE