

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

AFFICHAGE OBLIGATOIRE EN MAIRIE (article D.1321-104 du code de la santé publique)

Jacques HERISSE

Tél: 02 38 77 34 33

Destinataires

MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST AVERTIN
MONSIEUR LE DIRECTEUR - MAIRIE DE ST AVERTIN
MADAME - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

Prélèvement

00117241

Installation

TTP 000771 STATION - ROSNAY

Point de surveillance

P 0000000968 P-SORTIE BACHE ROSNAY

Localisation exacte

ROBINET APRES SURPRESSION

Commune SAINT-AVERTIN

Prélevé le : mercredi 17 novembre 2021 à 10h35

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : P2

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15.6	°C				
pH	8,00	unité pH			6,50	25,00
Conductivité à 20°C	377	uS/cm			180,00	1 000,00
Conductivité à 25°C	421	uS/cm			200,00	1 100,00
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,19	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : P1P2 Code SISE de l'analyse : 00117915

Référence laboratoire : 21HYD.5451.31

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30	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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<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(CO ₃)/L				
CO ₂ libre calculé	3,00	mg/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	170	mg/L				
Titre alcalimétrique	0,0	°f				
Titre alcalimétrique complet	13,9	°f				
Titre hydrotimétrique	13	°f				

MINERALISATION

Calcium	43	mg/L				
Chlorures	32	mg/L				250,00
Magnésium	6,3	mg/L				
Potassium	5,1	mg/L				
Sodium	30	mg/L				200,00
Sulfates	24	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,050	mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	8,7	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	1,4	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	4,6	µg/L				200,00
Manganèse total	1,4	µg/L				50,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	8,6	µg/L				200,00
----------------------	-----	------	--	--	--	--------

Arsenic	2,1	µg/L	10,00		
Baryum	0,045	mg/L		0,70	
Bore mg/L	0,093	mg/L	1,00		
Cyanures totaux	<5	µg(CN)/L	50,00		
Fluorures mg/L	0,294	mg/L	1,50		
Mercuré	<0,015	µg/L	1,00		
Sélénium	0,75	µg/L	10,00		
PESTICIDES TRIAZINES					
Améthryne	<0,01	µg/L	0,10		
Atrazine	<0,01	µg/L	0,10		
Cyanazine	<0,01	µg/L	0,10		
Cybutryne	<0,01	µg/L	0,10		
Cyromazine	<0,02	µg/L	0,10		
Desmétryne	<0,01	µg/L	0,10		
Flufenacet	<0,01	µg/L	0,10		
Hexazinone	<0,01	µg/L	0,10		
Métamitron	<0,01	µg/L	0,10		
Métribuzine	<0,01	µg/L	0,10		
Prométhrine	<0,01	µg/L	0,10		
Prométon	<0,01	µg/L	0,10		
Propazine	<0,01	µg/L	0,10		
Sébutylazine	<0,01	µg/L	0,10		
Secbuméton	<0,01	µg/L	0,10		
Simazine	<0,01	µg/L	0,10		
Simétryne	<0,01	µg/L	0,10		
Terbuméton	<0,01	µg/L	0,10		
Terbutylazin	<0,01	µg/L	0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L	0,10		
Triazoxide	<0,050	µg/L	0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,01	µg/L	0,10		
Chloroxuron	<0,01	µg/L	0,10		
Chlorsulfuron	<0,01	µg/L	0,10		
Chlortoluron	<0,01	µg/L	0,10		
Cycluron	<0,01	µg/L	0,10		
Diflubenzuron	<0,01	µg/L	0,10		
Diuron	<0,01	µg/L	0,10		
Ethidimuron	<0,01	µg/L	0,10		
Fénuron	<0,01	µg/L	0,10		
Flufénoxuron	<0,1	µg/L	0,10		
Fluométron	<0,01	µg/L	0,10		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01	µg/L	0,10		
Isoproturon	<0,01	µg/L	0,10		
Linuron	<0,01	µg/L	0,10		
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/L	0,10		
Métobromuron	<0,01	µg/L	0,10		
Métoxuron	<0,01	µg/L	0,10		
Monolinuron	<0,01	µg/L	0,10		
Monuron	<0,01	µg/L	0,10		
Néburon	<0,01	µg/L	0,10		
Siduron	<0,01	µg/L	0,10		
Thébutiuron	<0,01	µg/L	0,10		
Trinéxapac-éthyl	<0,02	µg/L	0,10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02	µg/L	0,10		
Alachlore	<0,02	µg/L	0,10		
Beflubutamide	<0,01	µg/L	0,10		
Boscalid	<0,02	µg/L	0,10		
Carboxine	<0,01	µg/L	0,10		
Cyazofamide	<0,01	µg/L	0,10		
Cyflufenamide	<0,01	µg/L	0,10		
Cymoxanil	<0,05	µg/L	0,10		
Dichlormide	<0,1	µg/L	0,10		
Diméthénamide	<0,01	µg/L	0,10		
Fenhexamid	<0,01	µg/L	0,10		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L	0,10		
Fluopicolide	<0,01	µg/L	0,10		
Fluopyram	<0,020	µg/L	0,10		
Furalaxyl	<0,01	µg/L	0,10		
Isoxaben	<0,01	µg/L	0,10		
Mandipropamide	<0,01	µg/L	0,10		
Mefenacet	<0,01	µg/L	0,10		
Méfluidide	<0,010	µg/L	0,10		
Mépronil	<0,01	µg/L	0,10		
Métazachlore	<0,01	µg/L	0,10		
Métolachlore	<0,01	µg/L	0,10		
Napropamide	<0,01	µg/L	0,10		
Oryzalin	<0,02	µg/L	0,10		
Penthiopyrad	<0,010	µg/L	0,10		
Pethoxamide	<0,01	µg/L	0,10		
Propachlore	<0,01	µg/L	0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L	0,10		
Pyroxsulame	<0,01	µg/L	0,10		

Sedaxane	<0,010	µg/L	0,10
Tébutam	<0,01	µg/L	0,10
Tolyfluanide	<0,100	µg/L	0,10
Zoxamide	<0,01	µg/L	0,10
PESTICIDES ARYLOXYACIDES			
2,4,5-T	<0,02	µg/L	0,10
2,4-D	<0,02	µg/L	0,10
2,4-DB	<0,10	µg/L	0,10
2,4-MCPA	<0,02	µg/L	0,10
2,4-MCPB	<0,10	µg/L	0,10
Clodinafop-propargyl	<0,01	µg/L	0,10
Dichlorprop	<0,02	µg/L	0,10
Fénoprop	<0,02	µg/L	0,10
Fénoxaprop-éthyl	<0,005	µg/L	0,10
Fluazifop butyl	<0,02	µg/L	0,10
Haloxifop	<0,01	µg/L	0,10
Haloxifop-méthyl (R)	<0,01	µg/L	0,10
Mécoprop	<0,02	µg/L	0,10
Propaquizafop	<0,05	µg/L	0,10
Quizalofop	<0,01	µg/L	0,10
Quizalofop éthyle	<0,01	µg/L	0,10
Triclopyr	<0,02	µg/L	0,10
PESTICIDES CARBAMATES			
Aldicarbe	<0,05	µg/L	0,10
Asulame	<0,02	µg/L	0,10
Bendiocarbe	<0,01	µg/L	0,10
Benfuracarbe	<0,05	µg/L	0,10
Benthiavalicarbe-isopropyl	<0,010	µg/L	0,10
Bifenazate	<0,05	µg/L	0,10
Carbaryl	<0,01	µg/L	0,10
Carbendazime	<0,01	µg/L	0,10
Carbétamide	<0,01	µg/L	0,10
Carbofuran	<0,01	µg/L	0,10
Chlorprophame	<0,005	µg/L	0,10
Desmediphame	<0,05	µg/L	0,10
Diallate	<0,02	µg/L	0,10
Diethofencarbe	<0,01	µg/L	0,10
Dimétilan	<0,01	µg/L	0,10
EPTC	<0,05	µg/L	0,10
Ethiophencarbe	<0,01	µg/L	0,10
Fenoxycarbe	<0,01	µg/L	0,10
Furathiocarbe	<0,02	µg/L	0,10
Indoxacarbe	<0,1	µg/L	0,10
Iprovalicarb	<0,01	µg/L	0,10
Méthiocarb	<0,01	µg/L	0,10
Méthomyl	<0,01	µg/L	0,10
Molinate	<0,02	µg/L	0,10
Oxamyl	<0,05	µg/L	0,10
Promécarbe	<0,010	µg/L	0,10
Propamocarbe	<0,01	µg/L	0,10
Prophame	<0,005	µg/L	0,10
Propoxur	<0,01	µg/L	0,10
Prosulfocarbe	<0,01	µg/L	0,10
Pyrimicarbe	<0,01	µg/L	0,10
Thiobencarde	<0,01	µg/L	0,10
Thiodicarbe	<0,05	µg/L	0,10
Thiophanate méthyl	<0,10	µg/L	0,10
Triallate	<0,02	µg/L	0,10
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS			
2,4 Dinitrophénol	<0,02	µg/L	0,10
Bromoxnyl	<0,02	µg/L	0,10
Dicamba	<0,1	µg/L	0,10
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L	0,10
Dinoseb	<0,02	µg/L	0,10
Dinoterbe	<0,02	µg/L	0,10
Fénarimol	<0,01	µg/L	0,10
Imazaméthabenz	<0,01	µg/L	0,10
Pentachlorophénol	<0,10	µg/L	0,10
PESTICIDES ORGANOCHLORES			
Aldrine	<0,001	µg/L	0,03
Chlordane	<0,002	µg/L	0,10
Chlordane alpha	<0,001	µg/L	0,10
Chlordane bêta	<0,001	µg/L	0,10
DDT-2,4'	<0,001	µg/L	0,10
DDT-4,4'	<0,001	µg/L	0,10
Dieldrine	<0,001	µg/L	0,03
Dimétachlore	<0,02	µg/L	0,10
Endosulfan alpha	<0,001	µg/L	0,10
Endosulfan bêta	<0,001	µg/L	0,10
Endosulfan total	<0,002	µg/L	0,10
Endrine	<0,001	µg/L	0,10
HCH alpha	<0,001	µg/L	0,10
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0,004	µg/L	0,10

HCH béta	<0,001	µg/L	0,10
HCH delta	<0,001	µg/L	0,10
HCH epsilon	<0,005	µg/L	0,10
HCH gamma (lindane)	<0,001	µg/L	0,10
Heptachlore	<0,001	µg/L	0,03
Hexachlorobenzène	<0,001	µg/L	0,10
Isodrine	<0,001	µg/L	0,10
Méthoxychlore	<0,001	µg/L	0,10
Mirex	<0,005	µg/L	0,10
Oxadiazon	<0,001	µg/L	0,10
Trans-nonachlore	<0,001	ng/L	0,10
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES			
Acéphate	<0,05	µg/L	0,10
Azamétiphos	<0,01	µg/L	0,10
Azinphos éthyl	<0,025	µg/L	0,10
Azinphos méthyl	<0,025	µg/L	0,10
Bromophos éthyl	<0,001	µg/L	0,10
Bromophos méthyl	<0,001	µg/L	0,10
Cadusafos	<0,01	µg/L	0,10
Carbophénotion	<0,001	µg/L	0,10
Chlorfenvinphos	<0,001	µg/L	0,10
Chlorméphos	<0,001	µg/L	0,10
Chlorpyriphos éthyl	<0,001	µg/L	0,10
Chlorpyriphos méthyl	<0,001	µg/L	0,10
Chlorthiophos	<0,020	µg/L	0,10
Coumaphos	<0,01	µg/L	0,10
Déméton	<0,010	µg/L	0,10
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	0,10
Deméton S méthyl sulfoné	<0,02	µg/L	0,10
Diazinon	<0,001	µg/L	0,10
Dichlofenthion	<0,001	µg/L	0,10
Dichlorvos	<0,005	µg/L	0,10
Diméthoate	<0,01	µg/L	0,10
Disyston	<0,005	µg/L	0,10
Ethion	<0,001	µg/L	0,10
Ethoprophos	<0,01	µg/L	0,10
Etrimfos	<0,001	µg/L	0,10
Fenchlorphos	<0,001	µg/L	0,10
Fenitrothion	<0,001	µg/L	0,10
Fenthion	<0,001	µg/L	0,10
Fonofos	<0,001	µg/L	0,10
Fosetyl	<0,010	µg/L	0,10
Fosthiazate	<0,01	µg/L	0,10
Hepténophos	<0,01	µg/L	0,10
Iodofenphos	<0,001	µg/L	0,10
Isazophos	<0,010	µg/L	0,10
Isofenfos	<0,001	µg/L	0,10
Malathion	<0,001	µg/L	0,10
Méthacrifos	<0,001	µg/L	0,10
Méthamidophos	<0,025	µg/L	0,10
Méthidathion	<0,02	µg/L	0,10
Mévinphos	<0,01	µg/L	0,10
Monocrotophos	<0,01	µg/L	0,10
Ométhoate	<0,01	µg/L	0,10
Oxydéméton méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Parathion éthyl	<0,005	µg/L	0,10
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	0,10
Phentoate	<0,02	µg/L	0,10
Phorate	<0,005	µg/L	0,10
Phosalone	<0,020	µg/L	0,10
Phosmet	<0,050	µg/L	0,10
Phosphamidon	<0,01	µg/L	0,10
Phoxime	<0,02	µg/L	0,10
Profénofos	<0,01	µg/L	0,10
Propargite	<0,020	µg/L	0,10
Propétamphos	<0,02	µg/L	0,10
Pyrazophos	<0,01	µg/L	0,10
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L	0,10
Pyrimiphos méthyl	<0,001	µg/L	0,10
Quinalphos	<0,005	µg/L	0,10
Sulfotepp	<0,01	µg/L	0,10
Tétrachlorvinphos	<0,001	µg/L	0,10
Thiométon	<0,020	µg/L	0,10
Tolclofos-methyl	<0,001	µg/L	0,10
Triazophos	<0,005	µg/L	0,10
Trichlorfon	<0,050	µg/L	0,10
Vamidothion	<0,01	µg/L	0,10
PESTICIDES STROBILURINES			
Azoxystrobine	<0,01	µg/L	0,10
Dimoxystrobine	<0,010	µg/L	0,10
Fluoxystrobine	<0,01	µg/L	0,10
Kresoxim-méthyle	<0,001	µg/L	0,10
Picoxystrobine	<0,01	µg/L	0,10

Pyraclostrobine	<0,01	µg/L	0,10
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L	0,10
PESTICIDES SULFONYLUREES			
Amidosulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Flazasulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,01	µg/L	0,10
Foramsulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Mésosulfuron-méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Nicosulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Primisulfuron méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Prosulfuron	<0,02	µg/L	0,10
Rimsulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Sulfosulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Triasulfuron	<0,01	µg/L	0,10
Tribenuron-méthyle	<0,01	µg/L	0,10
Triflusulfuron-methyl	<0,01	µg/L	0,10
Tritosulfuron	<0,02	µg/L	0,10
PESTICIDES TRIAZOLES			
Aminotriazole	<0,02	µg/L	0,10
Azaconazole	<0,01	µg/L	0,10
Bitertanol	<0,01	µg/L	0,10
Bromuconazole	<0,01	µg/L	0,10
Cyproconazol	<0,01	µg/L	0,10
Diclobutrazol	<0,01	µg/L	0,10
Difénoconazole	<0,01	µg/L	0,10
Diniconazole	<0,01	µg/L	0,10
Epoxyconazole	<0,01	µg/L	0,10
Fenbuconazole	<0,01	µg/L	0,10
Florasulam	<0,01	µg/L	0,10
Fludioxonil	<0,02	µg/L	0,10
Flusilazol	<0,01	µg/L	0,10
Flutriafol	<0,01	µg/L	0,10
Hexaconazole	<0,01	µg/L	0,10
Ipconazole	<0,010	µg/L	0,10
Metconazol	<0,01	µg/L	0,10
Myclobutanil	<0,01	µg/L	0,10
Penconazole	<0,01	µg/L	0,10
Propiconazole	<0,01	µg/L	0,10
Prothioconazole	<0,05	µg/L	0,10
Tébuconazole	<0,01	µg/L	0,10
Thiencarbazone-methyl	<0,05	µg/L	0,10
Triadiméfon	<0,01	µg/L	0,10
Triadimenol	<0,01	µg/L	0,10
Triticonazole	<0,01	µg/L	0,10
PESTICIDES TRICETONES			
Mésotrione	<0,02	µg/L	0,10
Sulcotrione	<0,02	µg/L	0,10
Tembotrione	<0,02	µg/L	0,10
PESTICIDES DIVERS			
2,4-D-isopropyl ester	<0,005	µg/L	0,10
2,4-D-methyl ester	<0,005	µg/L	0,10
Acétamiprid	<0,01	µg/L	0,10
Acibenzolar s méthyl	<0,02	µg/L	0,10
Acifluorfen	<0,02	µg/L	0,10
Aclonifen	<0,005	µg/L	0,10
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L	0,10
Bénalaxyl	<0,01	µg/L	0,10
Benfluraline	<0,001	µg/L	0,10
Benoxacor	<0,001	µg/L	0,10
Bentazone	<0,02	µg/L	0,10
Bifenox	<0,005	µg/L	0,10
Bixafen	<0,01	µg/L	0,10
Bromacil	<0,02	µg/L	0,10
Bromadiolone	<0,05	µg/L	0,10
Bupirimate	<0,01	µg/L	0,10
Buprofézine	<0,02	µg/L	0,10
Butraline	<0,02	µg/L	0,10
Carfentrazone éthyle	<0,02	µg/L	0,10
Chlorantraniliprole	<0,02	µg/L	0,10
Chlorbromuron	<0,010	µg/L	0,10
Chloridazone	<0,01	µg/L	0,10
Chlormequat	<0,010	µg/L	0,10
Chlorophacinone	<0,01	µg/L	0,10
Chlorothalonil	<0,100	µg/L	0,10
Chlorthal-diméthyl	<0,001	µg/L	0,10
Clethodime	<0,02	µg/L	0,10
Clofentézine	<0,01	µg/L	0,10
Clomazone	<0,01	µg/L	0,10
Clopyralid	<0,1	µg/L	0,10
Cloquintocet-mexyl	<0,02	µg/L	0,10
Clothianidine	<0,05	µg/L	0,10

Cycloxydime	<0,05	µg/L	0,10
Cyprodinil	<0,01	µg/L	0,10
Cyprosulfamide	<0,01	µg/L	0,10
Dichlobénil	<0,001	µg/L	0,10
Dichloropropane-1,2	<0,02	µg/L	0,10
Dichlorophène	<0,02	µg/L	0,10
Dicofol	<0,005	µg/L	0,10
Diflufénicanil	<0,02	µg/L	0,10
Diméfuron	<0,01	µg/L	0,10
Diméthomorphe	<0,01	µg/L	0,10
Dinocap	<0,01	µg/L	0,10
Diquat	<0,020	µg/L	0,10
Dithianon	<0,1	µg/L	0,10
Ethofumésate	<0,001	µg/L	0,10
Famoxadone	<0,020	µg/L	0,10
Fénamidone	<0,01	µg/L	0,10
Fénazaquin	<0,050	µg/L	0,10
Fenpropidin	<0,05	µg/L	0,10
Fenpropimorphe	<0,05	µg/L	0,10
Fipronil	<0,005	µg/L	0,10
Fonicamide	<0,02	µg/L	0,10
Fluazinam	<0,010	µg/L	0,10
Flumioxazine	<0,020	µg/L	0,10
Fluquinconazole	<0,01	µg/L	0,10
Flurochloridone	<0,005	µg/L	0,10
Fluroxypir	<0,02	µg/L	0,10
Fluroxypir-meptyl	<0,005	µg/L	0,10
Flurtamone	<0,01	µg/L	0,10
Flutolanil	<0,02	µg/L	0,10
Fluxapyroxad	<0,01	µg/L	0,10
Fomesafen	<0,02	µg/L	0,10
Glufosinate	<0,010	µg/L	0,10
Glyphosate	<0,010	µg/L	0,10
Hexythiazox	<0,01	µg/L	0,10
Imazalile	<0,01	µg/L	0,10
Imazamox	<0,01	µg/L	0,10
Imazapyr	<0,010	µg/L	0,10
Imidaclopride	<0,01	µg/L	0,10
Imizaquine	<0,01	µg/L	0,10
Iprodione	<0,05	µg/L	0,10
Isoxadifen-éthyle	<0,01	µg/L	0,10
Isoxaflutole	<0,01	µg/L	0,10
Lenacile	<0,01	µg/L	0,10
Lufénuron	<0,1	µg/L	0,10
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	0,10
Mépanipyrin	<0,01	µg/L	0,10
Mepiquat	<0,010	µg/L	0,10
Métalaxyle	<0,01	µg/L	0,10
Métaldéhyde	<0,02	µg/L	0,10
Métosulam	<0,01	µg/L	0,10
Metrafenone	<0,01	µg/L	0,10
Nitrofène	<0,005	µg/L	0,10
Norflurazon	<0,01	µg/L	0,10
Nuarimol	<0,001	µg/L	0,10
Ofurace	<0,01	µg/L	0,10
Oxadiazyl	<0,005	µg/L	0,10
Oxadixyl	<0,01	µg/L	0,10
Oxyfluorène	<0,005	µg/L	0,10
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	0,10
Pencycuron	<0,01	µg/L	0,10
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	0,10
Piclorame	<0,1	µg/L	0,10
Picolinafen	<0,05	µg/L	0,10
Pinoxaden	<0,01	µg/L	0,10
Prochloraze	<0,01	µg/L	0,10
Procymidone	<0,005	µg/L	0,10
Propanil	<0,01	µg/L	0,10
Propoxycarbazone-sodium	<0,010	µg/L	0,10
Pymétrozine	<0,01	µg/L	0,10
Pyraflufen éthyl	<0,020	µg/L	0,10
Pyridabène	<0,001	µg/L	0,10
Pyrifénox	<0,01	µg/L	0,10
Pyriméthanyl	<0,01	µg/L	0,10
Quimerac	<0,02	µg/L	0,10
Quinoclamine	<0,050	µg/L	0,10
Quinoxifen	<0,001	µg/L	0,10
Roténone	<0,02	µg/L	0,10
Silthiofam	<0,01	µg/L	0,10
Spirotetramat	<0,01	µg/L	0,10
Spiroxamine	<0,01	µg/L	0,10
Tébufénozide	<0,01	µg/L	0,10
Tébufenpyrad	<0,02	µg/L	0,10
Teflubenzuron	<0,02	µg/L	0,10

Tétraconazole	<0,01	µg/L		0,10		
Tetradifon	<0,005	µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,01	µg/L		0,10		
Thiaclopride	<0,01	µg/L		0,10		
Thiamethoxam	<0,01	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,074	µg/L		0,50		
Triflumuron	<0,010	µg/L		0,10		
Trifluraline	<0,001	µg/L		0,10		
Vinchlozoline	<0,005	µg/L		0,10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,50		
Dibromométhane	<0,10	µg/L				
Dichloroéthane-1,1	<0,02	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,02	µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<0,02	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,02	µg/L				
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,10	µg/L				
Dichlorométhane	<1,0	µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	0,033	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	<0,02	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,02	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,20	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,02	µg/L		1,00		
Biphényle	<0,005	µg/L				
Butyl benzène sec	<0,02	µg/L				
Ethylbenzène	<0,02	µg/L				
Styrène	<0,02	µg/L				
Toluène	<0,02	µg/L				
Triméthylbenzène-1,2,3	<0,02	µg/L				
Xylène ortho	<0,02	µg/L				
Xylènes (ortho+para+méta)	<0,040	µg/L				
CHLOROBENZENES						
Chlorobenzène	<0,02	µg/L				
Chloroneb	<0,001	µg/L				
Dichlorobenzène-1,2	<0,02	µg/L				
Dichlorobenzène-1,3	<0,02	µg/L				
Dichlorobenzène-1,4	<0,02	µg/L				
Pentachlorobenzène	<0,001	µg/L				
Trichloro-1,2,3-benzène	<0,02	µg/L				
Trichloro-1,2,4-benzène	<0,02	µg/L				
Trichloro-1,3,5-benzène	<0,02	µg/L				
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alpha globale en Bq/L	0,09	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,143	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,26	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	0,12	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	16,4000	Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,1	mSv/a				0,10
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3,0	µg/L		10,00		
Bromoforme	5,3	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,05	mg/L				0,20
Chlorodibromométhane	7,4	µg/L		100,00		
Chloroforme	8,0	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	6,6	µg/L		100,00		
Trihalométhanés (4 substances)	27	µg/L		100,00		
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Acrinathrine	<0,005	µg/L		0,10		
Bifenthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Bioresmethrine	<0,020	µg/L		0,10		
Cyfluthrine	<0,001	µg/L		0,10		
Cyperméthrine	<0,001	µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Etofenprox	<0,005	µg/L		0,10		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L		0,10		
Fenvalérate	<0,001	µg/L		0,10		
Fluvalinate-tau	<0,001	µg/L		0,10		
Lambda Cyhalothrine	<0,001	µg/L		0,10		
Perméthrine	<0,020	µg/L		0,10		
Phenothrine	<0,001	µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,001	µg/L		0,10		
Tétraméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
4-Isopropylaniline	<0,010	µg/L				
Acrylamide	<0,05	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L		0,10		
tolyltriazole	<0,01	µg/L				

MÉTABOLITES PERTINENTS

Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine-déiisopropyl	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,05	µg/L	0,10
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L	0,10
ESA metolachlore	0,057	µg/L	0,10
Hydroxyterbuthylazine	<0,01	µg/L	0,10
Métolachlor NOA	0,017	µg/L	0,10
OXA alachlore	<0,01	µg/L	0,10
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl	<0,01	µg/L	0,10

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/L	0,10
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02	µg/L	0,10
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,01	µg/L	0,10
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L	0,10
2,6-Diethylaniline	<0,005	µg/L	0,10
2-amino-N-iso-propylbenzamide	<0,01	µg/L	0,10
2-Chloro-N-(2,6-diethylphényl)acetamide	<0,05	µg/L	0,10
Aldicarbe sulfoné	<0,01	µg/L	0,10
Aldicarbe sulfoxyde	<0,01	µg/L	0,10
AMPA	<0,020	µg/L	0,10
Chloro-4 Méthylphénol-2	<0,020	µg/L	0,10
DDD-2,4'	<0,001	µg/L	0,10
DDD-4,4'	<0,001	µg/L	0,10
DDE-2,4'	<0,001	µg/L	0,10
DDE-4,4'	<0,001	µg/L	0,10
Desméthyl-chlortoluron	<0,01	µg/L	0,10
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L	0,10
Desméthylnorflurazon	<0,01	µg/L	0,10
Diclofop méthyl	<0,001	µg/L	0,10
Diméthachlore OXA	<0,020	µg/L	0,10
Endosulfan sulfate	<0,001	µg/L	0,10
Fipronil sulfone	<0,005	µg/L	0,10
Fluazifop	<0,02	µg/L	0,10
Heptachlore époxyde	<0,0020	µg/L	0,03
Heptachlore époxyde cis	<0,001	µg/L	0,03
Heptachlore époxyde trans	<0,001	µg/L	0,03
Hydroxycarbofuran-3	<0,01	µg/L	0,10
Imazaméthabenz-méthyl	<0,01	µg/L	0,10
loxynil	<0,02	µg/L	0,10
loxynil octanoate	<0,020	µg/L	0,10
Méthyl-3-hydroxyphenylcarbamate	<0,1	µg/L	0,10
Méthyl isothiocyanate	<0,10	µg/L	0,10
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L	0,10
Oxychlordané	<0,001	µg/L	0,10
Paraoxon méthyl	<0,05	µg/L	0,10
Phthalimide	<0,1	µg/L	0,10
Propazine 2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Pyridafol	<0,01	µg/L	0,10
SAA Acétochlore	<0,01	µg/L	0,10
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,10
Tétrahydrophthalimide	<0,05	µg/L	0,10
Trietazine desethyl	<0,01	µg/L	0,10

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

CGA 354742	<0,01	µg/L	
ESA acetochlore	<0,02	µg/L	
ESA alachlore	<0,05	µg/L	
ESA metazachlore	<0,01	µg/L	
OXA acetochlore	<0,01	µg/L	
OXA metazachlore	<0,01	µg/L	
OXA metolachlore	<0,01	µg/L	

PLASTIFIANTS

Phosphate de tributyle	<0,100	µg/L	
------------------------	--------	------	--

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00117241)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter la présence d'ESA métolachlore et de métolachlore NOA à des teneurs inférieures à la valeur limite de 0,10 µg/l. Nous notons la présence de traces de Composés Organohalogénés Volatils (solvants pour de nombreux procédés chimiques).

Signé, Tours le 29 novembre 2021

**Pour le directeur général
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Jacques HERISSE