

# Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

Anne-Claire ZABÉ

Tél: 02 38 77 34 58

## Destinataires

- SIVM DE LA REGION DE L'ESCOTAIS  
MONSIEUR LE PRESIDENT - SIVM DE LA REGION DE L'ESCOTAIS  
MADAME LE MAIRE - SIVM DE LA REGION DE L'ESCOTAIS

## ST PATERNE RACAN

**Prélèvement** 00120348  
**Installation** TTP 000662 STATION - BESNARDIERE  
**Point de surveillance** P 0000000845 M-SORTIE RES. BESNARDIERE  
**Localisation exacte** M-ROBINET COLONNE DISTRIBUTION

**Commune** SAINT-PATERNE-RACAN  
**Prélevé le** : mercredi 10 août 2022 à 11h15  
**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	14.7	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Conductivité à 20°C	589	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	657	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0.32	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.36	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703  
Type de l'analyse : P1P2 Code SISE de l'analyse : 00121017

Référence laboratoire : E220719090-P1P200121017

### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	1	SANS OBJET				
Turbidité néphélogométrique NFU	<0,3	NFU				2,00

### PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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

Anhydride carbonique libre	32	mg(CO <sub>2</sub> )/L				
Carbonates	<3	mg(CO <sub>3</sub> )/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre			1,00	2,00
Hydrogénocarbonates	310	mg/L				
Indice de Larson	0,23	SANS OBJET				
Indice de Leroy	0,77	SANS OBJET				
pH	7,2	unité pH			6,50	9,00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,24	unité pH				
Titre alcalimétrique	<2	°f				
Titre alcalimétrique complet	25,4	°f				
Titre hydrotimétrique	30,0	°f				

### MINERALISATION

Calcium	125	mg/L				
Chlorures	22,8	mg/L				250,00
Magnésium	4,2	mg/L				
Potassium	2,6	mg/L				
Sodium	10,9	mg/L				200,00
Sulfates	23,9	mg/L				250,00

### PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,76	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	38	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,010	mg/L		0,10		

### OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,50	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

### FER ET MANGANESE

Fer total	3	µg/L			200,00
Manqanèse total	<1	µg/L			50,00
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	<2	µg/L			200,00
Arsenic	0,9	µg/L	10,00		
Baryum	0,027	mg/L			0,70
Bore mg/L	0,017	mg/L	1,00		
Cyanures totaux	<5	µg(CN)/L	50,00		
Fluorures mg/L	0,112	mg/L	1,50		
Mercure	<0,015	µg/L	1,00		
Sélénium	4,8	µg/L	10,00		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>					
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		
Sébuthylazine	<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		
Terbuthylazin	<0,01	µg/L	0,10		
Terbutryne	<0,01	µg/L	0,10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>					
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		
Diflubenazuron	<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		
Fluométuron	<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		
<b>PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...</b>					
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		
Fluopicolide	<0,01	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		
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		
Pethoxamide	<0,01	µg/L	0,10		
Propachlore	<0,01	µg/L	0,10		
Propyzamide	<0,01	µg/L	0,10		
Pyroxulame	<0,01	µg/L	0,10		
Tébutam	<0,01	µg/L	0,10		

Tolylfluanide	<0,100	µg/L	0,10
Zoxamide	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>			
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
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>			
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
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	<0,001	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
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
Propamocarbe	<0,012	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
Thiobencarbe	<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
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>			
2,4 Dinitrophénol	<0,02	µg/L	0,10
Bromoxynil	<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
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>			
Aldrine	<0,001	µg/L	0,03
Chlordane	0	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	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	µg/L	0,10
HCH bêta	<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
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>			
Acéphate	<0,05	µg/L	0,10
Azamétiophos	<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
Carbophénation	<0,001	µg/L	0,10
Chlorfenvinphos	<0,001	µg/L	0,10
Chlorméphas	<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
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
Ethephon	<0,020	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
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
Terbuphos	<0,005	µg/L	0,10
Tétrachlorvinphos	<0,001	µg/L	0,10
Tolclofos-méthyl	<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
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>			
Azoxystrobine	<0,01	µg/L	0,10
Fluoxastrobine	<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
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>			
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-méthyl	<0,01	µg/L	0,10
Tritosulfuron	<0,02	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>			
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
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-méthyl	<0,05	µg/L	0,10
Triadiméfon	<0,01	µg/L	0,10
Triadimenol	<0,01	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>			
Mésotrione	<0,02	µg/L	0,10
Sulcotrione	<0,02	µg/L	0,10
Tembotrione	<0,02	µg/L	0,10
<b>PESTICIDES DIVERS</b>			
2,4-D-isopropyl ester	<0,001	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
Bénafoxyl	<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
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
Dichorophène	<0,02	µg/L	0,10
Dicofol	<0,005	µg/L	0,10
Diffufénicanil	<0,02	µg/L	0,10
Diméfurone	<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		
Fenpropidin	<0,05	µg/L	0,10		
Fenpropimorphe	<0,05	µg/L	0,10		
Fipronil	<0,005	µg/L	0,10		
Flonicamide	<0,02	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		
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		
Oxyfluorfen	<0,005	µg/L	0,10		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	0,10		
Paraquat	<0,020	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		
Pymétrozine	<0,01	µg/L	0,10		
Pyridabène	<0,001	µg/L	0,10		
Pyrifénox	<0,01	µg/L	0,10		
Pyriméthanil	<0,01	µg/L	0,10		
Quimerac	<0,02	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		
Tébufénoside	<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	<0,001	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	0,077	µg/L	0,50		
Trifluraline	<0,001	µg/L	0,10		
Vinchlozoline	<0,005	µg/L	0,10		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>					
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L	0,50		
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			
Tétrachloroéthane-1,1,2,2	<0,02	µg/L			

Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L	10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0	µg/L	10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,02	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			
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>					
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			
Xylenes (méta + para)	<0,02	µg/L			
Xylènes (ortho+para+méta)	0	µg/L			
<b>CHLOROENZÈNES</b>					
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			
<b>PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE</b>					
Activité alpha globale en Bq/L	0,056	Bq/L			
Activité bêta globale en Bq/L	0,166	Bq/L			
Activité bêta glob. résiduelle Bq/L	<0,052	Bq/L			
Activité Tritium (3H)	<5,4	Bq/L			100,00
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>					
Bromates	<2	µg/L	10,00		
Bromoforme	1,6	µg/L	100,00		
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L			0,20
Chlorodibromométhane	1,8	µg/L	100,00		
Chloroforme	<0,20	µg/L	100,00		
Dichloromonobromométhane	0,49	µg/L	100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,9	µg/L	100,00		
<b>PESTICIDES PYRETHROIDES</b>					
Acrinathrine	<0,005	µg/L	0,10		
Bifenthrine	<0,005	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		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L	0,10		
Tefluthrine	<0,001	µg/L	0,10		
Tétraméthrine	<0,005	µg/L	0,10		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>					
Acrylamide	<0,05	µg/L	0,10		
Epichlorohydrine	<0,1	µg/L	0,10		
tolyltriazole	<0,01	µg/L			
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>					
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-Diethylaniline	<0,005	µg/L	0,10		
2-amino-N-iso-propylbenzamide	<0,01	µg/L	0,10		
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	<0,1	µg/L	0,10		
2-Chloro-N-(2,6-diéthylphényl)acetamide	<0,05	µg/L	0,10		
Aldicarbe sulfoné	<0,01	µg/L	0,10		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,01	µg/L	0,10		
AMPA	<0,010	µg/L	0,10		
Chloro-4 Méthylphénol-2	<0,020	µg/L	0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,02	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	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
Méthyl isothiocyanate	<0,10	µg/L	0,10
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,01	µg/L	0,10
Oxychlorane	<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
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L	0,10
Tétrahydrophthalimide	<0,05	µg/L	0,10
<b>PLASTIFIANTS</b>			
Phosphate de tributyle	<0,100	µg/L	
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>			
2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L	0,10
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine-déisopropyl	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl	0,028	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L	0,10
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,05	µg/L	0,10
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L	0,10
ESA metolachlore	0,032	µg/L	0,10
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L	0,10
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/L	0,10
Métolachlor NOA	0,016	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
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/L	0,10
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>			
CGA 354742	<0,01	µg/L	
CGA 369873	<0,01	µg/L	
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L	
Diméthénamide OXA	<0,02	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	

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00120348)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. L'analyse révèle des traces de métabolites de triazines (Atrazine Déséthyl) et de pesticides amides et acétamides (ESA Métolachlore et métolachlore NOA) à une teneur inférieure à la limite de qualité fixée à 0,10 µg/L.

Signé, Tours le 26 août 2022

Pour le directeur général  
L'Ingénieur d'études sanitaires

Jacques HERISSE



