

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - MAIRIE DE SAINT-AVERTIN
MADAME, MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MADAME, MONSIEUR - MAIRIE DE SAINT-AVERTIN

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

Prélèvement

00134272

Installation

CAP 001224 PRAIRIE CANGE PDR.2

Point de surveillance

P 0000001877 R-PRAIRIE CANGE PDR.2

Localisation exacte

EN AVAL DU POMPAGE D'EXHAURE

Commune SAINT-AVERTIN

Prélevé le : jeudi 29 janvier 2026 à 08h38

par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS

Type visite : RP

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Conductivité à 25°C
Oxvaène dissous

Résultats

11.5 °C
7,0 unité pH
882 uS/cm
7.0 mg/L

Limites de qualité
inférieure supérieure

Références de qualité
inférieure supérieure

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703

Type dell'analyse : RP

Code SISE de l'analyse : 00134938

Référence laboratoire : 2512155639-RP00134938

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)

0 SANS OBJET

Coloration

<5 mg(Pt)/L 200,00

Couleur (qualitatif)

0 SANS OBJET

Turbidité néphélométrique NFU

<0,30 NFU

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Entérocoques /100ml-MS

<1 n/(100mL) 10000

Escherichia coli /100ml - MF

<1 n/(100mL) 20000

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Carbonates

<3 mg(CO3)/L

Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4

2 à l'équilibre

Hydrogénocarbonates

378 mg/L

pH d'équilibre à la t° échantillon

7,20 unité pH

Titre alcalimétrique

<2 °f

Titre alcalimétrique complet

31,0 °f

MINERALISATION

Bromures

<0,01 mg/L

Calcium

143 mg/L

Chlorures

55,1 mg/L 200,00

Magnésium

6,3 mg(Mg)/L

Potassium

2,2 mg/L

Sodium

32,2 mg/L 200,00

Sulfates

59,1 mg/L 250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)

0,010 mg/L 4,00

Nitrates/50 + Nitrites/3

0,12 mg/L

Nitrates (en NO3)

6,2 mg/L 100,00

Nitrites (en NO2)

<0,010 mg/L

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total

1,7 mg(C)/L 10,00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Antimoine

0,3 µg/L

Arsenic

0,6 µg/L 100,00

Bore mg/L

0,061 mg/L 1,50

Cadmium

0,046 µg/L 5,00

Chrome total

0,5 µg/L 50,00

Fluorures mg/L

0,110 mg/L 1,50

Nickel

2,4 µg/L 20,00

Sélénium

3,1 µg(Se)/L 20,00

Uranium en µg/l

13,7 µg/L

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne

<0,01 µg/L 2,00

Atrazine

<0,01 µg/L 2,00

Cyanazine	<0,01	µg/L	2,00		
Cybutryne	<0,01	µg/L	2,00		
Cyromazine	<0,02	µg/L	2,00		
Desmétryne	<0,01	µg/L	2,00		
Flufenacet	<0,01	µg/L	2,00		
Hexazinone	<0,01	µg/L	2,00		
Métamitron	<0,01	µg/L	2,00		
Métribuzine	<0,01	µg/L	2,00		
Prométhrine	<0,01	µg/L	2,00		
Prométon	<0,01	µg/L	2,00		
Propazine	<0,01	µg/L	2,00		
Sébutylazine	<0,01	µg/L	2,00		
Secbuméton	<0,01	µg/L	2,00		
Simazine	<0,01	µg/L	2,00		
Simétryne	<0,01	µg/L	2,00		
Terbuméton	<0,01	µg/L	2,00		
Terbutylazin	<0,01	µg/L	2,00		
Terbutryne	<0,01	µg/L	2,00		
Triazoxide	<0,050	µg/L	2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES					
Buturon	<0,01	µg/L	2,00		
Chloroxuron	<0,01	µg/L	2,00		
Chlorsulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Chlortoluron	<0,01	µg/L	2,00		
Cycluron	<0,01	µg/L	2,00		
Difenoxuron	<0,01	µg/L	2,00		
Diiflubenzuron	<0,01	µg/L	2,00		
Diuron	<0,01	µg/L	2,00		
Ethidimuron	<0,01	µg/L	2,00		
Fénuron	<0,01	µg/L	2,00		
Fluométuron	<0,01	µg/L	2,00		
Iodosulfuron-methyl-sodium	<0,01	µg/L	2,00		
Isonoruron	<0,010	µg/L	2,00		
Isoproturon	<0,01	µg/L	2,00		
Linuron	<0,01	µg/L	2,00		
Métabenzthiazuron	<0,01	µg/L	2,00		
Métobromuron	<0,01	µg/L	2,00		
Métoxuron	<0,01	µg/L	2,00		
Monolinuron	<0,01	µg/L	2,00		
Monuron	<0,01	µg/L	2,00		
Néburon	<0,01	µg/L	2,00		
Siduron	<0,01	µg/L	2,00		
Thébutiuron	<0,01	µg/L	2,00		
Thiazfluron	<0,020	µg/L	2,00		
Trinéapac-éthyl	<0,02	µg/L	2,00		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...					
Acétochlore	<0,02	µg/L	2,00		
Alachlore	<0,02	µg/L	2,00		
Beflubutamide	<0,01	µg/L	2,00		
Boscalid	<0,02	µg/L	2,00		
Carboxine	<0,01	µg/L	2,00		
Cyazofamide	<0,01	µg/L	2,00		
Cyflufenamide	<0,01	µg/L	2,00		
Diméthénamide	<0,01	µg/L	2,00		
Fenhexamid	<0,01	µg/L	2,00		
Flamprop-isopropyl	<0,005	µg/L	2,00		
Fluopicolide	<0,01	µg/L	2,00		
Fluopyram	<0,005	µg/L	2,00		
Furalaxyl	<0,01	µg/L	2,00		
Isoxaben	<0,01	µg/L	2,00		
Mandipropamide	<0,01	µg/L	2,00		
Mefenacet	<0,01	µg/L	2,00		
Méfluidide	<0,010	µg/L	2,00		
Mépronil	<0,01	µg/L	2,00		
Métazachlore	<0,01	µg/L	2,00		
Métolachlore	<0,01	µg/L	2,00		
Napropamide	<0,01	µg/L	2,00		
Oryzalin	<0,02	µg/L	2,00		
Penthiopyrad	<0,010	µg/L	2,00		
Pethoxamide	<0,01	µg/L	2,00		
Propachlore	<0,01	µg/L	2,00		
Propyzamide	<0,01	µg/L	2,00		
Pyroxulame	<0,01	µg/L	2,00		
Sedaxane	<0,010	µg/L	2,00		
Tébutam	<0,01	µg/L	2,00		
Zoxamide	<0,01	µg/L	2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES					
2,4,5-T	<0,02	µg/L	2,00		
2,4-D	<0,02	µg/L	2,00		
2,4-DB	<0,10	µg/L	2,00		
2,4-MCPA	<0,02	µg/L	2,00		
2,4-MCPB	<0,10	µg/L	2,00		
Clodinafop-propargyl	<0,01	µg/L	2,00		

Dichlorprop	<0,02	µg/L	2,00		
Fénoprop	<0,02	µg/L	2,00		
Fénoxaprop-éthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Fluazifop butyl	<0,02	µg/L	2,00		
Haloxyfop	<0,01	µg/L	2,00		
Haloxyfop-méthyl (R)	<0,01	µg/L	2,00		
Mécoprop	<0,02	µg/L	2,00		
Propaquizafop	<0,05	µg/L	2,00		
Quizalofop	<0,01	µg/L	2,00		
Quizalofop éthyle	<0,01	µg/L	2,00		
Triclopyr	<0,02	µg/L	2,00		
PESTICIDES CARBAMATES					
Aldicarbe	<0,02	µg/L	2,00		
Bendiocarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Carbaryl	<0,01	µg/L	2,00		
Carbendazime	<0,01	µg/L	2,00		
Carbétamide	<0,01	µg/L	2,00		
Carbofuran	<0,01	µg/L	2,00		
Chlorbufame	<0,005	µg/L	2,00		
Chlorprophame	<0,001	µg/L	2,00		
Diallate	<0,02	µg/L	2,00		
Diethofencarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Dimétilan	<0,01	µg/L	2,00		
EPTC	<0,05	µg/L	2,00		
Ethiophencarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Fenoxycarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Méthiocarb	<0,01	µg/L	2,00		
Molinate	<0,02	µg/L	2,00		
Oxamyl	<0,05	µg/L	2,00		
Promécarbe	<0,010	µg/L	2,00		
Propamocarbe	<0,012	µg/L	2,00		
Prophame	<0,005	µg/L	2,00		
Propoxur	<0,01	µg/L	2,00		
Prosulfocarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Pyrimicarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Thiobencarbe	<0,01	µg/L	2,00		
Triallate	<0,02	µg/L	2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS					
2,4 Dinitrophénol	<0,02	µg/L	2,00		
Bromoxynil	<0,02	µg/L	2,00		
Dicamba	<0,1	µg/L	2,00		
Dinitrocrésol	<0,02	µg/L	2,00		
Dinoseb	<0,02	µg/L	2,00		
Dinoterbe	<0,100	µg/L	2,00		
Fénarimol	<0,01	µg/L	2,00		
Imazaméthabenz	<0,01	µg/L	2,00		
Pentachlorophénol	<0,10	µg/L	2,00		
PESTICIDES ORGANOCHLORES					
Aldrine	<0,001	µg/L	2,00		
Chlordane alpha	<0,001	µg/L	2,00		
Chlordane bêta	<0,001	µg/L	2,00		
Chlordécone	<0,050	µg/L	2,00		
DDT-2,4'	<0,001	µg/L	2,00		
DDT-4,4'	<0,001	µg/L	2,00		
Dieldrine	<0,001	µg/L	2,00		
Dimétachlore	<0,02	µg/L	2,00		
Endosulfan alpha	<0,001	µg/L	2,00		
Endosulfan bêta	<0,001	µg/L	2,00		
Endosulfan total	<SEUIL	µg/L	2,00		
Endrine	<0,001	µg/L	2,00		
HCH alpha	<0,001	µg/L	2,00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<SEUIL	µg/L	2,00		
HCH bêta	<0,001	µg/L	2,00		
HCH delta	<0,001	µg/L	2,00		
HCH epsilon	<0,005	µg/L	2,00		
HCH gamma (lindane)	<0,001	µg/L	2,00		
Heptachlore	<0,001	µg/L	2,00		
Hexachlorobenzène	<0,001	µg/L	2,00		
Isodrine	<0,001	µg/L	2,00		
Méthoxychlore	<0,001	µg/L	2,00		
Mirex	<0,005	µg/L	2,00		
Oxadiazon	<0,001	µg/L	2,00		
Trans-nonachlore	<0,001	ng/L	2,00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES					
Acéphate	<0,05	µg/L	2,00		
Azamétiophos	<0,01	µg/L	2,00		
Azinphos éthyl	<0,050	µg/L	2,00		
Azinphos méthyl	<0,025	µg/L	2,00		
Bromophos éthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Bromophos méthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Cadusafos	<0,01	µg/L	2,00		
Carbophénotion	<0,001	µg/L	2,00		
Chlorfenvinphos	<0,001	µg/L	2,00		

Chlorméphos	<0,001	µg/L	2,00		
Chlorpyriphos éthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Chlorpyriphos méthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Chlorthiophos	<0,001	µg/L	2,00		
Coumaphos	<0,01	µg/L	2,00		
Déméton	<0,050	µg/L	2,00		
Demeton S méthyl	<0,010	µg/L	2,00		
Deméton S méthyl sulfoné	<0,02	µg/L	2,00		
Diazinon	<0,001	µg/L	2,00		
Dichlofenthion	<0,001	µg/L	2,00		
Dichlorvos	<0,005	µg/L	2,00		
Diméthoate	<0,01	µg/L	2,00		
Disyston	<0,005	µg/L	2,00		
Ethephon	<0,050	µg/L	2,00		
Ethion	<0,001	µg/L	2,00		
Ethoprophos	<0,01	µg/L	2,00		
Etrimfos	<0,001	µg/L	2,00		
Fenchlorphos	<0,001	µg/L	2,00		
Fenitrothion	<0,001	µg/L	2,00		
Fenthion	<0,001	µg/L	2,00		
Fonofos	<0,001	µg/L	2,00		
Fosetyl	<0,010	µg/L	2,00		
Hepténophos	<0,01	µg/L	2,00		
Iodofenphos	<0,001	µg/L	2,00		
Isazophos	<0,010	µg/L	2,00		
Isofenfos	<0,001	µg/L	2,00		
Malathion	<0,001	µg/L	2,00		
Méthacrifos	<0,001	µg/L	2,00		
Méthamidophos	<0,025	µg/L	2,00		
Méthidathion	<0,02	µg/L	2,00		
Mévinphos	<0,01	µg/L	2,00		
Monocrotophos	<0,01	µg/L	2,00		
Ométhoate	<0,01	µg/L	2,00		
Oxydéméton méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
Parathion éthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Parathion méthyl	<0,005	µg/L	2,00		
Phentoate	<0,02	µg/L	2,00		
Phorate	<0,005	µg/L	2,00		
Phosalone	<0,020	µg/L	2,00		
Phosmet	<0,050	µg/L	2,00		
Phosphamidon	<0,01	µg/L	2,00		
Phoxime	<0,02	µg/L	2,00		
Profénofos	<0,01	µg/L	2,00		
Propargite	<0,020	µg/L	2,00		
Propétamphos	<0,02	µg/L	2,00		
Pyrazophos	<0,01	µg/L	2,00		
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L	2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Quinalphos	<0,005	µg/L	2,00		
Sulfotepp	<0,01	µg/L	2,00		
Terbuphos	<0,005	µg/L	2,00		
Tétrachlorvinphos	<0,001	µg/L	2,00		
Thiométon	<0,020	µg/L	2,00		
Tolclofos-méthyl	<0,001	µg/L	2,00		
Triazophos	<0,005	µg/L	2,00		
Vamidothion	<0,01	µg/L	2,00		
PESTICIDES STROBILURINES					
Azoxystrobine	<0,01	µg/L	2,00		
Dimoxystrobine	<0,010	µg/L	2,00		
Fluoxastrobine	<0,01	µg/L	2,00		
Kresoxim-méthyle	<0,001	µg/L	2,00		
Picoxystrobine	<0,01	µg/L	2,00		
Pyraclostrobine	<0,01	µg/L	2,00		
Trifloxystrobine	<0,02	µg/L	2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES					
Amidosulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Flazasulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Flupyrsulfuron-méthyle	<0,01	µg/L	2,00		
Foramsulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Mésosulfuron-méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
Metsulfuron méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L	2,00		
Primisulfuron méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
Prosulfuron	<0,02	µg/L	2,00		
Rimsulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Sulfosulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Thifensulfuron méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
Triasulfuron	<0,01	µg/L	2,00		
Tribenuron-méthyle	<0,01	µg/L	2,00		
Triflusulfuron-méthyl	<0,01	µg/L	2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES					
Aminotriazole	<0,02	µg/L	2,00		
Azaconazole	<0,020	µg/L	2,00		

Bitertanol	<0,01	µg/L	2,00
Bromuconazole	<0,01	µg/L	2,00
Cyproconazol	<0,01	µg/L	2,00
Diclobutrazol	<0,01	µg/L	2,00
Difénoconazole	<0,01	µg/L	2,00
Diniconazole	<0,01	µg/L	2,00
Epoxyconazole	<0,01	µg/L	2,00
Fenbuconazole	<0,01	µg/L	2,00
Florasulam	<0,01	µg/L	2,00
Fludioxonil	<0,02	µg/L	2,00
Flusilazol	<0,01	µg/L	2,00
Flutriafol	<0,01	µg/L	2,00
Hexaconazole	<0,01	µg/L	2,00
Ipconazole	<0,010	µg/L	2,00
Metconazol	<0,01	µg/L	2,00
Myclobutanil	<0,01	µg/L	2,00
Penconazole	<0,01	µg/L	2,00
Propiconazole	<0,01	µg/L	2,00
Prothioconazole	<0,05	µg/L	2,00
Tébuconazole	<0,01	µg/L	2,00
Triadiméfon	<0,01	µg/L	2,00
Triadimenol	<0,01	µg/L	2,00
Triticonazole	<0,01	µg/L	2,00
PESTICIDES TRICETONES			
Mésotrione	<0,02	µg/L	2,00
Sulcotrione	<0,02	µg/L	2,00
Tembotrione	<0,02	µg/L	2,00
PESTICIDES DIVERS			
2,4-D-isopropyl ester	<0,001	µg/L	2,00
2,4-D-methyl ester	<0,001	µg/L	2,00
Acétamiprid	<0,01	µg/L	2,00
Acibenzolar s méthyl	<0,02	µg/L	2,00
Acifluorfen	<0,02	µg/L	2,00
Aclonifen	<0,005	µg/L	2,00
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L	2,00
Bénalaxyl	<0,01	µg/L	2,00
Benfluraline	<0,001	µg/L	2,00
Benoxacor	<0,005	µg/L	2,00
Bentazone	<0,02	µg/L	2,00
Bifenox	<0,005	µg/L	2,00
Bixafen	<0,01	µg/L	2,00
Bromacil	<0,02	µg/L	2,00
Bupirimate	<0,01	µg/L	2,00
Buprofézine	<0,02	µg/L	2,00
Butraline	<0,02	µg/L	2,00
Carfentrazone éthyle	<0,02	µg/L	2,00
Chlorantraniliprole	<0,02	µg/L	2,00
Chlorbromuron	<0,010	µg/L	2,00
Chloridazone	<0,01	µg/L	2,00
Chlormequat	<0,010	µg/L	2,00
Chloroneb	<0,005	µg/L	2,00
Chlorophacinone	<0,01	µg/L	2,00
Chlorothalonil	<0,001	µg/L	2,00
Chlorthal-diméthyl	<0,001	µg/L	2,00
Clethodime	<0,01	µg/L	2,00
Clofentézine	<0,01	µg/L	2,00
Clomazone	<0,01	µg/L	2,00
Clothianidine	<0,05	µg/L	2,00
Cyprodinil	<0,01	µg/L	2,00
Cyprosulfamide	<0,01	µg/L	2,00
Dichlobénil	<0,001	µg/L	2,00
Dichloropropylène-1,3 trans	<0,02	µg/L	2,00
Dicofol	<0,005	µg/L	2,00
Diffufénicanil	<0,02	µg/L	2,00
Diméfuron	<0,01	µg/L	2,00
Diméthomorphe	<0,01	µg/L	2,00
Diquat	<0,020	µg/L	2,00
EPN	<0,005	µg/L	2,00
Ethofumésate	<0,001	µg/L	2,00
Fénamidone	<0,01	µg/L	2,00
Fénazaquin	<0,001	µg/L	2,00
Fenpropidin	<0,05	µg/L	2,00
Fenpropimorphe	<0,05	µg/L	2,00
Fipronil	<0,005	µg/L	2,00
Flonicamide	<0,02	µg/L	2,00
Fluazinam	<0,010	µg/L	2,00
Fluquinconazole	<0,01	µg/L	2,00
Flurochloridone	<0,005	µg/L	2,00
Fluroxypir	<0,02	µg/L	2,00
Flurtamone	<0,01	µg/L	2,00
Flutolanil	<0,01	µg/L	2,00
Fluxapyroxad	<0,01	µg/L	2,00
Fomesafen	<0,02	µg/L	2,00

Glufosinate	<0,010	µg/L	2,00		
Glyphosate	<0,010	µg/L	2,00		
Hexythiazox	<0,01	µg/L	2,00		
Imazalile	<0,01	µg/L	2,00		
Imazamox	<0,01	µg/L	2,00		
Imazapyr	<0,010	µg/L	2,00		
Imazaquine	<0,01	µg/L	2,00		
Imidaclopride	<0,01	µg/L	2,00		
Isoxadifen-éthyle	<0,01	µg/L	2,00		
Lenacile	<0,01	µg/L	2,00		
Mefenpyr diethyl	<0,005	µg/L	2,00		
Mépanipyrin	<0,01	µg/L	2,00		
Mepiquat	<0,010	µg/L	2,00		
Métalaxyle	<0,01	µg/L	2,00		
Métaldéhyde	<0,02	µg/L	2,00		
Métosulam	<0,01	µg/L	2,00		
Metrafenone	<0,01	µg/L	2,00		
Nitrofène	<0,005	µg/L	2,00		
Norflurazon	<0,01	µg/L	2,00		
Nuarimol	<0,001	µg/L	2,00		
Ofurace	<0,01	µg/L	2,00		
Oxadiazyl	<0,005	µg/L	2,00		
Oxadixyl	<0,01	µg/L	2,00		
Oxyfluorène	<0,005	µg/L	2,00		
Paclobutrazole	<0,005	µg/L	2,00		
Paraquat	<0,020	µg/L	2,00		
Pencycuron	<0,01	µg/L	2,00		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L	2,00		
Piclorame	<0,1	µg/L	2,00		
Prochloraze	<0,01	µg/L	2,00		
Procymidone	<0,005	µg/L	2,00		
Propanil	<0,01	µg/L	2,00		
Propoxycarbazone	<0,010	µg/L	2,00		
Pymétrozine	<0,01	µg/L	2,00		
Pyraflufen éthyl	<0,020	µg/L	2,00		
Pyridabène	<0,005	µg/L	2,00		
Pyrifénox	<0,01	µg/L	2,00		
Pyriméthanil	<0,01	µg/L	2,00		
Quinmerac	<0,01	µg/L	2,00		
Quinoclamine	<0,050	µg/L	2,00		
Quinoxifen	<0,001	µg/L	2,00		
Silthiofam	<0,01	µg/L	2,00		
Spinosad	<0,05	µg/L	2,00		
Spirotetramat	<0,01	µg/L	2,00		
Spiroxamine	<0,01	µg/L	2,00		
Tébufénozide	<0,01	µg/L	2,00		
Tébufenpyrad	<0,02	µg/L	2,00		
Teflubenzuron	<0,02	µg/L	2,00		
Tétraconazole	<0,01	µg/L	2,00		
Tétradifon	<0,001	µg/L	2,00		
Thiabendazole	<0,01	µg/L	2,00		
Thiaclopride	<0,01	µg/L	2,00		
Thiamethoxam	<0,01	µg/L	2,00		
Total des pesticides analysés	0,057	µg/L	5,00		
Triflumuron	<0,010	µg/L	2,00		
Trifluraline	<0,001	µg/L	2,00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Hexachlorobutadiène	<0,005	µg/L			
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L			
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<SEUIL	µg/L			
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L			
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS					
Biphényle	<0,005	µg/L			
CHLOROBENZENES					
Pentachlorobenzène	<0,001	µg/L			
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Chlorate	20,00	µg/L			
Chlorite en mg/L	<0,01	mg/L			
PESTICIDES PYRETHRINOIDES					
Bifenthrine	<0,005	µg/L	2,00		
Bioresmethrine	<0,020	µg/L	2,00		
Cyfluthrine	<0,001	µg/L	2,00		
Cyperméthrine	<0,001	µg/L	2,00		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L	2,00		
Dépallethrine	<0,020	µg/L	2,00		
Etofenprox	<0,005	µg/L	2,00		
Fenpropathrine	<0,005	µg/L	2,00		
Fenvalérate	<0,001	µg/L	2,00		
Fluvalinate-tau	<0,001	µg/L	2,00		
Lambda Cyhalothrine	<0,001	µg/L	2,00		
Phenothrine	<0,001	µg/L	2,00		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L	2,00		
Tefluthrine	<0,001	µg/L	2,00		

DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES

4-Isopropylaniline	<0,010	µg/L				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				

MÉTABOLITES PERTINENTS

2,6 Dichlorobenzamide	<0,02	µg/L		2,00		
Atrazine-2-hydroxy	<0,01	µg/L		2,00		
Atrazine-déiisopropyl	0,022	µg/L		2,00		
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,02	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl	0,034	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,01	µg/L		2,00		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,05	µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,01	µg/L		2,00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,010	µg/L		2,00		
Chlorothalonil R417888	<0,01	µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,02	µg/L		2,00		
Hydroxyterbutylazine	<0,01	µg/L		2,00		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,05	µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0,01	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,01	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthyl	<0,01	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl	<0,01	µg/L		2,00		

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE

1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,01	µg/L		2,00		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,02	µg/L		2,00		
1-(4-isopropylphényl)-urée	<0,01	µg/L		2,00		
2,6-Diethylaniline	<0,005	µg/L		2,00		
2-amino-4-methoxy-6-methyl-1,3,5-triazine	<0,010	µg/L		2,00		
2-amino-N-iso-propylbenzamide	<0,01	µg/L		2,00		
2-Aminosulfonyl-N,N-dimethylnicotin	<0,025	µg/L		2,00		
2-Chloro-N-(2,6-diethylphényl)acetamide	<0,025	µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoné	<0,01	µg/L		2,00		
Aldicarbe sulfoxyde	<0,01	µg/L		2,00		
Chloro-4 Méthylphénol-2	<0,020	µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,020	µg/L		2,00		
DDD-2,4'	<0,001	µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,001	µg/L		2,00		
DDE-2,4'	<0,001	µg/L		2,00		
DDE-4,4'	<0,001	µg/L		2,00		
Desméthyl-chlortoluron	<0,01	µg/L		2,00		
Desméthylisoproturon	<0,01	µg/L		2,00		
Desmethylnorflurazon	<0,01	µg/L		2,00		
Desmethyl-pirimicarb	<0,010	µg/L		2,00		
Diclofop méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
Diméthachlore OXA	<0,020	µg/L		2,00		
Endosulfan sulfate	<0,001	µg/L		2,00		
Ethylenethiouree	<0,05	µg/L		2,00		
Fipronil sulfone	<0,005	µg/L		2,00		
Fluazifop	<0,02	µg/L		2,00		
Flufénacet OXA	<0,02	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde cis	<0,001	µg/L		2,00		
Heptachlore époxyde trans	<0,001	µg/L		2,00		
Hydroxycarbofuran-3	<0,01	µg/L		2,00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,01	µg/L		2,00		
Ioxynil	<0,02	µg/L		2,00		
Methyl-3-hydroxyphenylcarbamate	<0,02	µg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 357704	<0,010	µg/L		2,00		
Métolachlore métabolite CGA 368208	<0,010	µg/L		2,00		
N,N-Dimet-tolylsulphamid	<0,010	µg/L		2,00		
Oxychlorane	<0,001	µg/L		2,00		
Paraoxon méthyl	<0,05	µg/L		2,00		
Phthalimide	<0,250	µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,01	µg/L		2,00		
Prothioconazole-Desthio	<0,01	µg/L		2,00		
Pyridafol	<0,01	µg/L		2,00		
SAA Acétochlore	<0,01	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,010	µg/L		2,00		
Tétrahydrophthalimide	<0,05	µg/L		2,00		
Trietazine desethyl	<0,01	µg/L		2,00		

MÉTABOLITES NON PERTINENTS

AMPA	<0,010	µg/L				
CGA 354742	<0,01	µg/L				
CGA 369873	<0,01	µg/L				
Chlorothalonil R471811	<0,05	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0,02	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0,02	µg/L				
ESA acétochlore	<0,02	µg/L				
ESA alachlore	<0,05	µg/L				
ESA metazachlore	<0,01	µg/L				
ESA metolachlore	<0,01	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,01	µg/L				
OXA acétochlore	<0,01	µg/L				
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				
OXA metolachlore	<0,01	µg/L				

SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)

Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluorodecane sulfonique (PFDS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-decanoïque (PFDA)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	<0,0005	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,0005	µg/L				
Acide perfluoro tridecane sulfonique (PFTrDS)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluoro tridecanoïque (PFTrDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro undecane sulfonique (PFUnDS)	<0,0015	µg/L				
Acide perfluoro undecanoïque (PFUnA)	<0,0015	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	<0,0015	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	0,0006	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,0006	µg/L			2,00	
PLASTIFIANTS						
Triphenyl phosphate	<0,050	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00134272)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble de paramètres mesurés. On note la présence de traces de pesticides triazines et métabolites (atrazine déséthyl et atrazine déisopropyl) à des teneurs inférieures à la valeur limite de 2 µg/l.

Tours le 16 février 2026

**Pour le Préfet,
Pour la directrice générale,
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Signé :

Jacques HERISSE

Contrôle sanitaire des EAUX

Affaire suivie par:

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

service santé environnement

Tél: 02 38 77 34 44

Destinataires

MONSIEUR LE DIRECTEUR - MAIRIE DE SAINT-AVERTIN
MADAME, MONSIEUR - TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE
MADAME, MONSIEUR - MAIRIE DE SAINT-AVERTIN

TOURS METROPOLE VAL DE LOIRE

Prélèvement 00134369
Installation TTP 000772 T.R. ESO ST AVERTIN
Point de surveillance P 0000000969 M-SORTIE RES. CANGÉ
Localisation exacte ROBINET COLONNE DISTRIBUTION

Commune SAINT-AVERTIN
Prélevé le : jeudi 29 janvier 2026 à 09h00
par : LABORATOIRE INOVALYS TOURS
Type visite : AA

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.4	°C				25.00
pH	7,3	unité pH			6,50	9,00
Conductivité à 20°C	960	uS/cm			180.00	1 000.00
Conductivité à 25°C	1071	uS/cm			200.00	1 100.00
Chlore libre	0,18	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0.23	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : INOVALYS - SITE DE TOURS 3703
Type de l'analyse : A Code SISE de l'analyse : 00135035

Référence laboratoire : 2512155643-A00135035

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,30	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

Titre alcalimétrique complet	28,7	°f				
Titre hydrotimétrique	31,1	°f				

MINERALISATION

Chlorures	115	mg/L				250,00
Sulfates	79,3	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,010	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,12	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	6,2	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,010	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,84	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	26	µg/L				200,00
-----------	----	------	--	--	--	--------

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00134369)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble de paramètres mesurés.

Tours le 3 février 2026

**Pour le Préfet,
Pour la directrice générale,
L' Ingénieur d'études sanitaires**

Signé :

Jacques HERISSE