

**Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - EAUX DE RUFFIN  
MONSIEUR LE PRESIDENT - CA AGGLO DU PAYS DE DREUX  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEMEUX SUR EURE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VERNOUILLET  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE TREON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE STE GEMME MORONVAL  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SAULNIERES  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LURAY  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LE BOULLAY THIERRY  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GARNAY  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GARANCIERES EN DROUAI  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE DREUX  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CRECY COUVE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE D'AUNAY-SOUS-CRÉCY  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE MARVILLE MOUTIERS BRULE  
- DD DE L'EURE

La synthèse annuelle 2023 de la qualité de l'eau par commune (infofacture) est disponible au lien suivant :  
<https://www.centre-val-de-loire.ars.sante.fr/qualite-de-leau-potable-synthese-annuelle-par-commune-info-facture> et ci-après les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé, dans le cadre du contrôle sanitaire, sur l'unité de gestion de :

**COM AGGLO DU PAYS DE DREUX**

Prélèvement	00126499	Commune	VERNOUILLET
Unité de gestion	0365 COM AGGLO DU PAYS DE DREUX	Prélevé le :	lundi 19 mai 2025 à 10h26
Installation	TTP 001453 USINE DENITRIFICATION L'ABIME	par :	AGM
Point de surveillance	P 0000003075 SORTIE USINE AP BACHE CONTACT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET EAU DISTRIBUEE LABO		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
pH  
Chlore libre  
Chlore total

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,6	°C				
pH	7,8	unité pH			6,50	9,00
Chlore libre	0,35	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,41	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type de l'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00132407

Référence laboratoire : LSE2505-37037

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,24	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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

pH	7,49	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,80	°f				
Titre hydrotimétrique	28,92	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	30	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	558	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	20	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,84	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	42	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,55	mg(C)/L				2,00
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,005	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitron	<0,005	µg/L		0,10		
Métribuzine	<0,005	µg/L		0,10		
Prométhrine	<0,005	µg/L		0,10		
Propazine	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutryne	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chlortoluron	<0,005	µg/L		0,10		
Diuron	<0,005	µg/L		0,10		
Ethidimuron	<0,005	µg/L		0,10		
Fénuron	<0,020	µg/L		0,10		
Isoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Linuron	<0,005	µg/L		0,10		
Métobromuron	<0,005	µg/L		0,10		
Monuron	<0,005	µg/L		0,10		
Néburon	<0,005	µg/L		0,10		
Thébutiuron	<0,005	µg/L		0,10		
Thiazfluron	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...						
Acétochlore	<0,005	µg/L		0,10		
Alachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Boscalid	<0,005	µg/L		0,10		
Diméthénamide	<0,005	µg/L		0,10		
Fluopicolide	<0,005	µg/L		0,10		
Fluopyram	<0,005	µg/L		0,10		
Isoxaben	<0,005	µg/L		0,10		
Métazachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Métolachlore	<0,005	µg/L		0,10		
Napropamide	<0,005	µg/L		0,10		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		0,10		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		0,10		
Propyzamide	<0,005	µg/L		0,10		
Tébutam	<0,005	µg/L		0,10		
Zoxamide	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
Haloxyfop	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Thiencarbazone-methyl	<0,020	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0,020	µg/L		0,10		
Cycloxydime	<0,005	µg/L		0,10		
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020	µg/L		0,10		
Mépanipirim	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,077	µg/L		0,50		

<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>							
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L			0,50		
Dichloroéthane-1,1	<0,10	µg/L					
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L			3,00		
Dichloroéthylène-1,1	<0,10	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 cis	<0,05	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 total	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1,2 trans	<0,20	µg/L					
Dichlorométhane	<5,0	µg/L					
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	0,95	µg/L			10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	1,13	µg/L			10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,10	µg/L					
Trichloroéthane-1,1,1	0,072	µg/L					
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L					
Trichloroéthylène	0,18	µg/L			10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L					
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>							
Biphényle	<0,005	µg/L					
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>							
Bromoforme	1,00	µg/L			100,00		
Chlorodibromométhane	0,75	µg/L			100,00		
Chloroforme	0,13	µg/L			100,00		
Dichloromonobromométhane	0,20	µg/L			100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	2,08	µg/L			100,00		
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>							
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L			0,10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,005	µg/L			0,10		
AMPA	<0,020	µg/L			0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L			0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,10		
Terbutylazin déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,10		
Trietazine desethyl	<0,005	µg/L			0,10		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>							
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			0,10		
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,10		
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			0,10		
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			0,10		
Atrazine déséthyl	0,015	µg/L			0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L			0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L			0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L			0,10		
Chlorothalonil R417888	0,057	µg/L			0,10		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L			0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L			0,10		
N,N-Dimethylsulfamide	<0,100	µg/L			0,10		
OXA alachlore	<0,010	µg/L			0,10		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L			0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L			0,10		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>							
Chlorothalonil R471811	1,339	µg/L					
Diméthénamide ESA	<0,010	µg/L					
Diméthénamide OXA	<0,010	µg/L					
ESA acetochlore	<0,010	µg/L					
ESA alachlore	<0,010	µg/L					
ESA metazachlore	0,013	µg/L					
ESA metolachlore	<0,010	µg/L					
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					
OXA metazachlore	<0,010	µg/L					
OXA metolachlore	<0,010	µg/L					

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00126499)**

Les résultats d'analyses de ce prélèvement ont mis en évidence un dépassement de la valeur indicative de 0,9 µg/L sur un métabolite de pesticide non pertinent, ne nécessitant pas de restriction de consommation de l'eau d'après l'expertise de l'Agence Nationale de Sécurité Sanitaire de l'Alimentation, de l'Environnement et du Travail (ANSES). Les autres paramètres mesurés sont conformes aux exigences de qualité. Cette situation nécessite la mise en œuvre d'un plan d'actions afin de rétablir la qualité de l'eau.

Chartres, le 11 juin 2025

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
l'Adjoint au Directeur  
Départemental,  
Responsable du DSEDS

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA