

**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 (infacture) 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**

<b>Prélèvement</b>	<b>00125393</b>	<b>Commune</b>	<b>VERNOUILLET</b>
<b>Unité de gestion</b>	0365 COM AGGLO DU PAYS DE DREUX	<b>Prélevé le :</b>	<b>vendredi 10 janvier 2025 à 14h01</b>
<b>Installation</b>	TTP 001453 USINE DENITRIFICATION L'ABIME	<b>par :</b>	GUV
<b>Point de surveillance</b>	P 0000003075 SORTIE USINE AP BACHE CONTACT	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET EAU DISTRIBUEE LABO		

**Mesures de terrain**

	Résultats	Limites de qualité inférieure	Limites de qualité supérieure	Références de qualité inférieure	Références de qualité supérieure
Température de l'eau	12.9 °C				25.00
pH	7.3 unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.65 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.69 mg(Cl2)/L				

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00131311

Référence laboratoire : LSE2501-12441

**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 néphélobimétrie NFU	0,97	NFU				2,00

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	5	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	14	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	7,52	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	23,45	°f				
Titre hydrotimétrique	29,26	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	28,0	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	681	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	20,0	mg/L				250,00

<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,72	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	36	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,10		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,64	mg(C)/L				2,00
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
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		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
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		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
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		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>						
Haloxypol	<0,020	µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Azinphos méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
Bromuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Thiencarbazone-méthyl	<0,020	µg/L		0,10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
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	0,148	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	0,67	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0,84	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,10	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	0,12	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L				
Trichloroéthylène	0,17	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	1,80	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	2,20	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,4	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,70	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	5,10	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		
Terbuthylazin 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	0,048	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	0,085	µg/L		0,10		
Hydroxyterbuthylazine	<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-désethyl	<0,005	µg/L		0,10		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
Chlorothalonil R471811	1,216	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	0,052	µg/L				
ESA metolachlore	<0,010	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA metazachlore	0,040	µg/L				
OXA metolachlore	<0,010	µg/L				

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00125393)

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 29 janvier 2025

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

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA