

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINEES 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

Prélèvement	00125844	Commune	VERNOUILLET
Unité de gestion	0365 COM AGGLO DU PAYS DE DREUX	Prélevé le :	jeudi 13 mars 2025 à 09h16
Installation	TTP 001453 USINE DENITRIFICATION L'ABIME	par :	SAD
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
11.0	°C				25.00
7.5	unité pH			6.50	9.00
0.39	mg(Cl ₂)/L				
0.45	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type del'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00131758

Référence laboratoire : LSE2503-28463

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 néphélobométrique NFU	0,17	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	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	7,43	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,50	°f				
Titre hydrotimétrique	29,09	°f				

MINERALISATION

Chlorures	28	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	542	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	20	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,70	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	35	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,10		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,71	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						
Haloxypol	<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-méthyl	<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	0,110	µg/L		0,50		

COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
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	0,76	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0,97	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,10	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	0,086	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L				
Trichloroéthylène	0,21	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1,60	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	1,30	µg/L		100,00		
Chloroforme	0,2	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,36	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	3,46	µg/L		100,00		
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
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		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
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	0,020	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	0,052	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	0,033	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		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Chlorothalonil R471811	1,280	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	0,043	µg/L				
ESA metolachlore	<0,010	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA metazachlore	0,029	µg/L				
OXA metolachlore	<0,010	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00125844)

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 31 mars 2025

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

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA