

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

Affaire suivie par :
 SECTEUR A - DD28- 02-38-77-33-78

résultats à afficher en mairie

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - EAUX DE RUFFIN
 MONSIEUR LE PRESIDENT - COM D'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 DREUX
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CRECY COUVE
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AUNAY SOUS CRECY
 MONSIEUR LE DIRECTEUR - SUEZ EAU FRANCE
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE MARVILLE MOUTIERS BRULE
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GARANCIERES EN DROUVAIS
 - DD DE L'EURE

La synthèse annuelle 2021 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	00119751	Commune	VERNOUILLET
Unité de gestion	0365 COM AGGLO DU PAYS DE DREUX	Prélevé le :	lundi 10 juillet 2023 à 08h54
Installation	TTP 001453 USINE DENITRIFICATION L'ABIME	par :	SS
Point de surveillance	P 0000003075 SORTIE USINE AP BACHE CONTACT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET EAU DISTRIBUEE LABO		

Mesures de terrain	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	15.1	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0,34	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.36	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 : 00125679 Référence laboratoire : LSE2307-29821

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				15.00
Coloration	<5	mg(Pl)/L				
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.11	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	7.64	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	22.50	°f				
Titre hydrotimétrique	28.86	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	31	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	621	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	19	mg/L				250.00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.80	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	40	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,43	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
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES							
Chlortoluron	<0,005	µg/L					0,10
Diuron	<0,005	µg/L					0,10
Ethidimuron	<0,005	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
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...							
Fluopicolide	<0,005	µg/L					0,10
Métazachlore	<0,005	µg/L					0,10
Métolachlore	<0,005	µg/L					0,10
PESTICIDES DIVERS							
Bentazone	<0,020	µg/L					0,10
Glvhosate	<0,020	µg/L					0,10
Total des pesticides analysés	0,016	µg/L					0,50
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS							
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L					0,50
Dichloroéthane-1.1	<0,50	µg/L					
Dichloroéthane-1.2	<0,50	µg/L					3,00
Dichloroéthylène-1.2 cis	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1.2 total	<0,50	µg/L					
Dichloroéthylène-1.2 trans	<0,50	µg/L					
Dichlorométhane	<5,0	µg/L					
Tétrachloroéthane-1.1.2.2	<0,50	µg/L					
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	1,50	µg/L					10,00
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	1,50	µg/L					10,00
Tétrachlorure de carbone	<0,50	µg/L					
Trichloroéthane-1.1.1	<0,50	µg/L					
Trichloroéthane-1.1.2	<0,20	µg/L					
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L					10,00
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L					
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme	1,90	µg/L					100,00
Chlorodibromométhane	1,70	µg/L					100,00
Chloroforme	<0,5	µg/L					100,00
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L					100,00
Trihalométhanes (4 substances)	3,60	µg/L					100,00
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE							
AMPA	<0,020	µg/L					0,10
Chlorothalonil-4-hydroxy	<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-déiisopropyl	<0,020	µg/L					0,10
Atrazine déiisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L					0,10
Atrazine déséthyl	0,016	µg/L					0,10
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L					0,10
Atrazine déséthyl déiisopropyl	<0,020	µg/L					0,10
Chloridazone méthyl desohétyl	<0,005	µg/L					0,10
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L					0,10
OXA alachlore	<0,050	µg/L					0,10
MÉTABOLITES NON PERTINENTS							
Diméthénamide ESA	<0,010	µg/L					
Diméthénamide OXA	<0,010	µg/L					
ESA alachlore	<0,100	µg/L					
ESA metolachlore	<0,020	µg/L					
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L					

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00119751)

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

Chartres, le 20 novembre 2023

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

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA