

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

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Emetteur : **FBL**

N° panneau :

**PAD+PAP/T3**

Affiché le : **05/09/2024**

Retiré le :

**07/11/2024**

Annexes : Non  O  Voir accueil

**Destinataire(s)**

MONSIEUR LE PRESIDENT - COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE  
 MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE SOULAIRES  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MEVOISINS  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE JOUY  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GASVILLE OISEME  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE COLTAINVILLE  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BOUGLAINVAL  
 MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BERCHERES ST GERMAIN  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST PIAT  
 MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE CHARTAINVILLIERS

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 COM PORTES EURELIENNES IF REGIE**

Prélèvement	00122773	Commune	SAINT-PIAT
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	mercredi 15 mai 2024 à 09h31
Installation	TTP 001851 LES MARTELS	par :	ELA
Point de surveillance	P 0000003666 TTP LES MARTELS N° 2	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRES TRAITEMENT		

**Mesures de terrain**

Température de l'eau  
 pH  
 Chlore libre  
 Chlore total

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
13,4 °C				
7,3 unité pH			6,50	25,00
0,30 mg(Cl2)/L				9,00
0,35 mg(Cl2)/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 : 00128717 Référence laboratoire : LSE2405-31089

**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 néphélobimétrique NFU	0,13	NFU				2,00

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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	7,29	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	22,55	°f				
Titre hydrotimétrique	28,49	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	25	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	577	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	12	mg/L				250,00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,90	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	45	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,44	mg(C)/L				2,00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
Atrazine	0,026	µg/L		0,10		
Flufenacet	<0,005	µg/L		0,10		
Hexazinone	<0,005	µg/L		0,10		
Métamitrone	<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	0,007	µg/L		0,10		
Terbuméton	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutylazin	<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>						
Haloxyfop	<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	0,154	µg/L		0,50		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,1	<0,20	µg/L				
Dichloroéthane-1,2	<0,20	µg/L		3,00		
Dichloroéthylène-1,1	1,50	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	<0,10	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	0,15	µg/L		10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,20	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,1	0,90	µg/L				
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L				
Trichloroéthylène	0,15	µg/L		10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L				

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	0,46	µg/L			100,00	
Chlorodibromométhane	0,35	µg/L			100,00	
Chloroforme	<0,2	µg/L			100,00	
Dichloromonobromométhane	0,10	µg/L			100,00	
Trihalométhanes (4 substances)	0,91	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	
Terbutylazin 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	0,060	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	0,061	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	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
Chlorothalonil R471811	0,918	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	0,032	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° : 00122773)

"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. Un suivi renforcé est mis en place sur ce paramètre. Cette situation nécessite de mettre en œuvre d'un plan d'actions afin de rétablir la qualité de l'eau.

Chartres, le 28 août 2024

P/le Préfet,  
P/ le directeur départemental,  
Le Référent de l'unité Eaux  
potable et de Loisirs

signé :

Alexis CARRERE