

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

Emetteur : FBL

N° panneau :

PAN/PAPT3

Affiché le : 16/10/2024

Retiré le :

17/10/2024

Annexes : Non [X] 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	00124139	Commune	SAINT-PIAT
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	vendredi 06 septembre 2024 à 09h40
Installation	TTP 001851 LES MARTELS	par :	LEL
Point de surveillance	P 0000003666 TTP LES MARTELS N° 2	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13,6	°C				
pH	7,2	unité pH			6,50	25,00
Chlore libre	0,24	mg(Cl2)/L				9,00
Chlore total	0,27	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 : 00130087

Référence laboratoire : LSE2409-33515

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	<0,1	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	7,31	unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	23,15	°f				
Titre hydrotimétrique	32,78	°f				

MINERALISATION

Chlorures	26	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	585	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	0,76	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	38	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,38	mg(C)/L				2,00

<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>							
Atrazine	0,028	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	0,006	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>							
Haloxypop	<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	0,176	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	1,40	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	0,20	µg/L			10,00		
Tétrachlorure de carbone	<0,20	µg/L					
Trichloroéthane-1,1,1	1,20	µg/L					
Trichloroéthane-1,1,2	<0,20	µg/L					
Trichloroéthylène	0,20	µg/L			10,00		
Trichlorofluorométhane	<0,50	µg/L					

COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	1,30	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	0,70	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,2	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	0,13	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	2,13	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	0,055	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,031	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R417888	0,056	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	0,744	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	0,019	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° : 00124139)

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

Chartres, le 9 octobre 2024

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

signé :

Alexis CARRERE