

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 - COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE  
MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE YERMENONVILLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HOUX  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GALLARDON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHAMPSERU  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BLEURY ST SYMPHORIEN  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAILLEAU ARMENONVILLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE AUNEAU-BLEURY-SAINT-SYMPH  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE YMERAY  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS  
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ECROSNES

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 COM PORTES EURELIEN REGIE YMERA**

Prélèvement	00120094	Commune	YMERAY
Unité de gestion	0469 COM COM PORTES EURELIEN REGIE YMERA	Prélevé le :	jeudi 24 août 2023 à 09h58
Installation	CAP 001909 LE MONT FLUBE	par :	SS
Point de surveillance	P 0000003730 LE MONT FLUBE	Type visite :	RP
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT AVT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	13.9	°C				
pH	7.3	unité pH				
Oxygène dissous	6.3	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	66.0	%				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type dell'analyse : 28RP Code SISE de l'analyse : 00126026 Référence laboratoire : LSE2308-31075

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L		200.00		
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrie NFU	<0.1	NFU				

**PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES**

Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		10000		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		20000		

**EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE**

Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre				
Hydrogénocarbonates	313.0	mg/L				
pH	7.26	unité pH				
pH d'équilibre à la 1 <sup>o</sup> échantillon	7.39	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	25.65	°f				
Titre hydrotimétrique	25.79	°f				

**MINERALISATION**

Calcium	88.5	mg/L				
Chlorures	21	mg/L		200.00		
Conductivité à 25°C	585	µS/cm				
Magnésium	8.9	mg/L				
Potassium	0.9	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	19.40	mg(SiO2)/L				
Sodium	11.2	mg/L		200.00		
Sulfates	9.3	mg/L		250.00		

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L		4.00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.44	mg/L				
Nitrates (en NO3)	22	mg/L		100.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0.023	mg(P2O5)/L				

<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,42	mg(C)/L		10,00		
Oxygène dissous	7.4	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	86	%				
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer dissous	<10	µg/L				
Fer total	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		100.00		
Bore ma/L	0,012	mg/L		1.50		
Cadmium	<1	µg/L		5.00		
Fluorures ma/L	0.16	mg/L		1.50		
Nickel	<5	µg/L		20.00		
Sélénium	<2	µg/L		20.00		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
Atrazine	0.007	µg/L		2.00		
Flufenacet	<0.005	µg/L		2.00		
Hexazinone	<0.005	µg/L		2.00		
Métamitron	<0.005	µg/L		2.00		
Métribuzine	<0.005	µg/L		2.00		
Prométhrine	<0.005	µg/L		2.00		
Propazine	<0.020	µg/L		2.00		
Simazine	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuméton	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuthylazine	<0.005	µg/L		2.00		
Terbutryne	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
Chlortoluron	<0.005	µg/L		2.00		
Diuron	<0.005	µg/L		2.00		
Ethidimuron	<0.005	µg/L		2.00		
Fénuron	<0.020	µg/L		2.00		
Isoroturon	<0.005	µg/L		2.00		
Linuron	<0.005	µg/L		2.00		
Métobromuron	<0.005	µg/L		2.00		
Monuron	<0.005	µg/L		2.00		
Néburon	<0.005	µg/L		2.00		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		2.00		
Thiazfluron	<0.020	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
Acétochlore	<0.005	µg/L		2.00		
Alachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Boscalid	<0.005	µg/L		2.00		
Diméthénamide	<0.005	µg/L		2.00		
Fluopicolide	<0.005	µg/L		2.00		
Fluopvram	<0.005	µg/L		2.00		
Isoxaben	<0.005	µg/L		2.00		
Métazachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Métolachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Napropamide	<0.005	µg/L		2.00		
Propyzamide	<0.005	µg/L		2.00		
Tébutam	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES ARYLOXYACIDES</b>						
2,4-D	<0.020	µg/L		2.00		
2,4-MCPA	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlorprop	<0.020	µg/L		2.00		
Mécoprop	<0.005	µg/L		2.00		
Triclopyr	<0.020	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES CARBAMATES</b>						
Carbendazime	<0.005	µg/L		2.00		
Carbétamide	<0.005	µg/L		2.00		
EPTC	<0.020	µg/L		2.00		
Propamocarbe	<0.005	µg/L		2.00		
Prooxur	<0.005	µg/L		2.00		
Prosulfocarbe	<0.005	µg/L		2.00		
Pvrimicarbe	<0.005	µg/L		2.00		
Triallate	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS</b>						
Dinoterbe	<0,030	µg/L		2,00		
Fénarimol	<0.005	µg/L		2.00		
Imazaméthabenz	<0.005	µg/L		2.00		
Pentachlorophénol	<0,030	µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES ORGANOCHLORES</b>						
Aldrine	<0.005	µg/L		2.00		
DDT-2,4'	<0.010	µg/L		2.00		
Dieldrine	<0.005	µg/L		2.00		
Dimétachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan aloha	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan bêta	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan total	<0.015	µg/L		2.00		
HCH alpha	<0.005	µg/L		2.00		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0.005	µg/L		2.00		
HCH bêta	<0.005	µg/L		2.00		
HCH delta	<0.005	µg/L		2.00		
HCH gamma (lindane)	<0.005	µg/L		2.00		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		2.00		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Acéphate	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorpyrifos méthyl	<0.005	µg/L		2.00		

Chlorthiophos	<0.020	µg/L		2.00		
Ethephon	<0.050	µg/L		2.00		
Fosetyl	<0.0185	µg/L		2.00		
Phosmet	<0.020	µg/L		2.00		
Pvrimiphos éthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Pvrimiphos méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		2.00		
Pvraclostrobin	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Amidosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Mésosulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Metsulfuron méthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Nicosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Prosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
Aminotriazole	<0.050	µg/L		2.00		
Cvproconazole	<0.005	µg/L		2.00		
Difénoconazole	<0.005	µg/L		2.00		
Epoxyconazole	<0.005	µg/L		2.00		
Flusilazol	<0.005	µg/L		2.00		
Flutriafol	<0.005	µg/L		2.00		
Metconazol	<0.005	µg/L		2.00		
Propiconazole	<0.020	µg/L		2.00		
Prothioconazole	<0.050	µg/L		2.00		
Tébuconazole	<0.005	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES TRICETONES</b>						
Mésotrione	<0.050	µg/L		2.00		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
Acétamiorid	<0.005	µg/L		2.00		
Aclonifen	<0.005	µg/L		2.00		
Anthraquinone (pesticide)	<0.005	µg/L		2.00		
Benfluraline	<0.005	µg/L		2.00		
Benoxacor	<0.005	µg/L		2.00		
Bentazone	<0.020	µg/L		2.00		
Bixafen	<0.005	µg/L		2.00		
Bromacil	<0.005	µg/L		2.00		
Captane	<0.010	µg/L		2.00		
Chlorantraniliprole	<0.005	µg/L		2.00		
Chloridazone	<0.005	µg/L		2.00		
Chlormequat	<0.050	µg/L		2.00		
Chlorothalonil	<0.010	µg/L		2.00		
Clethodime	<0.005	µg/L		2.00		
Clomazone	<0.005	µg/L		2.00		
Cvrodinil	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlobénil	<0.005	µg/L		2.00		
Diflufénicanil	<0.005	µg/L		2.00		
Diméfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Diméthomorphe	<0.005	µg/L		2.00		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		2.00		
Fenprovidin	<0.010	µg/L		2.00		
Fipronil	<0.005	µg/L		2.00		
Flonicamide	<0.005	µg/L		2.00		
Flurochloridone	<0.005	µg/L		2.00		
Fluroxypir	<0.020	µg/L		2.00		
Flurtamone	<0.005	µg/L		2.00		
Flutolanil	<0.005	µg/L		2.00		
Fluxapyroxad	<0.005	µg/L		2.00		
Folpel	<0.010	µg/L		2.00		
Fosetyl-aluminium	<0.020	µg/L		2.00		
Glufosinate	<0.020	µg/L		2.00		
Glvohosate	<0.020	µg/L		2.00		
Imazamox	<0.005	µg/L		2.00		
Imazapyr	<0.020	µg/L		2.00		
Imidaclopride	<0.005	µg/L		2.00		
Lenacile	<0.005	µg/L		2.00		
Métalaxyle	<0.005	µg/L		2.00		
Métaldéhvde	<0.020	µg/L		2.00		
Norflurazon	<0.005	µg/L		2.00		
Oxadixyl	<0.005	µg/L		2.00		
Pendiméthaline	<0.005	µg/L		2.00		
Prochloraze	<0.010	µg/L		2.00		
Quimerac	<0.005	µg/L		2.00		
Spirosad	<0.050	µg/L		2.00		
Spiroxamine	<0.005	µg/L		2.00		
Thiabendazole	<0.005	µg/L		2.00		
Total des pesticides analysés	0.029	µg/L		5.00		
Trifluraline	<0.005	µg/L		2.00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Dichloroéthane-1,2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0.50	µg/L				
<b>PESTICIDES PYRETHRINOIDES</b>						
Cvperméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Deltaméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Etofenprox	<0.010	µg/L		2.00		
Fenvalérate	<0.010	µg/L		2.00		
Piperonil butoxide	<0.005	µg/L		2.00		

Tefluthrine	<0.005	µg/L		2.00		
<b>DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES</b>						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1	mg/L				
<b>MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005	µg/L		2.00		
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	<0.005	µg/L		2.00		
AMPA	<0.020	µg/L		2.00		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
DDD-4,4'	<0.005	µg/L		2.00		
Desméthylisoproturon	<0.005	µg/L		2.00		
Desméthylnorflurazon	<0.005	µg/L		2.00		
Dibutylétain cation	<0.00039	µg/L		2.00		
Diméthachlore OXA	<0.010	µg/L		2.00		
Endosulfan sulfate	<0.005	µg/L		2.00		
Ethylenthiouree	<0.10	µg/L		2.00		
Imazaméthabenz-méthyl	<0.010	µg/L		2.00		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuthylazin déséthyl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
<b>MÉTABOLITES PERTINENTS</b>						
2,6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/L		2.00		
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		2.00		
Atrazine-déiopropryl	<0.020	µg/L		2.00		
Atrazine déiopropryl-2-hydroxy	<0.020	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl	0.022	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Atrazine déséthyl déiopropryl	<0.020	µg/L		2.00		
Chloridazone méthyl desphényl	<0.005	µg/L		2.00		
Flufenacet ESA	<0.010	µg/L		2.00		
Hydroxyterbuthylazine	<0.020	µg/L		2.00		
OXA alachlore	<0.020	µg/L		2.00		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuméton-déséthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Terbuthylazin déséthyl	<0.005	µg/L		2.00		
<b>MÉTABOLITES NON PERTINENTS</b>						
CGA 354742	<0.020	µg/L				
CGA 369873	<0.020	µg/L				
Diméthénamide ESA	<0.010	µg/L				
Diméthénamide OXA	<0.010	µg/L				
ESA acetochlore	<0.020	µg/L				
ESA alachlore	<0.020	µg/L				
ESA metazachlore	<0.020	µg/L				
ESA metolachlore	<0.020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0.050	µg/L				
OXA metazachlore	<0.020	µg/L				
OXA metolachlore	<0.020	µg/L				

### Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00120094)

Eau brute utilisée pour la production d'eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés .

Chartres, le 15 décembre 2023

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

signé :

Alexis CARRERE