

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

Affaire suivie par :

DD28 - 02.38.77.33.68

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 2024 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	00127662	Commune	YMERAY
Unité de gestion	0469 COM COM PORTES EURELIEN REGIE YMERA	Prélevé le :	mercredi 17 septembre 2025 à 10h12
Installation	CAP 001834 MONTGRAND	par :	SAD
Point de surveillance	P 0000003640 CAPTAGE DE MONTGRAND	Type visite :	RP
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT AVT		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH
Oxygène dissous
Oxygène dissous % Saturation

Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
13,0	°C				
7,4	unité pH				
3,2	mg/L				
30,0	%				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28RP

Code SISE de l'analyse : 00133561

Référence laboratoire : LSE2509-35824

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	335,0	mg/L				
pH	7,23	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,31	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	27,45	°f				
Titre hydrotimétrique	32,12	°f				

MINERALISATION

Calcium	108,4	mg/L				
Chlorures	32	mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	667	µS/cm				
Magnésium	12,2	mg(Mg)/L				
Potassium	2,1	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	16,99	mg(SiO2)/L				
Sodium	11,4	mg/L		200,00		
Sulfates	15	mg/L		250,00		

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L		4,00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66	mg/L				
Nitrates (en NO3)	33	mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	<0,023	mg(P2O5)/L				
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,51	mg(C)/L		10,00		
FER ET MANGANESE						
Fer dissous	<10	µg/L				
Fer total	<10	µg/L				
Manganèse total	<10	µg/L				
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Antimoine	<1	µg/L				
Arsenic	<2	µg/L		100,00		
Bore mg/L	0,018	mg/L		1,50		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Fluorures mg/L	0,17	mg/L		1,50		
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Sélénium si conditions géologiques particulières	<2	µg/L		30,00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0,020	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		
Terbuthylazin	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutryne	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
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		
Isoproturon	<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		
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...						
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		
Fluopyram	<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		
Penoxsulam	<0,005	µg/L		2,00		
Pethoxamide	<0,005	µg/L		2,00		
Propyzamide	<0,005	µg/L		2,00		
Tébutam	<0,005	µg/L		2,00		
Zoxamide	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
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		
Haloxypop	<0,020	µg/L		2,00		
Mécoprop	<0,005	µg/L		2,00		
Triclopyr	<0,020	µg/L		2,00		

PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0,005	µg/L		2,00		
Carbétamide	<0,005	µg/L		2,00		
EPTC	<0,020	µg/L		2,00		
Phenmédiophame	<0,020	µg/L		2,00		
Propamocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Propoxur	<0,005	µg/L		2,00		
Prosulfocarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Pyrimicarbe	<0,005	µg/L		2,00		
Triallate	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
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		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0,005	µg/L		2,00		
DDT-2,4'	<0,010	µg/L		2,00		
DDT-4,4'	<0,010	µg/L		2,00		
Dieldrine	<0,005	µg/L		2,00		
Dimétachlore	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan alpha	<0,005	µg/L		2,00		
Endosulfan béta	<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 béta	<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		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0,005	µg/L		2,00		
Azinphos méthyl	<0,020	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		
Pyrimiphos éthyl	<0,020	µg/L		2,00		
Pyrimiphos méthyl	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0,005	µg/L		2,00		
Pyraclostrobin	<0,005	µg/L		2,00		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
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		
Tritosulfuron	<0,020	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		2,00		
Bromuconazole	<0,005	µg/L		2,00		
Cyproconazol	<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		
Thiencarbazone-méthyl	<0,020	µg/L		2,00		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		2,00		

PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<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	
Cycloxydime	<0,005	µg/L			2,00	
Cyprodinil	<0,005	µg/L			2,00	
Cyprosulfamide	<0,005	µg/L			2,00	
Dichlobénil	<0,005	µg/L			2,00	
Dichloropropylène-1,3 trans	<2,00	µg/L			2,00	
Diflufénicanil	<0,005	µg/L			2,00	
Diméfurone	<0,005	µg/L			2,00	
Diméthomorphe	<0,005	µg/L			2,00	
Ethofumésate	<0,005	µg/L			2,00	
Fenpropidin	<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	
Glufosinate	<0,020	µg/L			2,00	
Glyphosate	<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	
Mépanipirim	<0,005	µg/L			2,00	
Métalaxyle	<0,005	µg/L			2,00	
Métaldéhyde	<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	
Piclorame	<0,100	µg/L			2,00	
Prochloraze	<0,010	µg/L			2,00	
Quinmerac	<0,005	µg/L			2,00	
Spinosad	<0,050	µg/L			2,00	
Spiroxamine	<0,005	µg/L			2,00	
Thiabendazole	<0,005	µg/L			2,00	
Total des pesticides analysés	0,148	µg/L			5,00	
Trifluraline	<0,005	µg/L			2,00	
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Dichloroéthane-1,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,10	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
Trichloroéthylène	<0,10	µg/L				
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Biphényle	<0,005	µg/L				
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0,1	mg/L				
PESTICIDES PYRETHRINOIDES						
Cyperméthrine	<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	

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L			2,00	
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0,020	µg/L			2,00	
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthylnicotin	<0,005	µg/L			2,00	
Chlorothalonil-4-hydroxy	<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	
Ethylenethiouree	<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	
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2,6 Dichlorobenzamide	<0,005	µg/L			2,00	
Atrazine-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2,00	
Atrazine-déisopropyl	<0,020	µg/L			2,00	
Atrazine déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl	0,065	µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L			2,00	
Atrazine déséthyl déisopropyl	0,022	µg/L			2,00	
Chloridazone desphényl	<0,020	µg/L			2,00	
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	µg/L			2,00	
Chlorothalonil R417888	0,041	µg/L			2,00	
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L			2,00	
Hydroxyterbuthylazine	<0,020	µg/L			2,00	
N,N-Diméthylsulfamide	<0,100	µg/L			2,00	
OXA alachlore	<0,010	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	
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
AMPA	<0,020	µg/L				
CGA 354742	<0,020	µg/L				
CGA 369873	<0,020	µg/L				
Chlorothalonil R471811	0,964	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	0,017	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° : 00127662)

Eau brute utilisée pour la production d'eau d'alimentation conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Néanmoins, la teneur du paramètre Chlorothalonil R471811 peut entraîner un dépassement de la valeur indicative de 0,9 µg/L en eau distribuée.

Chartres, le 30 septembre 2025

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

signé :

Jean-Marc DI GUARDIA