

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 MAIRE - MAIRIE DE YERMENONVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HOUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAILLEAU ARMENONVILLE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS

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 EURELIENNES IF REGIE

Prélèvement	00121547	Commune	YERMENONVILLE
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	mercredi 20 décembre 2023 à 09h12
Installation	TTP 000679 LE BUTTRA	par :	SS
Point de surveillance	S 0000003664 GRANDE BACHE	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

Température de l'eau
pH

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
10.5 °C				25.00
7.3 unité pH			6.50	9.00

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 28X Code SISE de l'analyse : 00127465 Référence laboratoire : LSE2312-33201

MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE					
Chlorothalonil SA	<0.030	µg/L		0.10	
MÉTABOLITES PERTINENTS					
Chlorothalonil R471811	0.195	µg/L		0.10	

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00121547)

Le recontrôle montre une eau de qualité chimique non conforme en raison du dépassement de la limite de qualité en vigueur pour le paramètre chlorothalonil R471811. Cette non-conformité n'entraîne pas de restriction d'usage pour les consommateurs, au regard des connaissances scientifiques actuelles. Un contrôle renforcé est mis en place. Des actions correctives sont demandées à la PRPDE.

Chartres, le 4 janvier 2024

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

signé :

Alexis CARRERE

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 MAIRE - MAIRIE DE YERMENONVILLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE HOUX
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BAILLEAU ARMENONVILLE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS

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 EURELIENNES IF REGIE

Prélèvement	00121027	Commune	YERMENONVILLE
Unité de gestion	0808 COM COM PORTES EURELIENNES IF REGIE	Prélevé le :	jeudi 30 novembre 2023 à 09h58
Installation	TTP 000679 LE BUTTRA	par :	SS
Point de surveillance	S 0000003664 GRANDE BACHE	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.2	°C				25.00
pH	7.4	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.50	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.52	mg(Cl2)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P2D

Code SISE de l'analyse : 00126940

Référence laboratoire : LSE2311-23455

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

Carbonates	0	mg(CO3)/L				
Équilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2	à l'équilibre			1.00	2.00
Hydroaénocarbonates	312.0	mg/L				
pH	7.57	unité pH			6.50	9.00
pH d'équilibre à la t° échantillon	7.46	unité pH				
Titre alcalimétrique	0.00	°f				
Titre alcalimétrique complet	25.60	°f				
Titre hydrotimétrique	25.54	°f				

MINERALISATION

Calcium	87.5	mg/L				
Chlorures	23	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	585	µS/cm			200.00	1100.00
Magnésium	8.9	mg/L				
Potassium	0.9	mg/L				
Sodium	11.0	mg/L				200.00
Sulfates	9.6	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.46	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	23	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.50		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.39	mg(C)/L				2.00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

FER ET MANGANESE

Fer total	<10	µg/L				200.00
Manganèse total	<10	µg/L				50.00

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200.00
Arsenic	<2	µg/L		10.00		
Barvum	0,026	mg/L				0.70
Bore mg/L	0,013	mg/L		1.50		
Cvanures totaux	<10	µg(CN)/L		50.00		
Fluorures ma/L	0.16	mg/L		1.50		
Mercuré	<0,50	µg/L		1.00		
Sélénium	<2	µg/L		20.00		
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	0.006	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		
Proazine	<0.020	µg/L		0.10		
Simazine	<0.005	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		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
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		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
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		
Fluopvram	<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		
Provizamide	<0.005	µg/L		0.10		
Tébutam	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2,4-D	<0.020	µg/L		0.10		
2,4-MCPA	<0.005	µg/L		0.10		
Dichloroprop	<0.020	µg/L		0.10		
Mécoprop	<0.005	µg/L		0.10		
Triclopyr	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES CARBAMATES						
Carbendazime	<0.005	µg/L		0.10		
Carbétamide	<0.005	µg/L		0.10		
EPTC	<0.020	µg/L		0.10		
Proamocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Propoxur	<0.005	µg/L		0.10		
Prosulfocarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Pvrimicarbe	<0.005	µg/L		0.10		
Triallate	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
Dinoterbe	<0.030	µg/L		0.10		
Fénarimol	<0.005	µg/L		0.10		
Imazaméthabenz	<0.005	µg/L		0.10		
Pentachlorophénol	<0.030	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Aldrine	<0.005	µg/L		0.03		
DDT-2,4'	<0.010	µg/L		0.10		
Dieldrine	<0.005	µg/L		0.03		
Dimétachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Endosulfan alpha	<0.005	µg/L		0.10		
Endosulfan bêta	<0.005	µg/L		0.10		
Endosulfan total	<0.015	µg/L		0.10		
HCH alpha	<0.005	µg/L		0.10		
HCH alpha+beta+delta+gamma	<0.005	µg/L		0.10		
HCH bêta	<0.005	µg/L		0.10		
HCH delta	<0.005	µg/L		0.10		
HCH gamma (lindane)	<0.005	µg/L		0.10		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		0.10		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéphate	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorovriphos méthvl	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorthiophos	<0.020	µg/L		0.10		
Ethephon	<0.050	µg/L		0.10		
Fosetyl	<0.0185	µg/L		0.10		
Phosmet	<0.020	µg/L		0.10		
Pvrimiphos éthvl	<0.020	µg/L		0.10		
Pvrimiphos méthvl	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		0.10		

Pyraclostrobine	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Flazasulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Mésosulfuron-méthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Metsulfuron méthvl	<0,020	µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthvl	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		0,10		
Cyproconazol	<0,005	µg/L		0,10		
Difénoconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Epoxyconazole	<0,005	µg/L		0,10		
Flusilazol	<0,005	µg/L		0,10		
Flutriafol	<0,005	µg/L		0,10		
Metconazol	<0,005	µg/L		0,10		
Propiconazole	<0,020	µg/L		0,10		
Prothioconazole	<0,050	µg/L		0,10		
Tébuconazole	<0,005	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0,050	µg/L		0,10		
PESTICIDES DIVERS						
Acétamiprid	<0,005	µg/L		0,10		
Aclonifen	<0,005	µg/L		0,10		
Anthraquinone (pesticide)	<0,005	µg/L		0,10		
Benfluraline	<0,005	µg/L		0,10		
Benoxacor	<0,005	µg/L		0,10		
Bentazone	<0,020	µg/L		0,10		
Bixafen	<0,005	µg/L		0,10		
Bromacil	<0,005	µg/L		0,10		
Captane	<0,010	µg/L		0,10		
Chlorantraniliprole	<0,005	µg/L		0,10		
Chloridazone	<0,005	µg/L		0,10		
Chlormequat	<0,050	µg/L		0,10		
Chlorothalonil	<0,010	µg/L		0,10		
Clethodime	<0,005	µg/L		0,10		
Clomazone	<0,005	µg/L		0,10		
Cyprodinil	<0,005	µg/L		0,10		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		0,10		
Diflufénicanil	<0,005	µg/L		0,10		
Diméfurone	<0,005	µg/L		0,10		
Diméthomorphe	<0,005	µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0,005	µg/L		0,10		
Fenpropidin	<0,010	µg/L		0,10		
Fipronil	<0,005	µg/L		0,10		
Flonicamide	<0,005	µg/L		0,10		
Flurochloridone	<0,005	µg/L		0,10		
Fluroxvoir	<0,020	µg/L		0,10		
Flurtamone	<0,005	µg/L		0,10		
Flutolanil	<0,005	µg/L		0,10		
Fluxabvroxad	<0,005	µg/L		0,10		
Folpel	<0,010	µg/L		0,10		
Fosetyl-aluminium	<0,020	µg/L		0,10		
Glufosinate	<0,020	µg/L		0,10		
Glyphosate	<0,020	µg/L		0,10		
Imazamox	<0,005	µg/L		0,10		
Imazapvr	<0,020	µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0,005	µg/L		0,10		
Lenacile	<0,005	µg/L		0,10		
Métalaxvl	<0,005	µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0,020	µg/L		0,10		
Norflurazon	<0,005	µg/L		0,10		
Oxadixvl	<0,005	µg/L		0,10		
Pendiméthaline	<0,005	µg/L		0,10		
Prochloraze	<0,010	µg/L		0,10		
Quimerac	<0,005	µg/L		0,10		
Spinosad	<0,050	µg/L		0,10		
Spiroxamine	<0,005	µg/L		0,10		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		0,10		
Total des pesticides analysés	0,299	µg/L		0,50		
Trifluraline	<0,005	µg/L		0,10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	µg/L		0,50		
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L		3,00		
Tétrachloroéthylène-1,1,2,2	<0,50	µg/L		10,00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
Trichloroéthylène	<0,50	µg/L		10,00		
COMP. ORG. VOLATILS & SEMI-VOLATILS						
Benzène	<0,5	µg/L		1,00		
PARAMETRES LIES A LA RADIOACTIVITE						
Activité alfa globale en Ba/L	<0,027	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,028	Bq/L				
Activité bêta globale en Ba/L	<0,048	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Ba/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<10	Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,10
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L		10,00		
Bromoforme	0,78	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L		0,25		0,20

Chlorodibromométhane	1,00	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	1,78	µg/L		100,00		
PESTICIDES PYRETHROIDES						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Etofenprox	<0,010	µg/L		0,10		
Fenvalérate	<0,010	µg/L		0,10		
Piperonil butoxide	<0,005	µg/L		0,10		
Tefluthrine	<0,005	µg/L		0,10		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Acrvlamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohvdrine	<0,05	µg/L		0,10		
DIVERS MINERAUX						
Perchlorate	3,05	µg/L				
MÉTABOLITES DONT LA PERTINENCE N'A PAS ÉTÉ CARACTÉRISÉE						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0,005	µg/L		0,10		
2-Aminosulfonvl-N,N-diméthvlnicotin	<0,005	µg/L		0,10		
AMPA	<0,020	µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil SA	0,055	µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthvlisoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthvlnorflurazon	<0,005	µg/L		0,10		
Dibutylétain cation	<0,00039	µg/L		0,10		
Diméthachlore OXA	<0,010	µg/L		0,10		
Endosulfan sulfate	<0,005	µg/L		0,10		
Ethylenethiouree	<0,10	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthvl	<0,010	µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthvl-2-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-déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déisopropvl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl	0,022	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthvl déisopropvl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone desphényl	<0,100	µg/L		0,10		
Chloridazone méthvl desphényl	<0,005	µg/L		0,10		
Chlorothalonil R471811	0,216	µg/L		0,10		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		0,10		
Hydroxyterbutylazine	<0,020	µg/L		0,10		
OXA alachlore	<0,020	µg/L		0,10		
Simazine hvdroxv	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthvl	<0,005	µg/L		0,10		
Terbutylazin déséthvl	<0,005	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
CGA 354742	<0,020	µg/L				
CGA 369873	0,023	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	0,037	µg/L				
ESA metolachlore	<0,020	µg/L				
Metolachlor NOA 413173	<0,050	µg/L				
OXA metazachlore	0,035	µg/L				
OXA metolachlore	<0,020	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00121027)

Eau de qualité chimique non conforme en raison du dépassement de la limite de qualité en vigueur pour le paramètre chlorothalonil R471811. Le recontrôle réalisé le 20/12/2023 confirme ce dépassement. Ces non-conformités n'entraînent pas de restriction d'usage pour les consommateurs, au regard des connaissances scientifiques actuelles. Un contrôle renforcé est mis en place. Des actions correctives sont demandées à la PRPDE. Eau de qualité bactériologique conforme aux exigences de qualité en vigueur pour les paramètres mesurés.

Chartres, le 4 janvier 2024

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

signé :

Alexis CARRERE