

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

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance 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	00114825	Commune	YMERAY
Unité de gestion	0469 COM COM PORTES EURELIEN REGIE YMERA	Prélevé le :	mercredi 09 mars 2022 à 10h12
Installation	CAP 001834 MONTGRAND	par :	SS
Point de surveillance	P 0000003640 CAPTAGE DE MONTGRAND	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	11.9	°C		25.00		
pH	7.6	unité pH				
Oxygène dissous	8.1	mg/L				
Oxygène dissous % Saturation	74.2	%				

Analyses laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
Type de l'analyse : 28RP Code SISE de l'analyse : 00120780 Référence laboratoire : LSE2203-20627

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 néphélobimétrique 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	1	peu incrustante			
Hydrogénocarbonates	341.0	mg/L			
pH	7.17	unité pH			
pH d'équilibre à la t° échantillon	7.35	unité pH			
Titre alcalimétrique complet	27.95	°f			
Titre hydrotimétrique	30.77	°f			

MINERALISATION

Calcium	103.5	mg/L			
Chlorures	29	mg/L		200.00	
Conductivité à 25°C	655	µS/cm			
Magnésium	11.9	mg/L			
Potassium	2.3	mg/L			
Silicates (en mg/L de SiO2)	17.60	mg(SiO2)/L			
Sodium	11.3	mg/L		200.00	
Sulfates	16	mg/L		250.00	

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L		4,00	
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.58	mg/L			
Nitrates (en NO3)	29	mg/L		100.00	
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L			
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0.023	mg(P2O5)/L			

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.35	mg(C)/L		10.00	
Oxygène dissous	8.0	mg/L			
Oxygène dissous % Saturation	86	%			

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 ma/L	0.015	mg/L				
Cadmium	<1	µg/L			5.00	
Fluorures ma/L	0.18	mg/L				
Nickel	<5	µg/L				
Sélénium	<2	µg/L			10.00	
PESTICIDES TRIAZINES						
Améthvrne	<0.005	µg/L			2.00	
Atrazine	0.025	µg/L			2.00	
Cyanazine	<0.005	µg/L			2.00	
Flufenacet	<0.005	µg/L			2.00	
Hexazinone	<0.005	µg/L			2.00	
Métamitrone	<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	
Terbutylazin	<0.005	µg/L			2.00	
Terbutvrne	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
Chloroxuron	<0.005	µg/L			2.00	
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	
Fluométuron	<0.005	µg/L			2.00	
Iodosulfuron-méthvl-sodium	<0.005	µg/L			2.00	
Isoproturon	<0.005	µg/L			2.00	
Linuron	<0.005	µg/L			2.00	
Métabenzthiazuron	<0.005	µg/L			2.00	
Métobromuron	<0.005	µg/L			2.00	
Métoxuron	<0.005	µg/L			2.00	
Monolinuron	<0.005	µg/L			2.00	
Monuron	<0.005	µg/L			2.00	
Néburon	<0.005	µg/L			2.00	
Siduron	<0.005	µg/L			2.00	
Thébutiuron	<0.005	µg/L			2.00	
Thiazfluron	<0.020	µg/L			2.00	
Trinéapac-éthvl	<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	
Carboxine	<0.005	µg/L			2.00	
Cymoxanil	<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	
Mefenacet	<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	
Orvzalin	<0.020	µg/L			2.00	
Propvzamide	<0.005	µg/L			2.00	
S-Métolachlore	<0.10	µg/L			2.00	
Tébutam	<0.005	µg/L			2.00	
Zoxamide	<0.005	µg/L			2.00	
PESTICIDES ARYLOXYACIDES						
2.4.5-T	<0.020	µg/L			2.00	
2.4-D	<0.020	µg/L			2.00	
2.4-DB	<0.050	µg/L			2.00	
2.4-MCPA	<0.005	µg/L			2.00	
2.4-MCPB	<0.005	µg/L			2.00	
Clodinafop-proparavl	<0.005	µg/L			2.00	
Dichlorprop	<0.020	µg/L			2.00	
Dichlorprop-P	<0.030	µg/L			2.00	
Fluazifop butyl	<0.020	µg/L			2.00	
Haloxfop-méthvl (R)	<0.005	µg/L			2.00	
Mécoprop	<0.005	µg/L			2.00	
Quizalofop éthvle	<0.005	µg/L			2.00	
Triclopyr	<0.020	µg/L			2.00	
PESTICIDES CARBAMATES						
Aldicarbe	<0.005	µg/L			2.00	
Carbarvl	<0.005	µg/L			2.00	
Carbendazime	<0.005	µg/L			2.00	
Carbétamide	<0.005	µg/L			2.00	
Carbofuran	<0.005	µg/L			2.00	
Chlorprophame	<0.005	µg/L			2.00	
Diallate	<0.020	µg/L			2.00	
EPTC	<0.020	µg/L			2.00	
Iprovalicarb	<0.005	µg/L			2.00	
Méthiocarb	<0.005	µg/L			2.00	
Phenmédiophame	<0.020	µg/L			2.00	
Propamocarbe	<0.005	µg/L			2.00	
Prophame	<0.020	µg/L			2.00	
Propoxur	<0.005	µg/L			2.00	
Prosulfocarbe	<0.005	µg/L			2.00	

Pvrimicarbe	<0.005	µg/L		2.00		
Thiophanate méthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Thirame	<0.100	µg/L		2.00		
Triallate	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES NITROPHENOLS ET ALCOOLS						
2.4 Dinitrophénol	<0.50	µg/L		2.00		
Bromoxynil	<0.005	µg/L		2.00		
Dicamba	<0.050	µg/L		2.00		
Dinitrocrésol	<0.020	µg/L		2.00		
Dinoseb	<0.005	µg/L		2.00		
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 ORGANOCLORES						
Aldrine	<0.005	µg/L		2.00		
Chlordane alpha	<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 alpha	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan bêta	<0.005	µg/L		2.00		
Endosulfan total	<0.015	µg/L		2.00		
Endrine	<0.005	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		
Heptachlore	<0.005	µg/L		2.00		
Hexachlorobenzène	<0.005	µg/L		2.00		
Oxadiazon	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES						
Acéohate	<0.005	µg/L		2.00		
Azinphos éthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Chlorfenvinphos	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorovriphos éthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorovriphos méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Chlorthiophos	<0.020	µg/L		2.00		
Diazinon	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlorvos	<0.030	µg/L		2.00		
Diméthoate	<0.005	µg/L		2.00		
Ethephon	<0.050	µg/L		2.00		
Ethion	<0.020	µg/L		2.00		
Ethoprophos	<0.005	µg/L		2.00		
Fenthion	<0.005	µg/L		2.00		
Fonofos	<0.005	µg/L		2.00		
Fosetyl	<0.0185	µg/L		2.00		
Hepténoophos	<0.005	µg/L		2.00		
Malathion	<0.005	µg/L		2.00		
Oxydéméton méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Parathion méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Phosmet	<0.020	µg/L		2.00		
Phosphamidon	<0.005	µg/L		2.00		
Propétamphos	<0.005	µg/L		2.00		
Pvrimiphos éthyl	<0.020	µg/L		2.00		
Pyrimiphos méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Vamidothion	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES STROBILURINES						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		2.00		
Kresoxim-méthyle	<0.005	µg/L		2.00		
Picoxystrobine	<0.005	µg/L		2.00		
Pvraclostrobine	<0.005	µg/L		2.00		
Trifloxystrobine	<0.005	µg/L		2.00		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
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		
Sulfosulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		2.00		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		2.00		
Tritosulfuron	<0.020	µg/L		2.00		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/L		2.00		
Bitertanol	<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		
Fludioxonil	<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		
Myclobutanil	<0.005	µg/L		2.00		
Penconazole	<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		
PESTICIDES TRICETONES						
Mésotrione	<0.050	µg/L		2.00		
Sulcotrione	<0.050	µg/L		2.00		
PESTICIDES DIVERS						

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		
Bifenox	<0.005	µg/L		2.00		
Bixafen	<0.005	µg/L		2.00		
Bromacil	<0.005	µg/L		2.00		
Butraline	<0.005	µg/L		2.00		
Caotane	<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		
Chloro-4 Méthylphénol-3	<0.020	µg/L		2.00		
Chlorophacinone	<0.020	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		
Cvoroquinil	<0.005	µg/L		2.00		
Dichlobénil	<0.005	µg/L		2.00		
Dicofol	<0.005	µg/L		2.00		
Diflufénicanil	<0.005	µg/L		2.00		
Diméfurou	<0.005	µg/L		2.00		
Diméthomorpho	<0.005	µg/L		2.00		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		2.00		
Fenpropidin	<0.010	µg/L		2.00		
Fenpropimorpho	<0.005	µg/L		2.00		
Fipronil	<0.005	µg/L		2.00		
Flonicamide	<0.005	µg/L		2.00		
Flumioxazine	<0.005	µg/L		2.00		
Flurochloridone	<0.005	µg/L		2.00		
Fluroxypir	<0.020	µg/L		2.00		
Fluroxypir-meotvl	<0.020	µg/L		2.00		
Flurtamone	<0.005	µg/L		2.00		
Flutolanil	<0.005	µg/L		2.00		
Fluxacvinoxad	<0.005	µg/L		2.00		
Folbel	<0.010	µg/L		2.00		
Fomesafen	<0.050	µg/L		2.00		
Fosetyl-aluminium	<0.020	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		
Mefenpyr diethyl	<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		
Piclorame	<0.100	µg/L		2.00		
Prochloraze	<0.010	µg/L		2.00		
Propanil	<0.005	µg/L		2.00		
Pymétrozine	<0.005	µg/L		2.00		
Pyriphénol	<0.010	µg/L		2.00		
Pyriméthanol	<0.005	µg/L		2.00		
Quimerac	<0.005	µg/L		2.00		
Spinosad	<0.050	µg/L		2.00		
Spiroxamine	<0.005	µg/L		2.00		
Tétraconazole	<0.005	µg/L		2.00		
Thiabendazole	<0.005	µg/L		2.00		
Thiaclopride	<0.005	µg/L		2.00		
Thiamethoxam	<0.005	µg/L		2.00		
Total des pesticides analysés	0,158	µg/L		5,00		
Trifluraline	<0.005	µg/L		2.00		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Dibromométhane	<0.50	µg/L				
Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/L				
Hexachlorobutadiène	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/L				
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/L				
Trichloroéthylène	<0.50	µg/L				
PESTICIDES PYRETHROIDES						
Alphaméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Bifenthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Cyperméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Deltaméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Esfenvalérate	<0.005	µg/L		2.00		
Etofenprox	<0.010	µg/L		2.00		
Fenvalérate	<0.010	µg/L		2.00		
Permethrine	<0.010	µg/L		2.00		
Piperonil butoxide	<0.005	µg/L		2.00		
Tefluthrine	<0.005	µg/L		2.00		
Zetacyperméthrine	<0.005	µg/L		2.00		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES						
Ethyluree	<0.50	µg/L				
Hydrocarbures dissous ou émulsionnés	<0.1	mg/L		1.00		
PLASTIFIANTS						
Phosphate de tributyle	<0.005	µg/L				
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	<0.005	µg/L		2.00		

1-(4-isooxvphenvl)-urée	<0.005	µg/L				2.00
2-Aminosulfonvl-N.N-dimethvlnicotin	<0.005	µg/L				2.00
AMPA	<0.020	µg/L				2.00
DDD-4.4'	<0.005	µg/L				2.00
Desméthvlisoproturon	<0.005	µg/L				2.00
Desmethvlnorflurazon	<0.005	µg/L				2.00
Dibutvlétain cation	<0.00039	µg/L				2.00
Diclofop méthvl	<0.050	µg/L				2.00
Diméthachlore OXA	<0.010	µg/L				2.00
Endosulfan sulfate	<0.005	µg/L				2.00
Ethvlenthiouree	<0.10	µg/L				2.00
Fluazifop	<0.005	µg/L				2.00
Heptachlore époxyde	<0.005	µg/L				2.00
Heptachlore époxyde cis	<0.005	µg/L				2.00
Heptachlore époxyde trans	<0.005	µg/L				2.00
Hvdroxvcarbofuran-3	<0.005	µg/L				2.00
Imazaméthabenz-méthvl	<0.010	µg/L				2.00
loxynil	<0.005	µg/L				2.00
Méthvl isothiocvanate	<0.02	µg/L				2.00
Propazine 2-hvdroxv	<0.005	µg/L				2.00
Terbutylazin déséthvl-2-hydroxy	<0.005	µg/L				2.00
MÉTABOLITES PERTINENTS						
2.6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/L				2.00
Atrazine-2-hvdroxv	<0.020	µg/L				2.00
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/L				2.00
Atrazine déisooxvvl-2-hvdroxv	<0.020	µg/L				2.00
Atrazine déséthvl	0.096	µg/L				2.00
Atrazine déséthvl-2-hydroxy	<0.005	µg/L				2.00
Atrazine déséthvl déisooxvvl	0.037	µg/L				2.00
Chloridazone méthvl desohévl	<0.010	µg/L				2.00
ESA metolachlore	<0.020	µg/L				2.00
Flufenacet ESA	<0.010	µg/L				2.00
Hvdroxvterbutylazine	<0.020	µg/L				2.00
Métolachlor NOA	<0.050	µg/L				2.00
OXA alachlore	<0.020	µg/L				2.00
Simazine hvdroxv	<0.005	µg/L				2.00
Terbuméton-déséthvl	<0.005	µg/L				2.00
Terbutylazin déséthvl	<0.005	µg/L				2.00
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
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				
OXA acetochlore	<0.020	µg/L				
OXA metazachlore	<0.020	µg/L				
OXA metolachlore	<0.020	µg/L				

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00114825)

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 30 mars 2022

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
la référente de l'unité eaux
potable et de loisirs

signé :

Anne TOURNIER BENEY