

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :  
SECTEUR B - 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 JOUY  
MONSIEUR LE DIRECTEUR - CM EAU

Emetteur : **FBL** N° panneau : **PAD2 PAP 173**

Affiché le : **26/3/24** Retiré le : **27/5/24**

Annexes : Non  O  Voir accueil

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 :

**CHARTRES METRO JOUY**

Prélèvement	00120291	Commune	JOUY
Unité de gestion	0166 CHARTRES METRO JOUY	Prélevé le :	jeudi 21 septembre 2023 à 10h15
Installation	CAP 000308 LE BOUT D'ANGUY	par :	SS
Point de surveillance	P 0000000367 CAPTAGE LE BOUT D'ANGUY	Type visite :	RP
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT		

**Mesures de terrain**

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

Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
	inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
15.0 °C				
7.4 unité pH				
6.2 mg/L				
63.0 %				

**Analyses laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type del'analyse : 28RP Code SISE de l'analyse : 00126210 Référence laboratoire : LSE2309-23768

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pl)/L		200.00		
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélogéométrique NFU	0.17	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				
Hydrogencarbonates	321.0	mg/L				
pH	7.28	unité pH				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7.31	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	26,30	°f				
Titre hydrotimétrique	28.14	°f				

**MINERALISATION**

Calcium	98.9	mg/L				
Chlorures	30	mg/L		200,00		
Conductivité à 25°C	615	µS/cm				
Magnésium	8.3	mg/L				
Potassium	2,1	mg/L				
Silicates (en mg/L de SiO2)	10.70	mg(SiO2)/L				
Sodium	20.6	mg/L		200,00		
Sulfates	11	mg/L		250,00		

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L		4.00		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.32	mg/L				
Nitrates (en NO3)	16	mg/L		100,00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P2O5)/L)	0.114	mg(P2O5)/L				

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0,46	mg(C)/L		10,00		
Oxygène dissous	7.8	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 mg/L	0,023	mg/L		1,50		
Cadmium	<1	µg/L		5,00		
Fluorures ma/L	0.13	mg/L		1.50		
Nickel	<5	µg/L		20,00		
Sélénium	<2	µg/L		20,00		
<b>PESTICIDES TRIAZINES</b>						
Atrazine	<0.005	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		
Terbuthvazin	<0.005	µg/L		2,00		
Terbutryne	<0.005	µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES URÉES 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		
Isooroturon	<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		
Propvzamide	<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		
Dichloroprop	<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		
Propoxur	<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 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		
<b>PESTICIDES ORGANOPHOSPHORES</b>						
Acéphate	<0.005	µg/L		2,00		
Chlorpyrifos méthvl	<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 éthvl	<0.020	µg/L		2,00		
Pvrimiphos méthvl	<0.005	µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES STROBILURINES</b>						
Azoxystrobine	<0.005	µg/L		2,00		
Pyraclostrobin	<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-méthvl	<0,005	µg/L		2,00		
Metsulfuron méthvl	<0,020	µg/L		2,00		
Nicosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Prosulfuron	<0,005	µg/L		2,00		
Thifensulfuron méthvl	<0,005	µg/L		2,00		
<b>PESTICIDES TRIAZOLES</b>						
Aminotriazole	<0,050	µg/L		2,00		
Cvdroconazol	<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		
Chloridazole	<0,005	µg/L		2,00		
Chloromequat	<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		
Cvprodinil	<0,005	µg/L		2,00		
Dichlobénil	<0,005	µg/L		2,00		
Diflufécanil	<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		
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		
Folbel	<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		
Soiroxamine	<0,005	µg/L		2,00		
Thiabendazole	<0,005	µg/L		2,00		
Total des pesticides analysés	0,054	µg/L		5,00		
Trifluraline	<0,005	µg/L		2,00		
<b>COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS</b>						
Dichloroéthane-1,2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthvlène-1.1.2.2	<0,50	µg/L				
Tétrachloroéthvlèn+Trichloroéthvlène	<0,50	µg/L				
Trichloroéthvlène	<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		
Teffuthrine	<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-dichlorophénl)-3-méthvlurée	<0,005	µg/L		2,00		
2-Aminosulfonyl-N,N-diméthvlnicotin	<0,005	µg/L		2,00		
AMPA	<0,020	µg/L		2,00		
Chlorothalonil-4-hvdrov	<0,005	µg/L		2,00		
Chlorothalonil SA	0,048	µg/L		2,00		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		2,00		
Desméthvlisooroturon	<0,005	µg/L		2,00		

Desmethylnorflurazon	<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-méthvl	<0.010	µg/L		2,00		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthvl-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-déisoopropvl	<0.020	µg/L		2,00		
Atrazine déisoopropvl-2-hydroxy	<0.020	µg/L		2,00		
Atrazine déséthvl	0,006	µg/L		2,00		
Atrazine déséthvl-2-hydroxy	<0.005	µg/L		2,00		
Atrazine déséthvl déisoopropvl	<0.020	µg/L		2,00		
Chloridazone desphényl	<0,100	µg/L		2,00		
Chloridazone méthvl desphényl	<0.005	µg/L		2,00		
Chlorothalonil R471811	<0.020	µg/L		2,00		
Flufenacet ESA	<0,010	µg/L		2,00		
Hydroxyterbutylazine	<0.020	µg/L		2,00		
OXA alachlore	<0.020	µg/L		2,00		
Simazine hydroxy	<0,005	µg/L		2,00		
Terbuméton-déséthvl	<0.005	µg/L		2,00		
Terbutylazin déséthvl	<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° : 00120291)

Eau brute souterraine conforme aux limites de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Chartres, le 18 janvier 2024

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

signé :

Alexis CARRERE