

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 - COMMUNAUTE COM ENTRE BEAUCE PERCHE
MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE VILLEBON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST GERMAIN LE GAILLARD
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST AUBIN DES BOIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST ARNOULT DES BOIS
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE PONTGOUIN
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ORROUER
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LE FAVRIL
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LANDELLES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FONTAINE LA GUYON
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE FAVIERES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE COURVILLE SUR EURE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE CHUISNES
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BILLANCELLES
MONSIEUR LE DIRECTEUR - STGS
MONSIEUR LE DIRECTEUR - FONDATION D'AUTEUIL
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST LUPERCE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE FRUNCE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE DIGNY
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ARDELLES

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 ENTRE BEAUCE ET PERCHE C

Prélèvement	00118151	Commune	CHUISNES
Unité de gestion	0448 COM COM ENTRE BEAUCE ET PERCHE C	Prélevé le :	jeudi 09 février 2023 à 08h47
Installation	TTP 001673 LE BOIS DU MONIL	par :	SS
Point de surveillance	P 0000003458 RESERVOIR DU BOIS DU MONIL	Type visite :	P2
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRES TRAITEMENT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.4	°C				25.00
pH	7.5	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.40	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.42	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 : 00124069

Référence laboratoire : LSE2302-18312

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 néphélobimétrie NFU	0.6	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
Hydrogéocarbonates	225.0	mg/L				
pH	7.58	unité pH			6.50	9.00
pH d'équilibre à la ° échantillon	7.63	unité pH				
Titre alcalimétrique	0.00	°f				
Titre alcalimétrique complet	18.45	°f				

Titre hydrotimétrique	20,19	°f				
MINERALISATION						
Calcium	73.2	mg/L				
Chlorures	18	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	441	µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	4.6	mg/L				
Potassium	0.9	mg/L				
Sodium	11,1	mg/L				200,00
Sulfates	4.8	mg/L				250,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.50	mg/L			1,00	
Nitrates (en NO3)	25	mg/L			50,00	
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L			0.10	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	<0.2	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	0,024	mg/L				0,70
Bore mg/L	0,010	mg/L			1,50	
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L			50,00	
Fluorures mg/L	0,09	mg/L			1,50	
Mercure	<0,50	µg/L			1,00	
Sélénium	<2	µg/L			20,00	
PESTICIDES TRIAZINES						
Atrazine	<0,005	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	
Terbutéon	<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	
Fluoxvram	<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	
Propyzamide	<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	
Propamocarbe	<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 béta	<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 béta	<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		
Chlorpyrifos méthyl	<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		
Pyrimiphos éthyl	<0.020	µg/L		0,10		
Pyrimiphos méthyl	<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 méthyl	<0.020	µg/L		0,10		
Nicosulfuron	<0.005	µg/L		0,10		
Prosulfuron	<0.005	µg/L		0,10		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		0,10		
PESTICIDES TRIAZOLES						
Aminotriazole	<0.050	µg/L		0,10		
Cyproconazole	<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		
Metconazole	<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		
Antraquinone (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		
Chloromequat	<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		
Diffufénicanil	<0.005	µg/L		0,10		
Diméfuron	<0.005	µg/L		0,10		
Diméthomorphé	<0.005	µg/L		0,10		
Ethofumésate	<0.005	µg/L		0,10		
Fenprovidin	<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		
Fluxaproxad	<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		
Imazapyr	<0.020	µg/L		0,10		
Imidaclopride	<0.005	µg/L		0,10		
Lenacile	<0.005	µg/L		0,10		
Métalaxylé	<0.005	µg/L		0,10		
Métaldéhyde	<0.020	µg/L		0,10		
Norflurazon	<0.005	µg/L		0,10		
Oxadixyl	<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	0,008	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 alpha globale en Bq/L	0,03	Bq/L				
Activité bêta attribuable au K40	0,028	Bq/L				
Activité bêta globale en Bq/L	0,06	Bq/L				
Activité bêta glob. résiduelle Ba/L	<0,040	Bq/L				
Activité Tritium (3H)	<9	Bq/L				100,00
Dose indicative	<0,10000	mSv/a				0,10
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L		10,00		
Bromoforme	<0,50	µg/L		100,00		
Chlorite en mg/L	<0,010	mg/L		0,25		0,20
Chlorodibromométhane	0,25	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,5	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	0,25	µg/L		100,00		
PESTICIDES PYRETHROIDES						
Cyperméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Deltaméthrine	<0,005	µg/L		0,10		
Étofenprox	<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						
Acrylamide	<0,10	µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05	µg/L		0,10		
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-diméthylnicotin	<0,005	µg/L		0,10		
AMPA	<0,020	µg/L		0,10		
Chlorothalonil-4-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
DDD-4,4'	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthylisoproturon	<0,005	µg/L		0,10		
Desméthylnorflurazon	<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		
Ethylenthiouree	<0,10	µg/L		0,10		
Imazaméthabenz-méthyl	<0,010	µg/L		0,10		
Propazine 2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl-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 déisopropyl-2-hydroxy	<0,020	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl	0,008	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Atrazine déséthyl déisopropyl	<0,020	µg/L		0,10		
Chloridazone méthyl desphényl	<0,005	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 hydroxy	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuméton-déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		
Terbuthylazin déséthyl	<0,005	µg/L		0,10		
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						
CGA 354742	<0,020	µg/L				
CGA 369873	0,034	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	0,054	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° : 00118151)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Chartres, le 28 février 2023

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
l'Ingénieur d'études sanitaires

signé :

Xi-Mey BANH