

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Affaire suivie par :
MURIEL RIVET - 02 38 77 33 76 -
Fax : 02 37 36 29 93

[résultats à afficher en mairie](#)

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - SI DE LA VAUCOULEURS RIVE DROITE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST OUEN MARCHEFROY
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE ST LUBIN DE LA HAYE
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE BERCHERES SUR VESGRES
MONSIEUR LE DIRECTEUR - SAUR FRANCE
MONSIEUR LE DELEGUE TERRITORIAL - DT DES YVELINES

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 :

SIE DE LA VAUCOULEURS

Prélèvement	00063237	Commune	ST LUBIN DE LA HAYE
Unité de gestion	0312 SIE DE LA VAUCOULEURS	Prélevé le :	vendredi 25 avril 2014 à 08h39
Installation	TTP 000591 LES BRULES	par :	ANTHONY BAYON
Point de surveillance	P 0000000760 SP DES BRULES (TTP)	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET REFOULEMENT APT		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.9	°C				
pH	7.30	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.45	mg/LCl2				
Chlore total	0.47	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

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

Type dell'analyse : 28P1M

Code SISE de l'analyse : 00069364

Référence laboratoire : LSE1404-22320

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15.00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15.00
Odeur (qualitatif)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	0.47	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

pH	7.30	unitépH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	27.75	°F				
Titre hydrotimétrique	36.3	°F				

MINERALISATION

Chlorures	26.3	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	662	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	33.6	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	38.9	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.6	mg/L C				2.00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Améthvrne	<0.050	µg/l		0.10		
Atrazine	<0.030	µg/l		0.10		
Cvanazine	<0.020	µg/l		0.10		
Cvromazine	<0.030	µg/l		0.10		
Desmétrvrne	<0.020	µg/l		0.10		
Dimethametrvn	<0.020	µg/l		0.10		
Hexazinone	<0.020	µg/l		0.10		
Métamitrone	<0.020	µg/l		0.10		
Métribuzine	<0.020	µg/l		0.10		
Prométhvrine	<0.020	µg/l		0.10		
Prométon	<0.020	µg/l		0.10		
Propazine	<0.020	µg/l		0.10		
Sébuthvazine	<0.020	µg/l		0.10		
Secbuméton	<0.020	µg/l		0.10		
Simazine	<0.020	µg/l		0.10		
Simévrne	<0.025	µg/l		0.10		
Terbuméton	<0.020	µg/l		0.10		
Terbuthvazin	<0.020	µg/l		0.10		

Terbutvrne	<0.020	µg/l		0.10		
Thidiazuron	<0.020	µg/l		0.10		
Trietazine	<0.020	µg/l		0.10		
METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxv	<0.020	µg/l		0.10		
Atrazine-déisopropvl	<0.020	µg/l		0.10		
Atrazine déséthvl	0.052	µg/l		0.10		
Atrazine déséthvl-2-hydroxv	<0.050	µg/l		0.10		
Propazine 2-hydroxv	<0.020	µg/l		0.10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0.020	µg/l		0.10		
Sebuthylazine déséthvl	<0.050	µg/l		0.10		
Simazine hydroxv	<0.020	µg/l		0.10		
Terbuméton-déséthvl	<0.030	µg/l		0.10		
Terbutylazin déséthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Trietazine 2-hydroxv	<0.050	µg/l		0.10		
Trietazine déséthvl	<0.020	µg/l		0.10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophévl)-3-méthvlurée	<0.020	µg/l		0.10		
1-(3,4-dichlorophévl)-urée	<0.050	µg/l		0.10		
Buturon	<0.020	µg/l		0.10		
Chlorimuron-éthvl	<0.050	µg/l		0.10		
Chloroxuron	<0.020	µg/l		0.10		
Chlorsulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Chlortoluron	<0.020	µg/l		0.10		
Cvcluron	<0.020	µg/l		0.10		
Daimuron	<0.020	µg/l		0.10		
Desméthvlisoproturon	<0.050	µg/l		0.10		
Difénoxuron	<0.020	µg/l		0.10		
Diflubenzuron	<0.050	µg/l		0.10		
Diuron	<0.020	µg/l		0.10		
Ethidimuron	<0.020	µg/l		0.10		
Fénuron	<0.020	µg/l		0.10		
Fluométuren	<0.020	µg/l		0.10		
Forchlorfenuron	<0.020	µg/l		0.10		
Iodosulfuron-méthvl-sodium	<0.050	µg/l		0.10		
Isoproturon	<0.020	µg/l		0.10		
Linuron	<0.020	µg/l		0.10		
Métabenzthiazuron	<0.020	µg/l		0.10		
Métobromuron	<0.020	µg/l		0.10		
Métoxuron	<0.020	µg/l		0.10		
Monolinuron	<0.020	µg/l		0.10		
Monuron	<0.020	µg/l		0.10		
Néburon	<0.020	µg/l		0.10		
Siduron	<0.020	µg/l		0.10		
Sulfométhuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Thébutiuron	<0.020	µg/l		0.10		
Trinéxapac-éthvl	<0.020	µg/l		0.10		
PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...						
Métazachlore	<0.025	µg/l		0.10		
Métolachlore	<0.035	µg/l		0.10		
PESTICIDES ORGANOCHLORES						
Hexachlorobutadiène	<0.50	µg/l		0.10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Azimsulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Bensulfuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Cinosulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Ethametsulfuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Ethoxysulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Flazasulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Foramsulfuron	<0.050	µg/l		0.10		
Halosulfuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Mésosulfuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Metsulfuron méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Nicosulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Oxasulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Prosulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Pyrazosulfuron éthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Rimsulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Sulfosulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Thifensulfuron méthvl	<0.050	µg/l		0.10		
Trflusulfuron-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Triasulfuron	<0.020	µg/l		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/l		0.10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/l		0.10		
Chlorbromuron	<0.020	µg/l		0.10		
Dibromométhane	<0.50	µg/l		0.10		
Dichloropropane-1,2	<0.50	µg/l		0.10		
Dichloropropane-1,3	<0.50	µg/l		0.10		
Dichloropropylène-1,3 cis	<2.00	µg/l		0.10		
Dichloropropylène-1,3 trans	<2.00	µg/l		0.10		
Diméfurone	<0.020	µg/l		0.10		
Hexachloroéthane	<0.50	µg/l		0.10		
Pencvcuron	<0.020	µg/l		0.10		
Pvmétrozine	<0.050	µg/l		0.10		
Total des pesticides analysés	0.052	µg/l		0.50		
Triflumuron	<0.050	µg/l		0.10		
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS						
Bromochlorométhane	<0.50	µg/l				
Bromométhane	<1.00	µg/l				
Dibromoéthane-1,2	<0.50	µg/l				
Dichloroéthane-1,1	<0.50	µg/l				

Dichloroéthane-1.2	<0.50	µg/l		3.00		
Dichloroéthylène-1.1	<0.50	µg/l				
Dichloroéthylène-1.2 cis	<0.50	µg/l				
Dichloroéthylène-1.2 trans	<0.50	µg/l				
Dichlorométhane	<5.0	µg/l				
Dichloropropène-2,3	<0.50	µg/l				
Tétrachloroéthane-1.1.2.2	<0.50	µg/l				
Tétrachloroéthylène-1.1.2.2	<0.50	µg/l		10.00		
Tétrachloroéthylène+Trichloroéthylène	<0.50	µg/l		10.00		
Tétrachlorure de carbone	<0.50	µg/l				
Trichloroéthane-1.1.1	<0.50	µg/l				
Trichloroéthane-1.1,2	<0.50	µg/l				
Trichloroéthylène	<0.50	µg/l		10.00		
Trichlorofluorométhane	<0.50	µg/l				
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromoforme	<0.50	µg/l		100.00		
Chlorodibromométhane	<0.50	µg/l		100.00		
Chloroforme	<0.5	µg/l		100.00		
Dichloromonobromométhane	<0.50	µg/l		100.00		
Trihalométhanes (4 substances)	<0.50	µg/l		100.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00063237)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.
Toutefois, on observe la présence de déséthylatrazine à une concentration qui reste cependant inférieure à la limite de qualité réglementaire.

Chartres, le 15 mai 2014

P/le Préfet,
P/ le délégué territorial ,
l'ingénieur d'études sanitaires

signé :

Marc PASQUIER