

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

Destinataire(s)

MONSIEUR LE PRESIDENT - CHARTRES METROPOLE
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ST GEORGES SUR EURE

[résultats à afficher en mairie](#)

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 :

CHARTRES METRO VAL DE L'EURE

Prélèvement	00101620	Commune	SAINT-GEORGES-SUR-EURE
Unité de gestion	0434 CHARTRES METRO VAL DE L'EURE	Prélevé le :	lundi 26 novembre 2018 à 09h55
Installation	TTP 003056 MEROBERT	par :	CELIA LEGRAND
Point de surveillance	P 0000003786 RSV DE MEROBERT	Type visite :	P1
Localisation exacte	ROBINET DISTRIBUTION APRES MELANGE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	11.1	°C				
pH	7.2	unité pH			6,50	25,00
Chlore libre	0.40	mg(Cl ₂)/L				9,00
Chlore total	0.48	mg(Cl ₂)/L				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00107659

Référence laboratoire : LSE1811-43554

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,00
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.11	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	7.71	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	20,05	°f				
Titre hydrotimétrique	26,23	°f				

MINERALISATION

Chlorures	30.4	mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	592	µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	25.1	mg/L				250,00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.81	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	40.5	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0.02	mg/L		0,10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2,00
-------------------------	-----	---------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Améthrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine	<0.030	µg/L		0.10		
Cyanazine	<0.005	µg/L		0.10		
Cvromazine	<0.030	µg/L		0.10		
Desmétrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Diméthamétrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Hexazinone	<0.005	µg/L		0.10		
Métamitrone	<0.005	µg/L		0.10		
Métribuzine	<0.005	µg/L		0.10		
Prométhrine	<0.005	µg/L		0.10		
Prométon	<0.005	µg/L		0.10		
Propazine	<0.020	µg/L		0.10		
Sébutylazine	<0.005	µg/L		0.10		
Secbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Simazine	<0.005	µg/L		0.10		
Simétrvne	<0.025	µg/L		0.10		
Terbuméton	<0.005	µg/L		0.10		
Terbutylazin	<0.005	µg/L		0,10		
Terbutrvne	<0.005	µg/L		0.10		
Thidiazuron	<0.005	µg/L		0.10		
Trietazine	<0.005	µg/L		0,10		

METABOLITES DES TRIAZINES						
Atrazine-2-hydroxy	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine-déisooprovyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0.032	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.050	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl déisooprovyl	<0.020	µg/L		0.10		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Sebuthvazine 2-hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Sebuthvazine déséthyl	<0.050	µg/L		0.10		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/L		0.10		
Terbuméton-déséthyl	<0.030	µg/L		0.10		
Terbuthvazin déséthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/L		0.10		
Trietazine desethyl	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES UREES SUBSTITUEES						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthylurée	<0.005	µg/L		0.10		
1-(3,4-dichlorophényl)-urée	<0.005	µg/L		0.10		
Buturon	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorimuron-ethyl	<0.050	µg/L		0.10		
Chloroxuron	<0.005	µg/L		0.10		
Chlorsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Chlortoluron	<0.005	µg/L		0.10		
Cycluron	<0.005	µg/L		0.10		
Daimuron	<0.005	µg/L		0.10		
Desméthylisoproturon	<0.050	µg/L		0.10		
Difénoxuron	<0.005	µg/L		0.10		
Diflubenzuron	<0.020	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		
Fluométron	<0.005	µg/L		0.10		
Forchlorfenuron	<0.005	µg/L		0.10		
Iodosulfuron-méthyl-sodium	<0.005	µg/L		0.10		
Isoproturon	<0.005	µg/L		0.10		
Linuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métabenzthiazuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métobromuron	<0.005	µg/L		0.10		
Métoxuron	<0.005	µg/L		0.10		
Monolinuron	<0.005	µg/L		0.10		
Monuron	<0.005	µg/L		0.10		
Néburon	<0.005	µg/L		0.10		
Siduron	<0.005	µg/L		0.10		
Sulfométhuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Thébutiuron	<0.005	µg/L		0.10		
Trinéxapac-éthyl	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES AMIDES. ACETAMIDES. ...						
ESA metazachlore	<0.100	µg/L		0.10		
ESA metolachlore	<0.100	µg/L		0.10		
Métazachlore	<0.005	µg/L		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/L		0.10		
PESTICIDES SULFONYLUREES						
Amidosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Azimsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Bensulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Cinosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Ethametsulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Ethoxysulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Flazasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Foramsulfuron	<0.050	µg/L		0.10		
Halosulfuron-méthyl	<0.020	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		
Oxasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Prosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pvrazosulfuron éthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Rimsulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Sulfosulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Thifensulfuron méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Trflusulfuron-méthyl	<0.005	µg/L		0.10		
Triasulfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/L		0.10		
PESTICIDES DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Chlorbromuron	<0.005	µg/L		0.10		
Diméfuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pencycuron	<0.005	µg/L		0.10		
Pymétrozine	<0.050	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0.032	µg/L		0.50		
Triflururon	<0.050	µg/L		0.10		

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On observe toutefois la présence d'atrazine déséthyl à une concentration inférieure à la limite de qualité réglementaire. La présence des 4 autres pesticides constatée précédemment n'est pas confirmée.

Chartres, le 21 décembre 2018

P/la Préfète,
P/ le délégué départemental,
le responsable de l'unité
eaux potable et de loisirs

signé :

Baptiste GROFF