

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 - SIE DE GILLES-MESNIL SIMON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE OULINS  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE MONDREVILLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LE MESNIL SIMON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE LA CHAUSSEE D'IVRY  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GUAINVILLE  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GILLES  
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 GILLES-MESNIL SIMON**

<b>Prélèvement</b>	<b>00074293</b>	<b>Commune</b>	<b>GILLES</b>
<b>Unité de gestion</b>	0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON	<b>Prélevé le :</b>	<b>mercredi 15 mars 2017 à 14h21</b>
<b>Installation</b>	TTP 000475 LE VALLON DES VIGNES BLANCHES	<b>par :</b>	OLIVIER ROUGERIE
<b>Point de surveillance</b>	P 0000000551 SP DES VIGNES BLANCHES (TTP)	<b>Type visite :</b>	P1
<b>Localisation exacte</b>	ROBINET REFOULEMENT APT		

**Mesures de terrain**

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	12.0	°C				25.00
pH	7.50	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.36	mg/LCl2				
Chlore total	0.40	mg/LCl2				

**Analyses laboratoire**

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

Type del'analyse : 28P1P

Code SISE de l'analyse : 00080460

Référence laboratoire : LSE1703-32852

**CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration	<5	mg/L Pt				15.00
Coloration après filtration simple	<5	mg/L Pt				15.00
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0.13	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	7.60	unitépH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	31.55	°f				
Titre hydrotimétrique	36.6	°f				

**MINERALISATION**

Chlorures	33.7	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	784	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	22.8	mg/L				250.00

**PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES**

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	39.2	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

**OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES**

Carbone organique total	0.5	mg/L C				2.00
-------------------------	-----	--------	--	--	--	------

**PESTICIDES TRIAZINES**

Améthrvne	<0.005	µg/l		0.10		
Atrazine	0.035	µg/l		0.10		
Cyanazine	<0.005	µg/l		0.10		
Cyromazine	<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		
Métamitron	<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		
Terbuthvlazin	<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		
<b>METABOLITES DES TRIAZINES</b>						
Atrazine-2-hydroxv	<0.020	µg/l		0.10		
Atrazine-déisopropyl	<0.020	µg/l		0.10		
Atrazine déséthvl	0.091	µg/l		0.10		
Atrazine déséthvl-2-hydroxv	<0.050	µg/l		0.10		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/l		0.10		
Sebuthvlazine 2-hydroxv	<0.005	µg/l		0.10		
Sebuthvlazine déséthvl	<0.050	µg/l		0.10		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/l		0.10		
Terbuméton-déséthvl	<0.030	µg/l		0.10		
Terbuthvlazin déséthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/l		0.10		
Trietazine deséthvl	<0.005	µg/l		0.10		
<b>PESTICIDES UREES SUBSTITUEES</b>						
1-(3,4-dichlorophényl)-3-méthvlurée	<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-ethvl	<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		
Desméthvlisoproturon	<0.050	µg/l		0.10		
Difenoxuron	<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		
Fluométuren	<0.005	µg/l		0.10		
Forchlorfenuron	<0.005	µg/l		0.10		
Iodosulfuron-méthvl-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-méthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Thébutiuron	<0.005	µg/l		0.10		
Trinéxapac-éthvl	<0.020	µg/l		0.10		
<b>PESTICIDES AMIDES, ACETAMIDES, ...</b>						
Métazachlore	<0.005	µg/l		0.10		
Métolachlore	<0.005	µg/l		0.10		
<b>PESTICIDES SULFONYLUREES</b>						
Amidosulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Azimsulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Bensulfuron-méthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Cinosulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Ethametsulfuron-méthvl	<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-méthvl	<0.020	µg/l		0.10		
Mésosulfuron-méthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Metsulfuron méthvl	<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		
Pyrazosulfuron éthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Rimsulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Sulfosulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Thifensulfuron méthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Trflusulfuron-méthvl	<0.005	µg/l		0.10		
Triasulfuron	<0.005	µg/l		0.10		
Tribenuron-méthyle	<0.020	µg/l		0.10		
<b>PESTICIDES DIVERS</b>						
2.6 Dichlorobenzamide	<0.005	µg/l		0.10		
Anthraquinone (pesticide)	<0.005	µg/l		0.10		
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		
Pvmétozine	<0.050	µg/l		0.10		
Total des pesticides analysés	0.126	µg/l		0.50		
Triflumuron	<0.050	µg/l		0.10		
<b>COMP. ORG. VOLATILS &amp; SEMI-VOLATILS</b>						
Biohénvle	<0.005	µg/l				

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, on observe la présence d'atrazine et d'atrazine déséthyl à des concentrations qui restent toutefois inférieures à la limite de qualité réglementaire bien que ce dernier paramètre en soit près proche.

Chartres, le 4 avril 2017

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

signé :

Matthieu LEFEBVRE