

**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 DEPARTEMENTAL - DD 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

Prélèvement	00076633	Commune	GILLES
Unité de gestion	0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON	Prélevé le :	mardi 17 octobre 2017 à 14h05
Installation	TTP 000475 LE VALLON DES VIGNES BLANCHES	par :	SYLVAIN SAUBUSSE
Point de surveillance	P 0000000551 SP DES VIGNES BLANCHES (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	12.3	°C				25.00
pH	7.30	unitépH			6,50	9,00
Chlore libre	0.24	mg/LCl2				
Chlore total	0.26	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 : 00082804

Référence laboratoire : LSE1710-37365

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 néphélobimétrique NFU	<0.1	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	7.33	unitépH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	31.80	°f				
Titre hydrotimétrique	37.7	°f				

MINERALISATION

Chlorures	33.6	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	763	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	22.7	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	<0.030	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		
Simétriène	<0.025	µg/l		0.10		
Terbuméton	<0.005	µg/l		0.10		
Terbuthylazine	<0.005	µg/l		0.10		
Terbutriène	<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-déiisopropyl	<0.020	µg/l		0.10		
Atrazine déséthyl	0.081	µg/l		0.10		
Atrazine déséthyl-2-hydroxy	<0.050	µg/l		0.10		
Propazine 2-hydroxy	<0.005	µg/l		0.10		
Sebuthylazine 2-hydroxy	<0.005	µg/l		0.10		
Sebuthylazine déséthyl	<0.050	µg/l		0.10		
Simazine hydroxy	<0.005	µg/l		0.10		
Terbuméton-déséthyl	<0.030	µg/l		0.10		
Terbuthylazine déséthyl	<0.005	µg/l		0.10		
Trietazine 2-hydroxy	<0.050	µg/l		0.10		
Trietazine deséthyl	<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-éthyl	<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		
Difenoxyuron	<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, ...						
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		
Pyrazosulfuron 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		
Triflousulfuron-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		
Pencvcuron	<0.005	µg/l		0.10		
Pymétrozine	<0.050	µg/l		0.10		
Total des pesticides analysés	0,081	µg/l		0.50		
Triflumuron	<0.050	µg/l		0.10		

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. On remarque toutefois la présence d'atrazine déséthyl à une concentration qui reste cependant inférieure à la limite de qualité réglementaire.

Chartres, le 23 novembre 2017

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

signé :

Matthieu LEFEBVRE