

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 - 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 GILLES
MONSIEUR LE DELEGUE - DD DES YVELINES
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE ROUVRES
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GUAINVILLE

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	00114913	Commune	GILLES
Unité de gestion	0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON	Prélevé le :	jeudi 31 mars 2022 à 09h06
Installation	TTP 000475 LE VALLON DES VIGNES BLANCHES	par :	SS
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	11.7	°C				25.00
pH	7.2	unité pH			6.50	9.00
Chlore libre	0.08	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0.10	mg(Cl2)/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 : 00120870

Référence laboratoire : LSE2203-20733

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	1	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 néphélobimétrique NFU	0.19	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	7.24	unité pH			6.50	9.00
Titre alcalimétrique complet	31.40	°f				
Titre hydrotimétrique	37.13	°f				

MINERALISATION

Chlorures	38	mg/L				250.00
Conductivité à 25°C	775	µS/cm			200.00	1100.00
Sulfates	24	mg/L				250.00

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0.88	mg/L		1.00		
Nitrates (en NO3)	44	mg/L		50.00		
Nitrites (en NO2)	<0.02	mg/L		0.10		

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0.52	mg(C)/L				2.00
-------------------------	------	---------	--	--	--	------

PESTICIDES TRIAZINES

Améthryne	<0.005	µg/L		0.10		
Atrazine	0.027	µg/L		0.10		
Cyanazine	<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		
Propazine	<0.020	µg/L		0.10		
Simazine	<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		
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		
Trinéxanac-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 DIVERS						
Bentazone	<0.020	µg/L		0.10		
Total des pesticides analysés	0,170	µg/L		0,50		
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Atrazine-déiisopropyl	<0.020	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl	0.064	µg/L		0.10		
Atrazine déséthyl déiisopropyl	0,048	µg/L		0,10		
ESA metolachlore	0.031	µg/L		0.10		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00114913)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, le 1er avril 2022, il a été demandé des actions correctives afin de maintenir un taux de chlore en distribution proche de 0,10 mg/l.

Chartres, le 20 avril 2022

P/le Préfet,
P/ le directeur départemental,
la référente de l'unité eaux
potable et de loisirs

signé :

Anne TOURNIER BENEY