

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 - SIE DE GILLES-MESNIL SIMON  
MONSIEUR LE MAIRE - MAIRIE DE GILLES

[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 :

**SIE DE GILLES-MESNIL SIMON**

Prélèvement	00076010	Commune	GILLES
Unité de gestion	0300 SIE DE GILLES-MESNIL SIMON	Prélevé le :	lundi 14 août 2017 à 10h06
Installation	UDI 001153 SIE DE GILLES-GILLES	par :	MARIE GUERIN
Point de surveillance	P 0000002260 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	MR JAMBET, 14 GRANDE RUE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	18,5	°C				
pH	7,10	unitépH			6,50	25,00
Chlore libre	0,51	mg/LCl2				9,00
Chlore total	0,53	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

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

Type de l'analyse : 28D1

Code SISE de l'analyse : 00082183

Référence laboratoire : LSE1708-36475

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogéométrique 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	7,37	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	792	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	40,8	mg/L		50,00		

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00076010)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Toutefois, on observe une teneur en chlore élevée. Il est recommandé de maintenir la teneur en chlore libre proche de 0,1 mg/l en distribution.

Chartres, le 18 septembre 2017

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

signé :

Matthieu LEFEBVRE