

Contrôle sanitaire des  
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Destinataire(s)

MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS

Affaire suivie par :  
CLAUDINE GARNIER - 02 38 77 33 62  
Fax : 02 37 36 29 93

[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 :

**GAS**

Prélèvement	00072230	Commune	GAS
Unité de gestion	0155 GAS	Prélevé le :	mardi 30 août 2016 à 11h36
Installation	UDI 001131 GAS	par :	OLIVIER ROUGERIE
Point de surveillance	P 0000002215 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE PRIMAIRE , RUE DES ECOLES		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	19.4	°C				25.00
pH	7.40	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.06	mg/LCl2				
Chlore total	0.08	mg/LCl2				

Analyses laboratoire

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

Type del'analyse : 28D1

Code SISE de l'analyse : 00078380

Référence laboratoire : LSE1608-15636

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Couleur (qualitatif)	0	qualit.				
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélobimétrie NFU	0,32	NFU				2,00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	9	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	14	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	12	n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	2	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	6	n/100mL		0		

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,45	unitépH			6,50	9,00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	734	µS/cm			200.00	1100.00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	49,1	mg/L		50,00		

Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00072230)

Eau de qualité bactériologique non conforme à la réglementation (présence d'escherichia coli, d'entérocoques et de coliformes). Il a été demandé de contrôler la propreté du réservoir et d'effectuer des purges abondantes. Le recontrôle du 5 septembre a montré des résultats bactériologiques conformes à la réglementation. Eau de qualité chimique conforme aux limites et références de qualité pour l'ensemble des paramètres mesurés bien que la concentration en nitrates soit très proche de la limite de qualité de 50 mg/l.

Chartres, le 8 décembre 2016

P/le Préfet,  
P/ le délégué départemental,  
le responsable de la cellule eaux  
potable et de loisirs

signé :

Matthieu LEFEBVRE