

Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

Destinataire(s)
MADAME LE MAIRE - MAIRIE DE GAS

[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	00064963	Commune	GAS
Unité de gestion	0155 GAS	Prélevé le :	jeudi 09 octobre 2014 à 09h56
Installation	UDI 001131 GAS	par :	ANTHONY BAYON
Point de surveillance	P 0000002215 LE BOURG	Type visite :	D1
Localisation exacte	ECOLE MATERNELLE		

Mesures de terrain

	Résultats		Limites de qualité		Références de qualité	
			inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
Température de l'eau	16.5	°C				25.00
pH	7.25	unitépH			6.50	9.00
Chlore libre	0.22	mg/LCl2				
Chlore total	0.25	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 : 00071086 Référence laboratoire : LSE1410-16434

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)	1	qualit.				
Saveur (qualitatif)	1	qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0.55	NFU				2.00

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	2	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	7.40	unitépH			6.50	9.00
----	------	---------	--	--	------	------

MINERALISATION

Conductivité à 25°C	724	µS/cm			200,00	1100,00
---------------------	-----	-------	--	--	--------	---------

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH4)	<0.05	mg/L				0.10
Nitrates (en NO3)	48.1	mg/L		50.00		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00064963)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés bien que la concentration en nitrates soit très proche de la limite de qualité réglementaire de 50 mg/l.

Chartres, le 28 octobre 2014

P/le Préfet,
P/ le délégué territorial,
l'ingénieur d'études sanitaires

signé :

Marc PASQUIER