

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Chalons, le 24 juin 2009

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE GUEUX
MAIRIE
GUEUX
51390 GUEUX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées
sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE DES EAUX PREVU PAR LE CODE DE LA SANTE PUBLIQUE

SIAEP DES EAUX DE LA GARENNE LDE

Prélèvement	Type	Code	Nom
Prélèvement		00051242	
Unité de gestion		0566	SIAEP DES EAUX DE LA GARENNE LDE
Installation	TTP	001327	GUEUX SIAEP GARENNE SP+CL2
Point de surveillance	P	0000001509	GUEUX DEUX VALLEES SP AP CL2
Localisation exacte			STATION DEUX VALLEES
Commune			GUEUX

Prélevé le : lundi 15 juin 2009 à 10h50
par : Laboratoire agréé MR PICOT
Type visite : P1

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure inférieure supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,6 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,60 unitépH			6,50	9,00
----	--------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,480 mg/LCl2				
Chlore total	0,550 mg/LCl2				

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

PLV : 00051242 page : 2

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE MUNICIPAL ET REGIONAL DE REIMS

5101

Type de l'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00068197

Référence laboratoire : 20090615-04488

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	1 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,38 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,55 unité pH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique	<1,6 °F				
Titre alcalimétrique complet	26,0 °F				
Titre hydrotimétrique	36,8 °F				
MINERALISATION					
Chlorures	36,3 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	725 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	45,5 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	1,66 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	34,9 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,05 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-72h	1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 37°-24h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	0 n/100mL		0		

PREFECTURE DE LA MARNE

DIRECTION REGIONALE ET DEPARTEMENTALE DES AFFAIRES SANITAIRES ET SOCIALES

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00051242)

Eau d'alimentation conforme aux normes en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le Directeur et par délégation
L'Ingénieur sanitaire

(Signature)
L'Ingénieur des Études Sanitaires

(Signature)
Denise DENYÉ

Cet avis doit être affiché dans sa totalité en un lieu continuellement accessible au public.