

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 12 avril 2019

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE BUTTEAUX
 Mairie
 89360 BUTTEAUX

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé à la diligence de
 l'Agence Régionale de la Santé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

VILLIERS VINEUX

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion		00109953		Prélevé le : lundi 08 avril 2019 à 10h45
Installation		0242	VILLIERS VINEUX	par : ROMAIN ROUSSELET
Point de surveillance	UDI	000777	VILLIERS-VINEUX	Type visite : D1
Localisation exacte	P	0000000777	CENTRE BUTTEAUX	Type d'eau : T
Commune		4 rue Fausse Billon	BUTTEAUX	Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	11,4 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,12 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,16 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00109470 Référence laboratoire : LSE1904-23894

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L			15,00
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	0,12 NFU			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,42 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	524 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,05 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	8 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	3 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00109953)

Présence de coliformes liée à une teneur en chlore insuffisante. Le ta ux de traitement doit être augmenté. L'eau reste consommable par l'ens emble de la population.

P/Le préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires,


Bruno BARDOS