

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 18 février 2020

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE
 MAIRIE VENIZY
 Mairie
 89210 VENIZY

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

VENIZY

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00113271		Prélevé le : mardi 11 février 2020 à 10h45
Unité de gestion	0176	VENIZY	par : JULIE VEZIANO
Installation	UDI 003474	LES FOURNEAUX	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000001554	VENIZY- LES FOURNEAUX	Type d'eau: T
Localisation exacte	14 RUE DE LA SOURCE		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	VENIZY		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure
supérieure
inférieure
supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	9,7 °C			25,00
----------------------	--------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,07 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,10 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901
 Type de l'analyse : D1SUL Code SISE de l'analyse : 00112759 Référence laboratoire : LSE2002-13436

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure
supérieure
inférieure
supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	0,96 NFU			2,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	420 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	6 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	10 n/(100mL				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	1 n/(100mL		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00113271)

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité. Présence d'une légère contamination microbiologique due à l'absence de chlore. Il convient d'ajuster la chloration et de vérifier sa bonne teneur par des mesures en distribution.

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


Bruno BARDOS