

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 12 novembre 2019

MADAME LE MAIRE
 MAIRIE DE VILLY EN AUXOIS
 1 place du Souvenir

 21350 VILLY EN AUXOIS

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

SESAM, R. VILLY EN A

Prélèvement	Type	Code	Nom	
Unité de gestion		00142093	SESAM, R. VILLY EN A	Prélevé le : lundi 04 novembre 2019 à 08h45
Installation	UDI	001821	SESAM, R. VILLY EN A	par : Laboratoire Départemental 21
Point de surveillance	P	0000002201	BOURG	Type visite : D1
Localisation exacte	ECOLE			Type d'eau : T
Commune	VILLY-EN-AUXOIS			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	15,0 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,22 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,30 mg(Cl ₂)/L			

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON 2101
 Type dell'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00142926 Référence laboratoire : 19103102247601

Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	1			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	<0,50 NFU			2,00

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH	19,1 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	554 µS/cm			200,00	1100,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,01 mg/L				0,10
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00142093)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Pour le directeur général,
l'ingénieur principal d'études sanitaires,



Lionel GRISON