

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 4 mai 2018

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'A.P.

VILLY EN AUXOIS

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00111562		Prélevé le : mercredi 25 avril 2018 à 12h10
Unité de gestion		0236	VILLY EN AUXOIS	par : LDCO - JEROME DE NARDA
Installation	TTP	001820	STP DE VILLY EN AUXOIS	Type visite : P1
Point de surveillance	P	000002200	STP DE VILLY EN AUXOIS	Type d'eau: T3
Localisation exacte	MR BAILLY Roland 7 rue du Combarlot			Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.
Commune	VILLY EN AUXOIS			

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,0 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,4 unitépH				6,50
----	-------------	--	--	--	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,11 mg/LCl2				
Chlore total	0,15 mg/LCl2				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON

2101

Type del'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00112399

Référence laboratoire : 18042400843501

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de mesure du pH	21,4 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,8 unitépH			6,50	9,00
Titre alcalimétrique complet	26,0 °f				
Titre hydrotimétrique	28,8 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	2,9 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	526 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	11,7 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Oxydab. KMnO4 en mil. ac. à chaud	<0,50 mg/L O2				5,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,287 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	14,3 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	0 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	0 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° : 00111562)

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

Pour le Directeur général,
Le Chef de l'Unité Territoriale Santé-Environnement
De Côte d'Or


Guy MATRIAS