

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Dijon, le 5 novembre 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'ARRETE PREFECTORAL**

### VILLY EN AUXOIS

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00135400		Prélevé le : lundi 29 octobre 2018 à 09h55
Unité de gestion	0236	VILLY EN AUXOIS	par : LDCO - Aurélien RIGAUD
Installation	UDI 001821	VILLY EN AUXOIS	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000002201	BOURG	Type d'eau: T
Localisation exacte	Mme BOUCHEROT - 11 rue du pont		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	VILLY-EN-AUXOIS		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,0 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,02 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE DEPARTEMENTAL DE LA COTE D'OR, DIJON      2101  
 Type del'analyse : D1      Code SISE de l'analyse : 00136236      Référence laboratoire : 18102602157101

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

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

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de mesure du pH	19,7 °C			
-----------------------------	---------	--	--	--

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,9 unité pH			6,50	9,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	572 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,01 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	3 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° : 00135400)**

**Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. A noter l'absence de chlore dans l'eau au moment du prélèvement. Le système de désinfection doit être vérifié.**

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



Lionel GRISON