

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 18 septembre 2018

Madame  
 COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS  
 6, bis place du maréchal Leclerc  
  
 89000 AUXERRE

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**

### COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		0202	COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS	<b>Prélevé le :</b> mercredi 12 septembre 2018 à 09h23
<b>Installation</b>	TTP	001936	TRAITEMENT GROIES	<b>par :</b> JULIEN MAGOT
<b>Point de surveillance</b>	P	0000002415	TRAITEMENT GROIES	<b>Type visite :</b> P1
<b>Localisation exacte</b>	ARRIVÉE RESERVOIR			<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>	COULANGES-LA-VINEUSE			<b>Motif :</b> 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	13,4 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,72 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,75 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)      6901  
 Type del'analyse : 089P1      Code SISE de l'analyse : 00107277      Référence laboratoire : LSE1809-33446

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

ASPECT (QUALITATIF)	0 SANS OE			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15,00
ODEUR (QUALITATIF)	0 SANS OE			
SAVEUR (QUALITATIF)	0 SANS OE			
TURBIDITÉ NÉPHÉLOMÉTRIQUE NFU	0,15 NFU			2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
PH	7,38 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	26,4 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	10,3 mg/L			250,00	250,00
Conductivité à 25°C	546 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	16,9 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,8 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,73 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	36,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL				0
ENTÉROCOQUES /100ML-MS	<1 n/(100mL		0		
ESCHERICHIA COLI /100ML - MF	<1 n/(100mL		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00107736)**

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

Pour le Préfet,  
La responsable de l'Unité Territoriale Santé Environnement

  
Jacqueline LAROSE