

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 20 mai 2019

MADAME, MONSIEUR LE PRESIDENT  
 COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS  
 2 TER rue Faillot  
 BP 58  
 89010 AUXERRE CEDEX

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

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00110331		Prélevé le : mardi 14 mai 2019 à 08h31
Unité de gestion	0202	COMMUNAUTE D'AGGLO DE L'AUXERROIS	par : JULIEN MAGOT
Installation	TTP 000949	LES BOISSEAUX 1	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000000944	REFOULEMENT BOISSEAUX 1	Type d'eau: T
Localisation exacte	LOCAL DES POMPES		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	MONETEAU		

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	13,1 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,75 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,82 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type de l'analyse : P1 Code SISE de l'analyse : 00109844 Référence laboratoire : LSE1905-27061

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0		
Coloration après filtration simple	<5 mg(Pt)/L		15,00
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélométrique NFU	0,39 NFU		2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,46 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	21,64 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	12,7 mg/L			250,00	250,00
Conductivité à 25°C	476 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	24,5 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,7 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	17,8 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° : 00110331)**

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

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



**Bruno BARDOS**