

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 15 avril 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**

### CHITRY

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00109976		<b>Prélevé le :</b> mardi 09 avril 2019 à 09h32
<b>Installation</b>		0052	CHITRY	<b>par :</b> ROMAIN ROUSSELET
<b>Point de surveillance</b>	TTP	000839	CHITRY	<b>Type visite :</b> P1
<b>Localisation exacte</b>	P	0000000834	SORTIE STATION	<b>Type d'eau :</b> T2
<b>Commune</b>		RESERVOIR	CHITRY	<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	11,4 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,30 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,47 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
 Type del'analyse : P1SUL Code SISE de l'analyse : 00109493 Référence laboratoire : LSE1904-24004

#### 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 néphélobométrique NFU	<b>0,57</b> NFU	1,00		<b>0,50</b>

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,63 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	27,28 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	8,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	529 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	19,3 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	0,5 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,97 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	48,7 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,10		
<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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL)		0		

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00109976)**

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité.

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



**Bruno BARDOS**