

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 27 septembre 2021

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE CHEU  
Mairie  
89600 CHEU

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

### SIAEP DE LA REGION DE ST FLORENTIN

<b>Prélèvement</b>	<b>Type</b>	<b>Code</b>	<b>Nom</b>	
		00119740		<b>Prélevé le :</b> mercredi 22 septembre 2021 à 11h25
<b>Unité de gestion</b>		0231	SIAEP DE LA REGION DE ST FLORENTIN	<b>par :</b> ROMAIN ROUSSELET
<b>Installation</b>	<b>TTP</b>	001056	AUMAIRE N°2	<b>Type visite :</b> P1
<b>Point de surveillance</b>	<b>P</b>	000001051	SORTIE STATION AUMAIRE N2	<b>Type d'eau :</b> T
<b>Localisation exacte</b>	LOCAL DES POMPES			<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
<b>Commune</b>	GERMIGNY			

#### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	19.4 °C				25.00
----------------------	---------	--	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0.23 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0.26 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 : 00119204 Référence laboratoire : LSE2109-24159

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

*inférieure supérieure inférieure supérieure*

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15.00
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16 NFU				2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	7,53 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	24,09 °f				
<b>MINERALISATION</b>					
Chlorures	9,6 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	491 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	17 mg/L				250,00
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>					
Carbone organique total	1,0 mg(C)/L				2,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,32 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	16 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<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		

Direction de la Santé Publique  
Unité Territoriale Santé  
Environnement de l'Yonne

**Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00119740)**

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**