



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

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 1 septembre 2023

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE COURLON SUR YONNE  
Mairie  
89140 COURLON-SUR-YONNE

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 :  
**CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS**

### COURLON SUR YONNE

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00127359		Prélevé le : lundi 28 août 2023 à 13h41
<b>Installation</b>		0058	COURLON SUR YONNE	par : ROMAIN ROUSSELET
<b>Point de surveillance</b>	UDI	000493	COURLON	Type visite : D1
<b>Localisation exacte</b>	S	0000001576	AUTRE COURLON	Type d'eau: T
<b>Commune</b>			COURLON-SUR-YONNE	Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION

#### 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	0.03 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0.04 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

#### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)	6901
Type d'analyse : D1NO3	Code SISE de l'analyse : 00126684
	Référence laboratoire : LSE2308-36538

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	C			
Coloration	<5 mg(Pt)/L			15.00
Odeur (qualitatif)	C			
Saveur (qualitatif)	C			
Turbidité néphélométrique NFU	<0.1 NFU			2.00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7.51 unité pH		6.50	9.00
----	---------------	--	------	------

INFORMATION DU PUBLIC : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les mairies dans les 2 jours après réception (art D 1301-104 du Code de la Santé publique)  
ARS Bourgogne-Franche-Comté  
14, rue Guyennais - 89000 AUXERRE  
Standard : 0 303 63 10



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

PLV : 00127359 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	546 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	46 mg/L		50,00		
<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		

INFORMATION DU PUBLIC : les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les mairies dans les 10 jours après réception (art D 1521-164 du Code de la Santé publique)  
ARS Bourgogne-Franche-Comté  
14, rue Guynemer - 85000 LA PALME  
Standard : 0 800 90 10



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

### **Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00127359)**

Eau d'alimentation conforme pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, je note la très faible présence de chlore libre. Il est néc essaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisin ant 0,20 mg/l sur le réseau de distribution.

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

**Bruno BARDOS**

INFORMATION DU PUBLIC Les résultats du contrôle sanitaire doivent être affichés dans les mairies dans les 3 jours après réception (art D 1921-104 du Code de la Santé publique)  
ARS Bourgogne-Franche-Comté  
14, rue Guynemer - 89000 AUXERRE  
Standard : 0 305 80 10