

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Auxerre, le 12 octobre 2020

MADAME, MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE LA CELLE SAINT CYR  
Mairie  
  
89116 LA CELLE SAINT CYR

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

### LA CELLE SAINT CYR

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00116116		Prélevé le : mercredi 07 octobre 2020 à 10h48
Unité de gestion	0031	LA CELLE SAINT CYR	par : ROMAIN ROUSSELET
Installation	UDI 000459	CELLE-CYR BOURG	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001538	LOIVRES	Type d'eau: T
Localisation exacte	23 GRANDE RUE		Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	CELLE-SAINT-CYR (LA)		

### Mesures de terrain

### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	17,1 °C				25,00
----------------------	---------	--	--	--	-------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,53 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,59 mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1 Code SISE de l'analyse : 00115595 Référence laboratoire : LSE2010-16265

### 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	0,47 NFU				2,00

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,30 unité pH			6,50	9,00
----	---------------	--	--	------	------

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	623 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 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° : 00116116)

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.  
Toutefois, la teneur en chlore est trop élevée.

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

  
Bruno BARDOS