

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Mâcon, le 21 septembre 2021

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE CUISERY  
MAIRIE  
  
71290 CUISERY

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**

### REGION LOUHANNAISE

<b>Prélèvement</b>	Type	Code	Nom	
<b>Unité de gestion</b>		00113324		<b>Prélevé le :</b> mercredi 15 septembre 2021 à 11h38
<b>Installation</b>		0031	REGION LOUHANNAISE	<b>par :</b> CARSO / LUDIVINE HUET
<b>Point de surveillance</b>	UDI	000899	REGION LOUHANNAISE	<b>Type visite :</b> D1
<b>Localisation exacte</b>	S	0000001489	BOURG	<b>Type d'eau :</b> T
<b>Commune</b>			CUISERY	<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	22,7 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,2 unité pH		6,50      9,00
----	--------------	--	----------------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,11 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		
Chlore total	0,13 mg(Cl <sub>2</sub> )/L		

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)      6901  
Type de l'analyse : D1N      Code SISE de l'analyse : 00121184      Référence laboratoire : LSE2109-25114

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0		
Coloration	<5 mg(Pt)/L		15,00
Couleur (qualitatif)	0		
Odeur (qualitatif)	0		
Saveur (qualitatif)	0		
Turbidité néphélométrique NFU	0,42 NFU		2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	694 µS/cm			200,00	1100,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,48 mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	24 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		

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00113324)

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

Pour le Directeur Général de l'ARS,  
L'Ingénieure d'Etudes Sanitaires



Nelly NABYL