



# Contrôle sanitaire des **EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Mâcon, le 9 septembre 2022

MADAME LE MAIRE MAIRIE DE SAINT AMOUR BELLEVUE **MAIRIE** 

71570 SAINT AMOUR BELLEVUE

Type visite: D2

Type d'eau: T

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

## **MACONNAIS BEAUJOLAIS**

Prélèvement Unité de gestion Type Code Nom

00118211

0026 MACONNAIS BEAUJOLAIS

Installation

MACONNAIS BEAUJOLAIS-SAONE GRO 000729

Point de surveillance Localisation exacte Commune

S 0000001344 BOURG école, robinet sanitaire SAINT-AMOUR-BELLEVUE

UDI

**Motif**: CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR LE CODI DE LA SANTE PUBLIQUE

Prélevé le: lundi 29 août 2022 à 12h51

par: CAPUCINE VOLANT

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure su	périeure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	23,8 °C				25,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
рН	7,4 unité pH			6,50	9,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,36 mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,42 mg(Cl2)/L				

## **Analyse laboratoire**

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Type del'analyse : D1D2T Code SISE de l'analyse : 00126071 Référence laboratoire : LSE2208-17770

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
ARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0				
Odeur (qualitatif)	0				
Saveur (qualitatif)	0				
Turbidité néphélométrique NFU	0,17 NFU				2,00





PLV: 00118211 page: 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
COMPOSES ORGANOHALOGENES VOLATILS					
Chlorure de vinyl monomère	0,0049 µg/L		0,50		
DIVERS MICROPOLLUANTS ORGANIQUES	'	·		'	'
Acrylamide	<0,10 µg/L		0,10		
Epichlorohydrine	<0,05 μg/L		0,10		
FER ET MANGANESE	'	·	'	,	'
Fer total	<10 µg/L				200,00
HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU		'	,		
Acénaphthylène	<0,005 µg/L				
Anthracène	<0,001 µg/L				
Anthraquinone (HAP)	<0,005 µg/L				
Benzanthracène	<0,001 µg/L				
Benzo(a)pyrène *	<0,0001 µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005 μg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050 µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005 µg/L		0,10		
Chrysène	<0,001 µg/L				
Dibenzo(a,h)anthracène	<0,00001 µg/L				
Fluoranthène *	<0,001 µg/L				
Fluorène	0,007 µg/L				
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<0,0005 µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)	<0,00010 µg/L				
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005 µg/L		0,10		
Naphtalène	<0,005 µg/L				
Phénantrène	0,007 µg/L				
Pyrène	<0,001 µg/L				
MINERALISATION	_		_		
Conductivité à 25°C	645 µS/cm			200,00	1100,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Antimoine	<1 µg/L		5,00		
Cadmium	<1 µg/L		5,00		
Chrome total	<5 μg/L		50,00		
Cuivre	0,054 mg/L		2,00		1,00
Nickel	<5 μg/L		20,00		
Plomb	2 μg/L		10,00		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L		0.50		0,10
Nitrites (en NO2)	<0,02 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES			_		
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		1 -		0
Entérocoques /100ml-MS	<1 n/(100mL		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1 n/(100mL	1	0		





PLV: 00118211 page: 3

SO

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
DUS-PRODUIT DE DESINFECTION					
Bromoforme	4,40 μg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	12 μg/L		100,00		
Chloroforme	4,3 µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	7,60 µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	28,30 μg/L		100,00		





Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00118211)

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