

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Mâcon, le 17 juin 2022

MONSIEUR LE MAIRE  
MAIRIE DE DEMIGNY  
MAIRIE  
RUE NEUVE  
71150 DEMIGNY

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**

### BASSE DHEUNE

	Type	Code	Nom	
Prélèvement		00116844		<b>Prélevé le :</b> mardi 07 juin 2022 à 10h33
Unité de gestion		0017	BASSE DHEUNE	<b>par :</b> CARSO / VACATAIRE 1
Installation	UDI	000868	BASSE DHEUNE	<b>Type visite :</b> D1
Point de surveillance	S	0000001402	BOURG	<b>Type d'eau :</b> T
Localisation exacte	robinet cuisine cantine scolaire			
Commune	DEMIGNY			<b>Motif :</b> CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR LE CODI DE LA SANTE PUBLIQUE

### Mesures de terrain

#### Résultats

#### Limites de qualité

#### Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	20,6 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,5 unité pH			6,50      9,00
----	--------------	--	--	----------------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,24 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 : D1SFM      Code SISE de l'analyse : 00124704      Référence laboratoire : LSE2206-33103

#### 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	<0,1 NFU			2,00

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	<10 µg/L				200,00
Manganèse total	<10 µg/L				50,00
<b>MINERALISATION</b>					
Conductivité à 25°C	539 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	<1 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1 n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<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 Saône-et-Loire

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00116844)

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