

## Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 31 juillet 2024

MONSIEUR LE MAIRE  
CRUX LA VILLE  
MAIRIE  
  
58330 CRUX LA VILLE

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

### CRUX LA VILLE

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00082857		vendredi 26 juillet 2024 à 08h30
Unité de gestion	0090	CRUX LA VILLE	par : COZIC Jean-Baptiste
Installation	UDI 000554	CRUX LA VILLE	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000000656	LE BOURG	Type d'eau: T
Localisation exacte	rob sanitaires place		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	CRUX-LA-VILLE		

### Mesures de terrain

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	21,8 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

#### EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8,0 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

#### RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,75 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			
Chlore total	0,86 mg(Cl <sub>2</sub> )/L			

### Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901  
Type de l'analyse : D1E Code SISE de l'analyse : 00084918 Référence laboratoire : LSE2407-79454

#### Résultats

Limites de qualité		Références de qualité	
inférieure	supérieure	inférieure	supérieure

#### CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Aspect (qualitatif)	0			
Couleur (qualitatif)	0			
Odeur (qualitatif)	0			
Saveur (qualitatif)	0			
Turbidité néphélométrique NFU	0,1 NFU			2,00

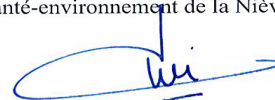
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>					
Température de mesure du pH	20,2 °C				
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>					
pH	8,11 unité pH			6,50	9,00
Titre hydrotimétrique	17,48 °f				
<b>FER ET MANGANESE</b>					
Fer total	16 µg/L				200,00
<b>MINERALISATION</b>					
Calcium	52,8 mg/L				
Conductivité à 25°C	402 µS/cm			200,00	1100,00
Magnésium	10,4 mg/L				
<b>OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.</b>					
Aluminium total µg/l	39 µg/L				200,00
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>					
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	8,7 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
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 la Nièvre

## Conclusion sanitaire ( Prélèvement N° : 00082857)

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

P/ Le Préfet,  
La responsable de l'unité territoriale  
santé-environnement de la Nièvre



Carolyne GOIN