

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 8 octobre 2024

MONSIEUR LE PRÉSIDENT
SIAEPA DE LUTHENAY-UXELOUP - FLEURY-S
Mairie
58240 LUXENAY-UXELOUP

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

SIAEP LUTHENAY-FLEURY

Type	Code	Nom	Prélevé le :
Prélèvement	00083158		mercredi 04 septembre 2024 à 09h34
Unité de gestion	0186	SIAEP LUTHENAY-FLEURY	par : COZIC Jean-Baptiste
Installation	UDI 000076	LUTHENAY FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001427	BOURG AVRIL	Type d'eau: T
Localisation exacte	mairie rob extérieur		Motif : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION
Commune	AVRIL-SUR-LOIRE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau

23,3 °C

25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH

6,4 unité pH

6,50

9,00

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre

0,43 mg(Cl₂)/L

Chlore total

0,53 mg(Cl₂)/L

Analyse laboratoire

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

Type de l'analyse : D1B

Code SISE de l'analyse : 00085219

Référence laboratoire : LSE2409-32208

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

0,17 NFU

2,00

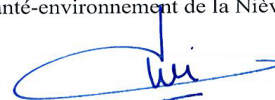
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	18,5 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,05 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	350 µS/cm			200,00	1100,00	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05 mg/L					0,10
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)					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° : 00083158)

Le pH est inférieur à la référence réglementaire de 6.5 unité pH. Il favorise la dissolution des métaux des canalisations et des robinets. Les autres paramètres mesurés répondent aux normes de potabilité.

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



Carolyne GOIN