

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 14 septembre 2021

MADAME LE MAIRE
AVRIL SUR LOIRE
MAIRIE

58300 AVRIL SUR LOIRE

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

SIAEP LUTHENAY-FLEURY

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00076580		Prélevé le : mardi 07 septembre 2021 à 09h33
Unité de gestion	0186	SIAEP LUTHENAY-FLEURY	par : CARSO 3
Installation	UDI 000076	LUTHENAY FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	S 0000001427	BOURG AVRIL	Type d'eau: T
Localisation exacte	ROBINET sanitaire	Salle des fêtes	Motif : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRET
Commune	AVRIL-SUR-LOIRE		

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	14,5 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,1 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,20 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,24 mg(Cl ₂)/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 : 00078641

Référence laboratoire : LSE2109-39808

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	0,36 NFU			2,00

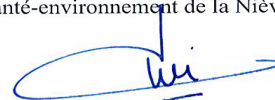
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	19,2 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,36 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	466 µS/cm			200,00	1100,00	
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° : 00076580)

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