

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 15 juin 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		00075753		Prélevé le : mardi 25 mai 2021 à 13h05
Unité de gestion		0186	SIAEP LUTHENAY-FLEURY	par : CHAUMARD Julien
Installation	UDI	000076	LUTHENAY FLEURY	Type visite : D1
Point de surveillance	S	0000001427	BOURG AVRIL	Type d'eau: T
Localisation exacte			MAIRIE ROBINET EXTÉRIEUR	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	14,8 °C		25,00
----------------------	---------	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,2 unité pH		6,50 9,00
----	--------------	--	-----------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	1,01 mg(Cl ₂)/L		
Chlore total	1,11 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 : 00077814 Référence laboratoire : LSE2105-27008

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

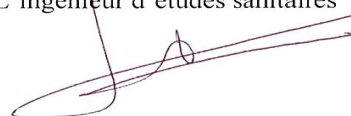
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,6 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,49 unité pH			6,50	9,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	483 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° : 00075753)

Il est nécessaire que la valeur du pH soit comprise entre 6.5 et 9.00 unité pH. Les autres paramètres mesurés répondent aux normes de potabilité.

P/ Le Préfet,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean Claude VIDEUX