

Contrôle sanitaire des EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Nevers, le 29 avril 2022

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 :
CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

SIAEP LUTHENAY-FLEURY

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00077855		Prélevé le : vendredi 22 avril 2022 à 11h44
Unité de gestion	0186	SIAEP LUTHENAY-FLEURY	par : CARSO 3
Installation	UDI 001089	DECIZE-AVRIL	Type visite : D1
Point de surveillance	P 0000001323	BRUYERE DE CRECY	Type d'eau: T
Localisation exacte	fromagerie Berthier robinet salle de traite		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	13,0 °C			25,00
----------------------	---------	--	--	-------

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	6,3 unité pH		6,50	9,00
----	--------------	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,51 mg(Cl ₂)/L			
Chlore total	0,58 mg(Cl ₂)/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 : 00079916 Référence laboratoire : LSE2204-27626

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

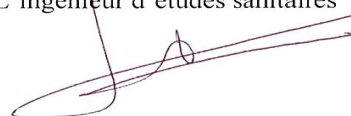
	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité		
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure	
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	20,5 °C					
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,21 unité pH			6,50	9,00	
FER ET MANGANESE						
Fer total	<10 µg/L				200,00	
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	413 µS/cm			200,00	1100,00	
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10 µg/L				200,00	
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	2 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° : 00077855)

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,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean Claude VIDEUX