

Préfecture de la Nièvre
ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de la Nièvre
Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 20 mai 2025

Unité de gestion: SIAEP LUTHENAY-FLEURY

exploitant: SIAEPA DE LUTHENAY-UXELOUP - FLEURY-SUR-LOIRE - AVRIL-SUR-LOIRE

Date prélèvement et mesures de terrain : 13 mai 2025 à 09h18

Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation :

LUTHENAY FLEURY - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'analyse : D1B

Nom du point de surveillance BOURG AVRIL - AVRIL-SUR-LOIRE

Localisation exacte du prélèvement : mairie rob sanitaire

UGE 0186

Code du point de surveillance: 0000001427

Code installation: 000076

Numéro de prélèvement: 00084422

Conclusion sanitaire de l'ARS :

La teneur en chlore est insuffisante pour garantir une désinfection efficace de l'eau distribuée sur l'ensemble du réseau. Il est recommandé de maintenir au moins 0,1 mg/L en tout point du réseau. 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.

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

05800084422

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,4	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,2	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,03	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,03	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,33	NFU		2		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	308	µS/cm	200	1 100		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L		0,1		
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