

COM AGGLO DU PAYS DE LAON - SAUR

LAON, le 25 février 2025

MADAME LE MAIRE
MAIRIE DE PARFONDRU
MAIRIE
02840 PARFONDRU

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé en application du Code de la Santé Publique. Les résultats en distribution doivent être affichés en mairie et sont également disponibles sur le site : www.eaupotable.sante.gouv.fr

Type	Code	Nom	Prélevé le : mercredi 19 février 2025 à 13h48
Prélèvement	00202999		par : 2KM
Unité de gestion	0804	COM AGGLO DU PAYS DE LAON - SAUR	Type visite : D1
Installation	UDI 000852	UDI PARFONDRU	
Point de surveillance	P 0000001046	CENTRE COMMUNE	Commune : PARFONDRU
Localisation exacte	29 GRAND RUE MITIGEUR CUISINE		

Mesures de terrain	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL					
Température de l'eau	8 °C				25,00
Température de mesure du pH	8,4 °C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
pH	7,3 unité pH			6,50	9,00
MINERALISATION					
Conductivité à 25°C	705 µS/cm			200,00	1 100,00
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,34 mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,36 mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : LDAR DE L'AISNE

Type de l'analyse : D1FL

Code SISE de l'analyse : 00204105

Référence laboratoire : H_CS25.1017.4

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 Qualit.				
Coloration	<5 mg(Pt)/L				15,00
Couleur (qualitatif)	0 Qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 Qualit.				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,30 NFU				2,00
FER ET MANGANESE					
Fer total	11,8 µg/L				200,00
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.					
Fluorures mg/L	1,634 mg/L		1,50		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	<0,050 mg/L				0,10
Nitrites (en NO ₂)	<0,010 mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1 n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	2 n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	0 n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	0 n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	0 n/(100mL)		0		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00202999)

Eau d'alimentation non conforme aux limites de qualité en vigueur pour le paramètre fluor. Il est demandé de remédier à la situation de non-conformité constatée. En attendant, il convient de prévenir les populations sensibles (nourrissons et enfants) de ne pas utiliser cette eau pour des usages alimentaires.

L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Marc SIGNOLET