

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire plomb, cuivre et nickel dans les edch

Unité de gestion: AQUARESO

Exploitant: SAUR FRANCE 46

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 16 octobre 2023 à 11h17 pour l'ARS.

Par le laboratoire: PUBLIC LABOS - SITE DU LOT

Nom et type d'installation:

MOULIN MIGNOT - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom et localisation du point de surveillance:

BOURG - MONTCABRIER (MAIRIE)

Code du point de surveillance: 0000000740

Code installation: 000554

Numéro de prélèvement: 00088927

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. Présence de nickel à une concentration supérieure à la limite de qualité réglementaire (20µg/l) sans toutefois dépasser la valeur guide recommandée par l'OMS (70 µg/l). Cette teneur ne vaut que pour le point où elle a été mesurée, elle n'est pas représentative de la qualité de l'eau de l'ensemble du réseau public concerné.

Bulletin édité le mardi 24 octobre 2023

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.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	21,2	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Cuivre	0,037	mg/L		1		2
Nickel	22	µg/L				20
Plomb	1,4	µg/L				10