

Qualité des eaux de consommation humaine

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle sanitaire fixé par décision de l'ars

Unité de gestion: AQUARESO

Exploitant: S.O.G.E.D.O. PUY L'EVEQUE

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 15 avril 2026 à 10h10 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

MOULIN MIGNOT - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - MONTCABRIER

Localisation exacte du prélèvement: MAIRIE SANITAIRE ROBINET

Code du point de surveillance: 000000740

Code installation: 000554

Numéro de prélèvement: 00097496

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation non conforme aux exigences de qualité en vigueur. La non conformité concernant le carbone organique total (COT) n'a pas nécessité de restriction de la consommation de l'eau. Ce paramètre mesure la teneur en matière organique présente dans l'eau. Celle-ci doit être la plus faible possible. Il a été demandé à l'exploitant de prendre les mesures correctives nécessaires pour rétablir la qualité de l'eau. Un nouveau contrôle a été programmé afin de suivre l'évolution du paramètre et de vérifier le retour à une situation normale.

Bulletin édité le mercredi 22 avril 2026

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	15,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,4	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,06	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,10	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,74	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	23,35	°f				
Titre hydrotimétrique	23,51	°f				
MINERALISATION						
Calcium	81,7	mg/L				
Chlorures	8,70	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	475	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	7,5	mg(Mg)/L				
Sulfates	9,40	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	3,6	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,22	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	11,10	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	13	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	18	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