

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 01 juin 2026 à 09h27 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 - CASSAGNES

Code du point de surveillance: 000000739

Code installation: 000554

Numéro de prélèvement: 00098027

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Bulletin édité le mercredi 10 juin 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	22,9	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,46	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,48	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 néphélométrique NFU	0,24	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,53	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	20,55	°f				
Titre hydrotimétrique	22,51	°f				
MINERALISATION						
Calcium	77,7	mg/L				
Chlorures	8,60	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	443	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	7,5	mg(Mg)/L				
Sulfates	9,00	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,64	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,14	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	6,92	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	28	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	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