

# 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: SYND. MIXTE LIMARGUE SEGALA REGIE**

**Exploitant: SYNDICAT MIXTE DU LIMARGUE ET SÉGALA**

Prélèvement et mesures de terrain réalisés le 14 avril 2026 à 10h26 pour l'ARS.

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

Nom et type d'installation:

P.AYNAC - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: BOURG - AYNAC

Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine 9 rue de l'argenté

Code du point de surveillance: 000000782

Code installation: 000569

Numéro de prélèvement: 00097521

## Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau à caractère agressif susceptible de favoriser la dissolution des métaux dans l'eau, notamment le plomb s'il est constitutif des branchements publics ou des réseaux privés. Dans ce cas, il est recommandé de laisser couler l'eau avant de l'utiliser à fins alimentaires.

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
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'eau	12,6	°C		25		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
<b>pH</b>	<b>6,4</b>	<b>unité pH</b>	<b>6,5</b>	<b>9</b>		
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	0,67	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,79	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,28	NFU		2		
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	6,51	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	1,85	°f				
Titre hydrotimétrique	3,10	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	7,3	mg/L				
Chlorures	13,60	mg/L		250		
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>132</b>	<b>µS/cm</b>	<b>200</b>	<b>1 100</b>		
Magnésium	3,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	4,20	mg/L		250		
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,28	mg(C)/L		2		
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,36	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	18,20	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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		
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
<b>SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION</b>						
Bromates	<3	µg/L				10
Bromoforme	1,20	µg/L				100
Chlorates en cas de traitement pouvant en générer	282	µg/L				700
Chlorites en cas de traitement pouvant en générer	<0,010	mg/L				0,7
Chlorodibromométhane	1,90	µg/L				100
Chloroforme	0,36	µg/L				100
Dichloromonobromométhane	0,72	µg/L				100
Trihalométhanes (4 substances)	4,18	µg/L				100