

Préfecture de l'Yonne
ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de l'Yonne

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 24 juin 2026

Unité de gestion: GIROLLES - THAROT

Exploitant: SIAEP GIROLLES-THAROT

Date prélèvement et mesures de terrain : 18 juin 2026 à 08h36.

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

Nom et type d'installation:

GIROLLES-THAROT - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Type d'analyse: P1SUL

Nom du point de surveillance: GIROLLES CENTRE - GIROLLES

Localisation exacte du prélèvement: 11 rue d aubriers

Code du point de surveillance: 0000000733

Code installation: 000733

Numéro de prélèvement: 00139551

Conclusion sanitaire de l'ARS :

Eau d'alimentation conforme pour l'ensemble des paramètres mesurés. Cependant, je note l'absence de chlore libre. Il est nécessaire d'augmenter la chloration de manière à obtenir un taux avoisinant 0,20 mg/l sur le réseau de distribution.

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	16,4	°C		25		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,10	mg(Cl2)/L				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Coloration	<5	mg(Pt)/L		15		
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,35	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,82	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	17,30	°f				
Titre hydrotimétrique	17,67	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	12	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		
MINERALISATION						
Chlorures	14,80	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	360	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	9,10	mg/L		250		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,01	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO3)	19,90	mg/L				50
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L				0,5
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
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