Préfecture de Saône-et-Loire
ARS Bourgogne Franche Comté- Délégation Territoriale de Saône-et-Loire

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine

Bulletin édité le 10 novembre 2026

Unité de gestion: SIVOM DU TERNIN

Exploitant: S.A.U.R.FRANCE CENTRE DE CHALON

Date prélèvement et mesures de terrain : 21 septembre 2026 à 10h46
Par le laboratoire: LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL)

Nom et type d'installation:
LE TERNIN - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuee desinfectee

Nom du point de surveillance: BOURG - SAINT-FORGEOT
Localisation exacte du prélèvement: robinet cuisine mairie

Code du point de surveillance: 0000001556 Code installation: 000979 Numéro de prélèvement: **00133230**

Conclusion sanitaire de l'ARS :

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

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.

ARS Bourgogne Franche Comté- Unité Territoriale de Saône-et-Loire
113, rue de Paris 71020 MACON CEDEX tandard: 0 808 807 107

07100133230

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi	Limites de qualités Mini	Limites de qualités Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	21,7	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,19	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,33	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					
Odeur (qualitatif)	0					
Saveur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	0,34	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,75	unité pH	6,5	9		
Titre alcalimétrique complet	10,12	°f				
Titre hydrotimétrique	9,60	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	26	µg/L		200		
Manganèse total	<10	µg/L		50		
MINERALISATION						
Chlorures	16,40	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	249	µS/cm	200	1 100		
Sulfates	3,30	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	53	µg/L		200		
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,5	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L		0,1		
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L				1
Nitrates (en NO3)	0,60	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	/(100ml		0		
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	/(100ml		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	/(100ml				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	/(100ml				0
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<3	µg/L				10