

Préfecture du Doubs
ARS de Bourgogne-Franche Comté - Délégation Territoriale du Doubs

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 07 avril 2026

Unité de gestion: CCLMHD RECULFOZ

Exploitant: CC DES LACS ET MONTAGNES DU HAUT-DOUBS (CCLMHD)

Date prélèvement et mesures de terrain : 25 mars 2026 à 10h48.

Par le laboratoire: LABORATOIRE QUALIO ANALYSES & ENVIRONNEMENT, UMLP, BESANÇON

Nom et type d'installation:

LAC DU TROUILLOT - (CAPTAGE)

Type d'eau: Eau superficielle categorie a2

Nom du point de surveillance: LAC DU TROUILLOT - PONTETS (LES)

Localisation exacte du prélèvement: LAC DU TROUILLOT

Code du point de surveillance: 0000000991

Code installation: 000895

Numéro de prélèvement: 00153485

Conclusion sanitaire de l'ARS :

EAU BRUTE CONFORME (code de la santé publique) L'eau prélevée respecte les exigences réglementaires pour une eau brute destinée à la consommation humaine et pour les paramètres analysés.

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.

02500153485

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	7,1	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH				
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélobimétrique NFU	1,4	NFU				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Carbonates	0	mg(CO ₃)/L				
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2					
Hydrogénocarbonates	181	mg/L				
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,89	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	14,8	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	99,6	µg/L				
Manganèse total	3,5	µg/L				
MINERALISATION						
Calcium	59,2	mg/L				
Chlorures	0,54	mg/L				200
Conductivité à 25°C	283	µS/cm				
Magnésium	0,483	mg(Mg)/L				
Potassium	0,120	mg/L				
Sodium	0,462	mg/L				200
Sulfates	0,52	mg/L				250
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				
Arsenic	<1	µg/L				100
Bore mg/L	<0,01	mg/L				1,5
Cadmium	<1	µg/L				5
Chrome total	<2	µg/L				50
Cyanures totaux	<10	µg(CN)/L				50
Fluorures mg/L	<0,05	mg/L				1,5
Mercure	<0,015	µg/L				1
Nickel	<2	µg/L				20
Plomb	<2	µg/L				50
Sélénium	<1	µg(Se)/L				20
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	2,71	mg(C)/L				10
Oxygène dissous % Saturation	94	%			30	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,05	mg/L				4
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P ₂ O ₅)/L)	<0,046	mg(P ₂ O ₅)/L				
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Entérocoques /100ml (MP)	<15	n/(100mL)				10 000
Escherichia coli / 100ml (MP)	<15	n/(100mL)				20 000