

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

Contrôle sanitaire des eaux de consommation humaine



Bulletin édité le 06 mai 2026

Unité de gestion: CCLMHD PETITE CHAUX

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

Date prélèvement et mesures de terrain : 21 avril 2026 à .

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

Nom et type d'installation:

PETITE CHAUX VILLAGE - (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: Eau distribuée désinfectée

Nom du point de surveillance: PETITE CHAUX - PETITE-CHAUX

Localisation exacte du prélèvement: 9 AV TURQUOISES CUISINE

Code du point de surveillance: 0000000612

Code installation: 000581

Numéro de prélèvement: **00153755**

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.

02500153755

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Références de qualité		Limites de qualités	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	11,8	°C		25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,6	unité pH	6,5	9		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore total	0,40	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0					
Couleur (qualitatif)	0					
Odeur (qualitatif)	0					
Turbidité néphélométrique NFU	1,1	NFU		2		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Equilibre calcocarbonique 0/1/2/3/4	2		1	2		
pH	7,7	unité pH	6,5	9		
pH d'équilibre à la t° échantillon	7,52	unité pH				
Titre alcalimétrique complet	20,5	°f				
Titre hydrotimétrique	20,2	°f				
FER ET MANGANESE						
Fer total	13,5	µg/L		200		
Manganèse total	<2	µg/L		50		
MINERALISATION						
Calcium	79,5	mg/L				
Chlorures	0,75	mg/L		250		
Conductivité à 25°C	396	µS/cm	200	1 100		
Magnésium	0,995	mg(Mg)/L				
Potassium	0,187	mg/L				
Sodium	0,398	mg/L		200		
Sulfates	1,3	mg/L		250		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
Aluminium total µg/l	13,3	µg/L		200		
Antimoine	<1	µg/L				10
Arsenic	<1	µg/L				10
Baryum	<0,01	mg/L		0,7		
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
Mercurie	<0,015	µg/L				1
Sélénium	<1	µg(Se)/L				20
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,85	mg(C)/L		2		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	0,02	mg/L		0,1		
Nitrates (en NO ₃)	1,8	mg/L				50
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L				0,5

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES					
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL			
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	5	n/mL			
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)			0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)			0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION					
Chlore libre	0,20	mg(Cl ₂)/L			