

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

SIAEPABE BEBLENHEIM ET ENVIRONS
MAIRIE
2 RUE HOEN
68980 BEBLENHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.I.A.E.P.A.B.E. BEBLENHEIM ET ENV.

Prélèvement et mesures de terrain du 07/03/2025 à 11h19 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR
Nom et type d'installation : TRAITEMENT BENNWIHR MITTELWIHR (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS
Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT BENNWIHR ET MITTELWIHR - MITTELWIHR (ROBINET RESERVOIR BENNWIHR MITTELWIHR)
Code point de surveillance : 0000004843 Type d'analyse : P1+
Numéro de prélèvement : 06800178692 Référence laboratoire : 25M019117-003

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 21 mars 2025
Pour la directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin par interim,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800178692

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	9,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,9	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,19	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,19	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06800178692

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,0
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de mesure du pH	18,9	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	14,3	°f				
Titre hydrotimétrique	27,6	°f				
MINERALISATION						
Calcium	96	mg/L				
Chlorures	120	mg/L				250
Conductivité à 25°C	750	µS/cm			200	1100
Magnésium	8,6	mg/L				
Sulfates	34	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,3	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,32	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	16	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		
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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION						
Bromates	<1,0	µg/L		10,00		
Bromoforme	1,28	µg/L		100,00		
Chlorodibromométhane	<0,20	µg/L		100,00		
Chloroforme	<0,50	µg/L		100,00		
Dichloromonobromométhane	<0,50	µg/L		100,00		
Trihalométhanes (4 substances)	1,28	µg/L		100,00		