

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

SIE BERGHEIM SAINT HIPPOLYTE ET ENV
Mairie de Bergheim
3 Place du Docteur Walter
68750 BERGHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.I.E. BERGHEIM, ST HIPPOLYTE ENV.

Prélèvement et mesures de terrain du 19/01/2026 à 11h03 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS
Nom et type d'installation : SECTEUR ST HIPPOLYTE TRAITEMENT (SIES) (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 SECTEUR SAINT HIPPOLYTE (SIES - SAINT-HIPPOLYTE (TRAITEMENT SAINT-HIPPOLYTE (SIES))
Code point de surveillance : 0000002380 Type d'analyse : A
Numéro de prélèvement : 06800184766 Référence laboratoire : 26M003682-001

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Teneur importante en carbone organique total, supérieure à la référence de qualité. L'origine des composés organiques est liée aux activités naturelles (substances humiques) et aux activités humaines. Eau douce, très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm), agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau, ...) de dissoudre certains métaux des canalisations.

Colmar, le 23 janvier 2026
Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

PLV n° 06800184766

	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	5,4	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,23	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06800184766

	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	0,2	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	3,6	°f				
Titre hydrotimétrique	5,0	°f				
MINERALISATION						
Calcium	12	mg/L				
Chlorures	7,1	mg/L				250
Conductivité à 25°C	130	µS/cm			200	1100
Magnésium	4,6	mg(Mg)/L				
Sulfates	7,4	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	2,8	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,09	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	4,4	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		