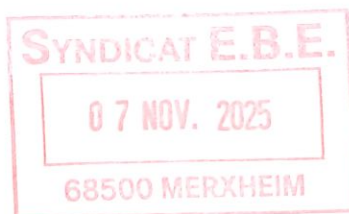


Service Santé et Environnement  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 69 49 30 41  
Fax : 03 89 26 69 26



S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV  
FORET DE MERXHEIM  
30 Rue de Régisheim  
68500 MERXHEIM

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### S.D.E. ENSISHEIM BOLLWILLER ET ENV

Prélèvement et mesures de terrain du 21/10/2025 à 09h04 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINS

Nom et type d'installation : LIVRAISON SDE EBE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION 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 : LIVRAISON SDE EBE - UNGERSHEIM ( CHATEAU D'EAU - ROBINET SORTIE CHATEAU D'EAU )

Code point de surveillance : 0000002343

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800183464

Référence laboratoire : 25M094594-001

#### Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 6 novembre 2025  
Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin  
L'ingénieure sanitaire



Amélie MICHEL

**Mesures de terrain**

PLV n° 06800183464

			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	14,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,8	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl2)/L				

**Analyse laboratoire**

PLV n° 06800183464

			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pl)/L				15,0
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	10,9	°f				
Titre hydrotimétrique	13,3	°f				
MINERALISATION						
Calcium	45	mg/L				
Chlorures	11	mg/L				
Conductivité à 25°C	280	µS/cm			200	250
Magnésium	5,3	mg(Mg)/L				1100
Sulfates	18	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,4	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,10	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	4,8	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	13	n/mL				
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		