RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
Liberté
Égalité
Fraternité

ars Agence Régionale de Santé Grand Est

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

SIAEP HEIMSBRUNN ET ENVIRONS
2 ROUTE D'ALTKIRCH
BP 27
68720 ILLFURTH

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.D.E. HEIMSBRUNN ET ENVIRONS

Prélèvement et mesures de terrain du 16/05/2025 à 14h00 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINS

Nom et type d'installation : S.D.E. HEIMSBRUNN TRAITEMENT (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 S.D.E. HEIMSBRUNN - REININGUE (ROBINET DE PRELEVEMENT STATIO DE TRAITEMENT HEIMSBRUNN)

-

Code point de surveillance : 0000002333

Type d'analyse : P1+

Numéro de prélèvement : 06800179993

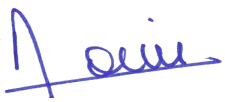
Référence laboratoire : 25M042568-001

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 3 juin 2025

Pour la directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin,
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

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.

PLV n° 06800179993

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	12,1	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,35	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,36	mg(Cl2)/L				

PLV n° 06800179993

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
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	19,4	°C				
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	8,0	unité pH			6,5	9,0
Titre alcalimétrique complet	12,9	°f				
Titre hydrotimétrique	14,7	°f				
MÉTABOLITES NON PERTINENTS						(* Valeur indicative)
Chlorothalonil R471811	<0,10	µg/L				0,9 (*)
ESA metazachlore	0,01	µg/L				0,9 (*)
ESA metolachlore	0,26	µg/L				0,9 (*)
OXA metazachlore	<0,01	µg/L				0,9 (*)
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Chlorothalonil R417888	<0,10	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Calcium	48	mg/L				
Chlorures	25	mg/L				250
Conductivité à 25°C	380	µS/cm			200	1100
Magnésium	6,6	mg/L				
Sulfates	14	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	0,3	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO3)	15	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<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		