

Service Santé et Environnement

Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr

Téléphone : 03 69 49 30 41

Fax : 03 89 26 69 26

S.I.E. PLAINE DE L ILL
ROUTE DE HERRLISHEIM

68250 NIEDERHERGHEIM

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

S.I.E. PLAINE DE L'ILL

Prélèvement et mesures de terrain du 07/08/2026 à 08h38 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : SECTEUR ENSISHEIM (UNITE DE DISTRIBUTION)

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 : DIST. REGUISHEIM - REGUISHEIM (ROBINET EVIER CUISINE MAIRIE 42 GRAND RUE)

Code point de surveillance : 0000006353

Type d'analyse : AS

Numéro de prélèvement : 06800188435

Référence laboratoire : 26M069150-002

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. La concentration des bactéries aérobies revivifiables est importante. Celles-ci ne présentent pas de risque pour la santé humaine, en l'absence d'autres germes. Une purge du réseau d'eau potable est conseillée.

Colmar, le 21 août 2026

Pour la Directrice de la Délégation départementale du Haut-Rhin
L'ingénieure sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800188435

Mesures de terrain

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'eau	23,3	°C				25
----------------------	------	----	--	--	--	----

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,6	unité pH			6,5	9,0
----	-----	----------	--	--	-----	-----

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	<0,05	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,05	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06800188435

Analyse laboratoire

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
-------------------------------	------	-----	--	--	--	-----

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

Titre alcalimétrique complet	15,2	°f				
Titre hydrotimétrique	17,9	°f				

MINERALISATION

Calcium	60	mg/L				
Chlorures	15	mg/L				250
Conductivité à 25°C	370	µS/cm			200	1100
Magnésium	7,1	mg(Mg)/L				
Sulfates	25	mg/L				250

OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES

Carbone organique total	0,7	mg(C)/L				2
-------------------------	-----	---------	--	--	--	---

PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,17	mg/L		1,00		
Nitrates (en NO ₃)	8,3	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		

PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES

Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	>300	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	>300	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		