

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 29/08/2023 à 09h17 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : S.I.E. PLAINE DE L'ILL SECTEUR PLAINE (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. SUNDHOFFEN - SUNDHOFFEN (DISTRIBUTION SUNDHOFFEN MAIRIE ROBINET EVIER CUISINE RDC)

Code point de surveillance : 0000001123

Type d'analyse : D1+

Numéro de prélèvement : 06800168307

Référence laboratoire : CAN2308-4182

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 6 septembre 2023
Pour le Délégué Territorial,
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800168307

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	non mesuré	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	14,0	°C				
Température de l'eau	16,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl ₂)/L				

PLV n° 06800168307

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,12	NFU				2,0
MÉTABOLITES NON PERTINENTS (* Valeur indicative)						
ESA metolachlore	0,114	µg/L				0,9 (*)
MINERALISATION						
Chlorures	48	mg/L				250
Conductivité à 25°C	567	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
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		