

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

MAIRIE DE STOSSWIHR  
52 GRAND RUE  
68140 STOSSWIHR

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### STOSSWIHR

Prélèvement et mesures de terrain du 31/05/2024 à 09h00 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR  
Nom et type d'installation : STOSSWIHR BRACHACKER LIVRAISON (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 STOSSWIHR BRACHACKER - STOSSWIHR ( 182 CHEMIN DU SATTEL ROBINET LAVABO GAUCHE SDB )  
Code point de surveillance : 0000005262 Type d'analyse : P1  
Numéro de prélèvement : 06800173593 Référence laboratoire : CAN2405-1715

**Conclusion sanitaire**  
Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très peu minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm), à pH acide, agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau, ...), de dissoudre les métaux des matériaux en contact avec l'eau.

Colmar, le 6 juin 2024  
Pour le Délégué Territorial,  
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800173593

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	non mesuré	Qualitatif				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'air	11,0	°C				
Température de l'eau	11,8	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
<b>pH</b>	<b>6,1</b>	<b>unité pH</b>			<b>6,5</b>	<b>9,0</b>
<b>RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION</b>						
Chlore libre	<0,02	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	<0,02	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

PLV n° 06800173593

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	1,25	°f				
Titre hydrotimétrique	1,6	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	4,9	mg/L				
Chlorures	2,5	mg/L				250
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>56</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	<b>1100</b>
Magnésium	0,8	mg/L				
Sulfates	6,0	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,33	mg(C)/L				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO <sub>3</sub> )	2,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO <sub>2</sub> )	<0,01	mg/L		0,50		
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4	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		