

Service Santé et Environnement
Courriel : 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 12/06/2023 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 (LIVRAISON STOSSWIHR BRACHACKER DANS LE REGARD)

Code point de surveillance : 0000005262

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800166955

Référence laboratoire : CAN2305-1584

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Turbidité supérieure à la référence de qualité. L'eau reste consommable mais il appartient au distributeur de prendre les mesures correctives nécessaires afin de rétablir la qualité de l'eau (vérification du branchement, purges ...). Eau douce très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm) susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau...) de dissoudre certains métaux des canalisations.

Colmar, le 16 juin 2023

Pour le Délégué Territorial,
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

PLV n° 06800166955

	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	18,1	°C				
Température de l'eau	16,8	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	6,8	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° 06800166955

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélogométrique NFU	2,6	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	1,40	°f				
Titre hydrotimétrique	1,4	°f				
MINERALISATION						
Calcium	4,4	mg/L				
Chlorures	2,5	mg/L				250
Conductivité à 25°C	59	µS/cm			200	1100
Magnésium	0,8	mg/L				
Sulfates	6,3	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,5	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH ₄)	<0,050	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	2,3	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	6	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	4	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		