

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

COMMUNAUTE DE COMMUNES SUNDGAU  
Quartier Plessier  
BP19  
68131 ALTKIRCH CEDEX

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### COM. COM. SUNDGAU REGIE

Prélèvement et mesures de terrain du 10/12/2021 à 09h06 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : BETTLACH / LINSDFORF (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'ARRETE PREFECTORAL

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. BETTLACH - BETTLACH ( Mairie lavabo sanitaires femmes )

Code point de surveillance : 0000002472

Type d'analyse : D1CR

Numéro de prélèvement : 0680015777

Référence laboratoire : CAN2112-1683

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés. Bien que la teneur en chrome total respecte la limite de qualité de 50 µg/l, la teneur en chrome VI dépasse la concentration maximale de 6 µg/l préconisée par l'ANSES pour l'eau destinée à la consommation humaine. Par mesure de précaution, il est demandé à la population de ne pas utiliser l'eau pour des usages alimentaires (boisson, incorporation dans les aliments ...). Les autres usages domestiques (lavage des aliments et surfaces, brossage de dents, douches, machines à laver, arrosages ...) peuvent être maintenus.

Colmar, le 20 décembre 2021  
Pour le Délégué Territorial,  
L'ingénieure d'études sanitaires



Juliette MOUQUET-FAYE

PLV n° 06800157777

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
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	-1,8	°C				
Température de l'eau	8,5	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,06	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

PLV n° 06800157777

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Turbidité néphélométrique NFU	0,25	NFU				2,0
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	510	µS/cm			200	1100
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.						
<b>Chrome hexavalent</b>	<b>9</b>	µg/L				
Chrome total	9	µg/L		50,0		
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<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		