

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 SONDERNACH  
13 RUE PRINCIPALE  
  
68380 SONDERNACH

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SONDERNACH

Prélèvement et mesures de terrain du 09/07/2021 à 09h53 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. SONDERNACH - SONDERNACH ( RESEAU SONDERNACH - MAIRIE - EVIER CUISINE )

Code point de surveillance : 0000001207

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06800153923

Référence laboratoire : CAN2107-1009

#### 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 certains métaux des canalisations. Il est conseillé de ne consommer l'eau du robinet qu'après un écoulement de 15 à 30 secondes. L'absence de canalisations en plomb dans les parties privatives des réseaux doit être vérifiée. Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre turbidité. 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 ...).

Colmar, le 13 juillet 2021

Pour le Délégué Territorial,  
La technicienne sanitaire



Anne-Rose MORIN

PLV n° 06800153923

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Couleur (qualitatif)	0	ˆANS OBJEˆ				
Odeur Saveur (qualitatif)	0	ˆANS OBJEˆ				
Saveur (qualitatif)	2	Qualitatif				
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'air	17,6	°C				
Température de l'eau	13,7	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
<b>pH</b>	<b>6,2</b>	<b>unité pH</b>			<b>6,5</b>	9,0
<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° 06800153923

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
<b>Turbidité néphélobométrique NFU</b>	<b>2,3</b>	<b>NFU</b>				2,0
<b>MINERALISATION</b>						
<b>Conductivité à 25°C</b>	<b>&lt;50</b>	<b>µS/cm</b>			<b>200</b>	1100
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,050	mg/L				0,1
<b>PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES</b>						
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		