

Pôle Veille et Sécurité sanitaires et environnementales

Courriel : [ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr](mailto:ars-grandest-dt67-vsse@ars.sante.fr)

Téléphone : 03 88 76 79 86

SDEA ALSACE MOSELLE  
ESPACE EUROPEEN DE L'ENTREPRISE  
SCHILTIGHEIM - BP 10020  
67013 STRASBOURG CEDEX

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE AU TITRE DU CODE DE LA SANTE PUBLIQUE

### SDEA - CL DU RIED DE MARCKOLSHEIM

Prélèvement et mesures de terrain du 01/09/2020 à 08h19 réalisé pour l'ARS Grand Est par le Centre d'analyses et de recherches

Nom et type d'installation : TTP LIVRAISON FORAGE SUNDHOUSE (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION

Nom et localisation du point de surveillance : RESERVOIR SYNDICAL SUNDHOUSE - SUNDHOUSE (robinet sur conduite)

Code point de surveillance : 0000006869

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06700229113

Référence laboratoire : CAN2009-1821

#### Conclusion sanitaire

Eau destinée à la consommation humaine conforme aux limites et aux références de qualité réglementaires pour les paramètres analysés.

Strasbourg, le 9 septembre 2020

Pour le Directeur Général,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Hervé CHRETIEN

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Mesures de terrain</b>						
<b>CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL</b>						
Température de l'air	14,7	°C				
Température de l'eau	13,5	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélométrique NFU	0,11	NFU				2,0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	21,15	°f				
Titre hydrotimétrique	25,3	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	83,4	mg/L				
Chlorures	17,5	mg/L				250
Conductivité à 25°C	525	µS/cm			200	1100
Magnésium	10,8	mg/L				
Sulfates	29,7	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,1	mg(C)/L				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	0,010	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	20,0	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
<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		