

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 - PER.SOUFFLENHEIM ET ENVIRONS

Prélèvement et mesures de terrain du 01/04/2020 à 11h01 réalisé pour l'ARS Grand Est par le Centre d'analyses et de recherches

Nom et type d'installation : SDEA SECTEUR SOUFFLENHEIM-NORD-S201 (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU SOUFFLENHEIM - SOUFFLENHEIM (mairie évier cuisine)

Code point de surveillance : 000006009

Type d'analyse : D1

Numéro de prélèvement : 06700226434

Référence laboratoire : CAN2004-1532

#### Conclusion sanitaire

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

Strasbourg, le 17 avril 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.

PLV n° 06700226434

	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	3,0	°C				
Température de l'eau	11,1	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	7,4	unité pH			6,5	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° 06700226434

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	Qualitatif				
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,59	NFU				2,0
<b>FER ET MANGANESE</b>						
Fer total	93,9	µg/L				200
<b>MINERALISATION</b>						
Conductivité à 25°C	436	µS/cm			200	1100
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,010	mg/L				0,1
Orthophosphates (en PO <sub>4</sub> )	0,35	mg(PO <sub>4</sub> )/L				
Phosphore total (exprimé en mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L)	0,753	mg(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )/L				
<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		