

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

S.I.A.E.P. AMMERTZWILLER BALSCHWILL  
MAIRIE  
2 RUE DE L'ECOLE  
68210 AMMERTZWILLER

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### S.I.A.E.P. AMMERTZWILLER BALSCHWILL

Prélèvement et mesures de terrain du 06/07/2018 à 08h45 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR  
Nom et type d'installation : S.I.A.E.P. AMMERTZWILLER LIVRAISON (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION )  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE SANS DESINFECTION  
Nom et localisation du point de surveillance : LIVRAISON S.I.A.E.P. AMMERTZWILLER - GILDWILLER ( LIVRAISON S.I.A.E.P. AMMERTZWILLER )  
Robinet sur conduite  
Code point de surveillance : 0000002351 Type d'analyse : 068P1  
Numéro de prélèvement : 06800132465 Référence laboratoire : CAN1807-1390

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas à la référence de qualité réglementaire pour le paramètre turbidité. La turbidité peut engendrer un risque de contamination microbiologique et perturber la désinfection. Il appartient au distributeur de prendre les mesures correctives nécessaires afin de rétablir la qualité de l'eau.

Colmar, le 13 juillet 2018  
Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800132465

	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	18	°C				
Température de l'eau	12,9	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
PH	7	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800132465

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration après filtration simple	<2,5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
<b>Turbidité néphélométrique NFU</b>	<b>5,4</b>	<b>NFU</b>				2,0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	17,6	°f				
Titre hydrotimétrique	23,9	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Chlorures	27,9	mg/L				250
Conductivité à 25°C	493	µS/cm			200	1100
Sulfates	13	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,6	mg(C)/L				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	31	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		