

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 01/07/2019 à 08h30 réalisé pour l'ARS Grand Est 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 ( RESERVOIR AMMERTZWILLER ROBINET SUR CONDUITE )

Code point de surveillance : 0000002351

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800140589

Référence laboratoire : CAN1907-1579

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Colmar, le 5 juillet 2019

Pour le délégué territorial,  
L'ingénieur du génie sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800140589

	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	27,5	°C				
Température de l'eau	13,8	°C				25
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
pH	6,9	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800140589

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Analyse laboratoire</b>						
<b>CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES</b>						
Coloration après filtration simple	<5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	0	Qualitatif				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,19	NFU				2,0
<b>EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE</b>						
Titre alcalimétrique complet	11,35	°f				
Titre hydrotimétrique	14	°f				
<b>MINERALISATION</b>						
Calcium	46,1	mg/L				
Chlorures	18	mg/L				250
Conductivité à 25°C	341	µS/cm			200	1100
Magnésium	5,9	mg/L				
Sulfates	10	mg/L				250
<b>OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES</b>						
Carbone organique total	0,2	mg(C)/L				2
<b>PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES</b>						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	17,8	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		