

Service santé et environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

MAIRIE DE RIBEAUVILLE
HOTEL DE VILLE
2 PLACE DE L'HOTEL DE VILLE
68150 RIBEAUVILLE

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

RIBEAUVILLE

Prélèvement et mesures de terrain du 06/07/2018 à 07h50 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

Nom et type d'installation : RIBEAUVILLE TRAITEMENT (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT RIBEAUVILLE - RIBEAUVILLE (TRAITEMENT RIBEAUVILLE RESERVOIR ROBINET SUR CONDUITE)

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 000002273

Type d'analyse : 068P1

Numéro de prélèvement : 06800132466

Référence laboratoire : CAN1807-1409

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux limites de qualité et non conforme aux références de qualité. Eau douce, très faiblement minéralisée (conductivité inférieure à 200 µs/cm), agressive, susceptible, dans certaines conditions défavorables (stagnation, chauffe-eau, ...) de dissoudre certains métaux des canalisations.

Colmar, le 13 juillet 2018

Pour le délégué territorial,
L'ingénieur d'études sanitaires



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800132466

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	17,2	°C				
Température de l'eau	11,6	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
PH	8,3	unité pH			6,5	9,0

PLV n° 06800132466

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Coloration après filtration simple	<2,5	mg(Pt)/L				15,0
Odeur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	0	SANS OBJET				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,78	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	5,3	°f				
Titre hydrotimétrique	7	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	14,3	mg/L				250
Conductivité à 25°C	177	µS/cm			200	1100
Sulfates	7,48	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	0,53	mg(C)/L				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	0,06	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	5,2	mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,50		
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
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
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/(100mL)		0		