

MAIRIE DE FISLIS
63 RUE DE L'EGLISE

68480 FISLIS

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTROLE SANITAIRE

FISLIS

Prélèvement et mesures de terrain du 24/11/2017 à 09h00 réalisé pour l'ARS Alsace par le CAR

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : TRAITEMENT FISLIS - FISLIS (DANS LA CUVE DIRECTEMENT - TRAITEMENT FISLIS)

Flaconnage C.A.R.

Code point de surveillance : 000002177

Type d'analyse : P1

Numéro de prélèvement : 06800088205

Référence laboratoire : CAN1711-5130

Conclusion sanitaire

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

Colmar, le 30 novembre 2017

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



Jean WIEDERKEHR

PLV n° 06800088205

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	6,7	°C				
Température de l'eau	10,7	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,45	unitépH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,15	mg/LCl2				
Chlore total	0,18	mg/LCl2				

PLV n° 06800088205

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	0	qualit.				
Coloration après filtration simple	<2,5	mg/L Pt				15,0
Odeur (qualitatif)	0	qualit.				
Saveur (qualitatif)	0	qualit.				
Turbidité néphélogométrique NFU	0,28	NFU				2,0
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
Titre alcalimétrique complet	26,5	°f				
Titre hydrotimétrique	24,7	°f				
MINERALISATION						
Chlorures	5,45	mg/L				250
Conductivité à 25°C	526	µS/cm			200	1100
Sulfates	6,3	mg/L				250
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES						
Carbone organique total	1,03	mg/L C				2
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1
Nitrates (en NO3)	4,9	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
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/100mL		0		
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/100mL		0		