

Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales
de la Délégation Territoriale de Moselle

Préfecture de MOSELLE

Courrier Reçu

19 AVR. 2018

Syndicat des Eaux - Seingbouse

**Contrôle sanitaire des
EAUX DESTINÉES A LA CONSOMMATION HUMAINE**

Metz, le 16 avril 2018

MONSIEUR LE PRESIDENT
S.I.E SEINGBOUSE
5 RUE DU PRESBYTERE
57450 SEINGBOUSE

J'ai l'honneur de porter à votre connaissance les résultats des analyses effectuées sur l'échantillon prélevé dans le cadre suivant :
CONTROLE SANITAIRE PREVU PAR L'A.P.

SEINGBOUSE S.I.E

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00103474		Prélevé le : lundi 09 avril 2018 à 10h40
Unité de gestion	0207	SEINGBOUSE S.I.E	par : CINDY BERVILLER
Installation	TTP 001236	STATION DEFERRISATION	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001797	STATION DEFERRISATION	Type d'eau : ESO A TURB. < 2 SORTIE PRODUCTION
Localisation exacte		SORTIE STATION DEFERRISATION - EAU TRA	
Commune		BETTING	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	15,9 °C			
Température de l'eau	15,4 °C			25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	8 unitépH			6,50	9,00
----	-----------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,2 mg/LCl2				
Chlore total	0,2 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Flaconnage C.A.R.

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6703

Type dell'analyse : P1

Code SISE de l'analyse : 00103481

Référence laboratoire : CAN1804-1744

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure

supérieure

inférieure

supérieure

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		inférieure	supérieure	inférieure	supérieure
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	0,27 NFU				2,00
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	20,6 °f				
Titre hydrotimétrique	19,9 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	79,5 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	700 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	49,8 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,28 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH4)	<0,01 mg/L				0,10
Nitrates (en NO3)	<0,5 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO2)	<0,01 mg/L		0,10		
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		

Conclusion sanitaire (Prélèvement N° : 00103474)

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

Pour le Directeur Général de l'ARS Grand Est
 Pour la Déléguée Territoriale de Moselle
 La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales



Hélène ROBERT