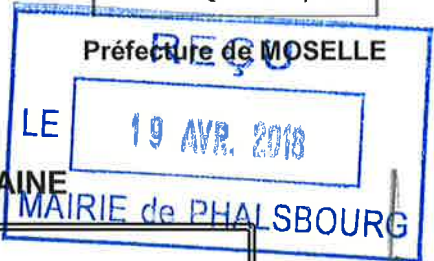


Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales
de la Délégation Territoriale de Moselle

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

Metz, le 12 avril 2018

MONSIEUR LE MAIRE
MAIRIE DE PHALSBURG
Régie Eaux et Assainissement
BP 204
57372 PHALSBURG



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.

PHALSBURG

Type	Code	Nom	
Prélèvement	00103412		Prélevé le : vendredi 06 avril 2018 à 08h30
Unité de gestion	0174	PHALSBURG	par : MÉLANIE LECLERC
Installation	TTP 000893	RESERVOIR PRINCIPAL	Type visite : P1
Point de surveillance	P 0000001343	RESERVOIR PRINCIPAL	Type d'eau : ESU+ESO TURB >2 POUR TTP <1000 M3
Localisation exacte		RESERVOIR PRINCIPAL - ROBINET STATION	
Commune		PHALSBURG	

Mesures de terrain

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL

Température de l'air	4,9 °C				
Température de l'eau	9,1 °C				25,00

EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE

pH	7,6 unitépH			6,50	9,00
----	-------------	--	--	------	------

RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION

Chlore libre	0,06 mg/LCl2				
Chlore total	0,06 mg/LCl2				

Commentaires de terrain

Analyse laboratoire

Analyse effectuée par : CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6703
Type del'analyse : P1___ Code SISE de l'analyse : 00103419 Référence laboratoire : CAN1804-1935

Résultats

Limites de qualité

Références de qualité

inférieure supérieure

inférieure supérieure

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

Préfecture de MOSELLE

PLV : 00103412 page : 2

	Résultats	Limites de qualité		Références de qualité	
		<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>	<i>inférieure</i>	<i>supérieure</i>
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES					
Aspect (qualitatif)	0 qualit.				
Couleur (qualitatif)	0 qualit.				
Odeur (qualitatif)	0 qualit.				
Saveur (qualitatif)	0 qualit.				
Turbidité néphélobimétrique NFU	1,1 NFU		1,00		0,50
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE					
Titre alcalimétrique complet	8,3 °f				
Titre hydrotimétrique	8,77 °f				
MINERALISATION					
Chlorures	9,36 mg/L				250,00
Conductivité à 25°C	205 µS/cm			200,00	1100,00
Sulfates	8,13 mg/L				250,00
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES					
Carbone organique total	0,77 mg/L C				2,00
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES					
Ammonium (en NH ₄)	0,01 mg/L				0,10
Nitrates (en NO ₃)	2,6 mg/L		50,00		
Nitrites (en NO ₂)	<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° : 00103412)

Eau d'alimentation non-conforme aux exigences de qualité.

**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**

signé

Hélène ROBERT