

Délégation Territoriale de
MEURTHE-ET-MOSELLE
Service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales
Courriel: ARS-GRANDEST-DT54-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 57 29 02 39

Destinataire(s) :

MAIRIE DE SELAINCOURT

REÇU

26 JUL. 2018

Mairie de SELAINCOURT

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

(Code de la santé publique - Titre II : Sécurité sanitaire des eaux et des aliments)

Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : Contrôle Sanitaire courant

SELAINCOURT

Commune de : SELAINCOURT

Prélèvement et mesures de terrain du **02/07/2018** à **11h29** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : DESINFECTION DE SELAINCOURT - CUVE DU RESERVOIR R2

Code point de surveillance : 0000001504 Code installation : 001021 Type d'analyse : 054P1

Code Sise analyse : 00129937 Référence laboratoire : LSE1807-10674 Numéro de prélèvement : 05400129939

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400129939 - page : 1)

Nancy, le 12 juillet 2018
Pour le Directeur Général,
La Déléguée Territoriale de Meurthe-&-Moselle


Docteur Eliane RIQUET

Les résultats détaillés sont consultables page(s) suivante(s)

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	15,1	°C				25,0
Température de l'air	26,2	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Couleur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Odeur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Equilibre Calco-carbonique						
PH	7,3	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,22	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,24	mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	0,02	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Escherichia coli /100ml -MF	<1	n/(100mL)		0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
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
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Couleur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Odeur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Turbidité néphélométrique NFU	0,25	NFU				2,0
Calcium	119,9	mg/L				
Chlorures	24,4	mg/L				250
Conductivité à 25°C	663	µS/cm			200	1100
Magnésium	3,56	mg/L				
Sulfates	17,2	mg/L				250
Saveur (qualitatif)	normal	ANS OBJE				
Equilibre Calco-carbonique						
Titre alcalimétrique complet	28,45	°f				
Titre hydrotimétrique	31,4	°f				
Oxygène et matières organiques						
Carbone organique total	0,7	mg(C)/L				2
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrates (en NO ₃)	14,3	mg/L		50,0		
Nitrites (en NO ₂)	<0,02	mg/L		0,1		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1