

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE Liberté Egalité Fraternité

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):

GRAND LONGWY AGGLOMERATION

LYONNAISE DES EAUX FRANCE - EPINAL

MAIRIE DE HAUCOURT MOULAINE

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

GR LONGWY AGGLO-SUEZ

Commune de : HAUCOURT-MOULAINE

Prélèvement et mesures de terrain du **12/05/2023** à **12h03** pour l'ARS, par le laboratoire : LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation: RESEAU MOULAINE SAINTE BARBE (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RESEAU HAMEAU MOULAINE - 2 rue robinet cuisine

Code point de surveillance : 0000002891 Code installation : 002049 Type d'analyse : D1D2

Code Sise analyse: 00159652 Référence laboratoire: LSE2305-22800 Numéro de prélèvement: 05400159664

Conclusion sanitaire:

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

(PLV-05400159664 - page: 1)

Nancy, le 23 mai 2023

Pour la Directrice Générale, Le délégué territorial

Joan ØRCIER

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

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental		'	<u> </u>		'	
Température de l'eau	9,6	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation		•				
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique		•				
рН	7,8	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	<0,03	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore combiné	0,05	mg(Cl2)/L				
		Γ	Limites de	gualité	Références	de qualité
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
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
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation		· · · · ·				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	592	μS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO2)	<0,02	mg/L		0,5		
Fer et manganèse						
Fer total	<10	μg/L				200
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Cadmium	<1	μg/L		5,0		
Antimoine	<1	μg/L		10,0		
Chrome total	<5	μg/L		50,0		
Sous produits de la désinfection						
Bromoforme	<0,50	μg/L		100		
Chlorodibromométhane	3,40	μg/L		100		
Chloroforme	29	μg/L		100		
Dichloromonobromométhane	9,40	μg/L		100		
Trihalométhanes (4 substances)	41,80	μg/L		100		
Divers micropolluants organiques						
Acrylamide	<0,10	μg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,05	μg/L		0		

(PLV-05400159664 - page : 3)

. = 1 00 100 10000 . page 1 0)								
Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques								
Benzo(a)pyrène *	<0,0001	μg/L	0,01					
Benzo(b)fluoranthène	<0,0005	μg/L	0,10					
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,00050	μg/L	0,10					
Benzo(k)fluoranthène	<0,0005	μg/L	0,10					
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,0005	μg/L	0,10					
Fluoranthène *	<0,001	μg/L						
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances	<0,0005	μg/L	0,10					
Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils								
Chlorure de vinyl monomère	<0,004	μg/L	0,5					

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1