

Délégation Territoriale de MEURTHE-ET-MOSELLI

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 LONGUYON
SIE DE PIENNES

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

SIE DE PIENNES (54)

Commune de : LONGUYON

Prélèvement et mesures de terrain du **06/10/2020 à 09h41** pour l'ARS, par le laboratoire :
LABORATOIRE SANTE ENVIRONNEMENT HYGIENE DE LYON (CARSO-LSEHL) 6901

Nom et type d'installation : LONGUYON - HAUT,NOERS,ZI, FROIDCUL (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : LONGUYON - HAUT,NOERS,ZI, FROIDCUL - 3 Rue du Hac Mme
Kosowski evier cuisine

Code point de surveillance : 0000001412 Code installation : 000972 Type d'analyse : D1

Code Sise analyse : 00144673 Référence laboratoire : LSE2010-21104 Numéro de prélèvement : 05400144681

Conclusion sanitaire :

Eau d'alimentation respectant les exigences de qualité réglementaires pour les paramètres analysés. Toutefois la teneur en désinfectant (chlore libre) est élevée (> 0,3 mg/l).

(PLV-05400144681 - page : 1)

Nancy, le 12 octobre 2020

Pour la Directrice Générale,
La Déléguée Territoriale de Meurthe-&-Moselle

Docteur Eliane PIQUET

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

Mesures de terrain*Contexte Environnemental*

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Température de l'eau	15,1	°C				25,0
Température de l'air	23,1	°C				

Caractéristiques organoleptiques et minéralisation

Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				

Equilibre Calco-carbonique

pH	7,4	unité pH			6,5	9,0
----	-----	----------	--	--	-----	-----

Résiduel de traitement

Chlore libre	0,41	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,46	mg(Cl ₂)/L				
Chlore combiné	0,05	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire*Bactériologie*

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
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

Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,14	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	516	µS/cm			200	1100
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				

Paramètres azotés et phosphorés

Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
--------------------------------	-------	------	--	--	--	-----

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1