

Destinataire(s) :  
CA PORTES DE FRANCE - THIONVILLE  
MAIRIE DE ILLANGE

### CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

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

#### CA PORTES DE FRANCE-THIONVILLE

Commune de : ILLANGE

Prélèvement et mesures de terrain du 04/11/2024 à 11h32 pour l'ARS, par le laboratoire :  
CENTRE D'ANALYSES ET RECHERCHES HYDROLOGIE ENVIRONNEMENT, ILLKIRCH 6901

Nom et type d'installation : ILLANGE (UNITE DE DISTRIBUTION)  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
Nom et localisation du point de surveillance : POINT COMMUNAL - mairie cuisine  
Code point de surveillance : 000000138 Code installation : 000109 Type d'analyse : D1+  
Code Sise analyse : 00173013 Référence laboratoire : CAN2411-715 Numéro de prélèvement : 05700173008

#### Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05700173008 - page : 1)

Metz, le 8 novembre 2024 Pour la Directrice Générale de l'ARS Grand Est  
Pour la Déléguée Territoriale de Moselle  
La Chef du service Veille et Sécurité Sanitaires et Environnementales

Hélène ROBERT

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Contexte Environnemental</b>						
Température de l'eau	12,7	°C				25,0
Température de l'air	7,9	°C				
<b>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</b>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Couleur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Turbidité néphélométrique NFU	0,16	NFU				2,0
Saveur (qualitatif)	non mesuré	SANS OBJET				
Odeur Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<b>Equilibre Calco-carbonique</b>						
pH	7,9	unité pH			6,5	9,0
<b>Résiduel de traitement</b>						
Chlore libre	0,37	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,39	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<b>Bactériologie</b>						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	3	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherchia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
<b>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</b>						
Conductivité à 25°C	523	µS/cm			200	1100
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
<b>Fer et manganèse</b>						
Fer total	28	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

(PLV-05700173008 - page : 2)