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 77

Destinataire(s) :
MAIRIE DE ESSEY LES NANCY
METROPOLE GRAND NANCY

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

METROPOLE DU GRAND NANCY

Commune de : ESSEY-LES-NANCY

Prélèvement et mesures de terrain du **28/03/2025** **à 09h17** pour l'ARS, par le laboratoire : EUROFINS

Nom et type d'installation : METROPOLE DU GRAND NANCY (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : SECTEUR5101 ESSEY - 33 BIS AVENUE FOCH EVIER MAGASIN
Code point de surveillance : 0000004648 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+
Code Sise analyse : 00170606 Référence laboratoire : 25M026724-011 Numéro de prélèvement : 05400170620

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400170620 - page : 1)

Nancy, le 8 avril 2025

Pour la Directrice Générale,
Le délégué territorial

Joan ORCIER

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	13,8	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	8,5	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,15	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,18	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	9	n/mL				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Contexte Environnemental						
Température de mesure du pH	19,6	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	340	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH	8,3	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	21	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1

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 77

Destinataire(s) :

MAIRIE DE ESSEY LES NANCY

METROPOLE GRAND NANCY

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 :

METROPOLE DU GRAND NANCY

Commune de : ESSEY-LES-NANCY

Prélèvement et mesures de terrain du **28/03/2025** **à 09h16** pour l'ARS, par le laboratoire : EUROFINS

Nom et type d'installation : METROPOLE DU GRAND NANCY (UNITE DE DISTRIBUTION)
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE
Nom et localisation du point de surveillance : SECTEUR5101 ESSEY - 33 AVENUE FOCH EVIER COIN PAUSE
Code point de surveillance : 0000004648 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+
Code Sise analyse : 00170607 Référence laboratoire : 25M026724-012 Numéro de prélèvement : 05400170621

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400170621 - page : 1)

Nancy, le 8 avril 2025

Pour la Directrice Générale,
Le délégué territorial

Joan ORCIER

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

Mesures de terrain	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	13,8	°C				25,0
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Equilibre Calco-carbonique						
pH	8,4	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,16	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,18	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité Mini	Limites de qualité Maxi	Références de qualité Mini	Références de qualité 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				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
Contexte Environnemental						
Température de mesure du pH	19,1	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	340	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH	8,3	unité pH			6,5	9,0
Paramètres azotés et phosphorés						
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1
Oligo-éléments et micropolluants minéraux						
Aluminium total µg/l	21	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1