

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 **16/04/2025 à 10h42** 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 : SECTEUR 5702.01S - 5B RUE DES PERDRIX ROBINET CUISINE

Code point de surveillance : 0000004653 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00170991 Référence laboratoire : 25M032922-010 Numéro de prélèvement : 05400171005

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400171005 - page : 1)

Nancy, le 22 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		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	14,8	°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	8,3	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,05	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,10	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire			Limites de qualité		Références de qualité	
	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				
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	19,7	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	400	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
Equilibre Calco-carbonique						
pH	8,2	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	34	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 : Contrôle Sanitaire courant

METROPOLE DU GRAND NANCY

Commune de : ESSEY-LES-NANCY

Prélèvement et mesures de terrain du **16/04/2025 à 10h31** 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 : SECTEUR 5702.01S - 4 RUE DES PERDRIX ROBINET SALLE DE BAIN

Code point de surveillance : 0000004653 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00170992 Référence laboratoire : 25M032922-009 Numéro de prélèvement : 05400171006

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400171006 - page : 1)

Nancy, le 22 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		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Contexte Environnemental						
Température de l'eau	16,2	°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	8,3	unité pH			6,5	9,0
Résiduel de traitement						
Chlore libre	0,07	mg(Cl2)/L				
Chlore total	0,07	mg(Cl2)/L				

Analyse laboratoire			Limites de qualité		Références de qualité	
	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Bactériologie						
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	7	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	12	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	20,1	°C				
Caractéristiques organoleptiques et minéralisation						
Turbidité néphélométrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	400	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	35	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1