

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 **18/02/2025** à **10h26** 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 5520.01S ESSEY - 15 AVENUE DU 69 EME RI EVIER SALLE
DE BAIN

Code point de surveillance : 0000005468 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00169851 Référence laboratoire : 25M013257-006 Numéro de prélèvement : 05400169866

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400169866 - page : 1)

Nancy, le 26 février 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
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	11,4	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,15	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
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		
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de mesure du pH	20,2	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	330	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	13	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 **18/02/2025** à **10h15** 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 5520.01S ESSEY - 25 AVENUE DU 69EME RI EVIER
BUANDERIE

Code point de surveillance : 0000005468 Code installation : 000006 Type d'analyse : D1+

Code Sise analyse : 00169883 Référence laboratoire : 25M013257-005 Numéro de prélèvement : 05400169898

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400169898 - page : 1)

Nancy, le 26 février 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
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de l'eau	11,9	°C				25,0
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Aspect (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Odeur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
Saveur (qualitatif)	normal	SANS OBJET				
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,4	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,16	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,17	mg(Cl ₂)/L				

Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
<i>Bactériologie</i>						
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				
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		
<i>Contexte Environnemental</i>						
Température de mesure du pH	20,2	°C				
<i>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélométrique NFU	0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	330	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Equilibre Calco-carbonique</i>						
pH	8,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Aluminium total µg/l	12	µg/L				200

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1