

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 DIEULOUARD

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

DIEULOUARD

Commune de : DIEULOUARD

Prélèvement et mesures de terrain du **02/07/2025** à **08h23** pour l'ARS, par le laboratoire :
EUROFINS

Nom et type d'installation : DIEULOUARD (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : COMMUNE - 2 RUE MAURICE GEORGIN ROBINET CUISINE

Code point de surveillance : 0000001373 Code installation : 000936 Type d'analyse : D1D2+

Code Sise analyse : 00172757 Référence laboratoire : 25M058260-002 Numéro de prélèvement : 05400172771

Conclusion sanitaire :

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

(PLV-05400172771 - page : 1)

Nancy, le 16 juillet 2025

Pour la Directrice Générale,
La déléguée territoriale adjointe


Amélie DEROTTE

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	14,9	°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	7,3	unité pH			6,5	9,0
<i>Résiduel de traitement</i>						
Chlore libre	0,14	mg(Cl ₂)/L				
Chlore total	0,18	mg(Cl ₂)/L				
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
<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>Caractéristiques organoleptiques et minéralisation</i>						
Turbidité néphélobimétrique NFU	<0,1	NFU				2,0
Conductivité à 25°C	590	µS/cm			200	1100
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15
<i>Paramètres azotés et phosphorés</i>						
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5		
<i>Fer et manganèse</i>						
Fer total	9	µg/L				200
<i>Oligo-éléments et micropolluants minéraux</i>						
Cadmium	<0,01	µg/L		5,0		
Chrome total	0,13	µg/L		50,0		
<i>Sous produits de la désinfection</i>						
Bromoforme	0,90	µg/L		100,0		
Chlorodibromométhane	2,84	µg/L		100,0		
Chloroforme	1,11	µg/L		100,0		
Dichloromonobromométhane	2,34	µg/L		100,0		
Trihalométhanes (4 substances)	7,19	µg/L		100,0		
Chlorites en cas de traitement pouvant en générer	<0,01	mg/L		0,7		0,2
<i>Divers micropolluants organiques</i>						
Acrylamide	<0,03	µg/L		0		
Epichlorohydrine	<0,03	µg/L		0		

<i>Hydrocarbures Polycycliques Aromatiques</i>						
Benzo(a)pyrène *	<0,003	µg/L		0,01		
Benzo(b)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(g,h,i)pérylène	<0,005	µg/L		0,10		
Benzo(k)fluoranthène	<0,005	µg/L		0,10		
Indéno(1,2,3-cd)pyrène	<0,005	µg/L		0,10		
Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)	<SEUIL	µg/L		0,10		
<i>Composés Organo-halogénés volatils et semi volatils</i>						
Chlorure de vinyl monomère	<0,10	µg/L		0,5		

Les conclusions sanitaires sont consultables en page 1