

Département Santé-Environnement

Courriel : ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

SMAEP THEROUANNE MARNE ET MORIN

780 C Cote de la Justice

77100 MAREUIL LES MEAUX

CONTROLE SANITAIRE DES EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

Résultats des analyses effectuées dans le cadre du Code de la Santé Publique - Titre II : sécurité sanitaire des eaux et des aliments

SMAEP THEROUANNE-MARNE-MORIN - SAUR

Prélèvements, mesures de terrain et analyses effectués pour l'ARS-DD77 par le laboratoire CARSO-LSEHL

Prélèvement et mesures de terrain du 21/09/2026 à 10h17 pour l'ARS et par PRAUD ALICIA

Nom et type d'installation : ESBLY - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - SAINT-GERMAIN-SUR-MORIN (MAIRIE RDC SANITAIRE)

Code point de surveillance : 0000005325

Code installation : 002094

Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00263034

Référence laboratoire : LSE2609-45827

Numéro de prélèvement : 07700263266

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700263266)

La présence de flore interférente n'a pas permis de statuer sur la conformité de l'eau vis-à-vis des paramètres Coliformes et Escherichia Coli. Un recontrôle a été programmé. Les autres paramètres sont conformes aux exigences réglementaires pour l'eau potable.

mardi 29 septembre 2026

Pour le Directeur Général et par délégation
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Clarisse MONFORT

Affichage obligatoire du présent document dans les deux jours ouvrés suivant la date de réception et conformément à l'article D1321-104 du Code de la Santé Publique.

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives	Valeurs de vigilance
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL								
Température de l'eau	19,2	°C				25		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	7,7	unité pH			6,5	9,0		
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION								
Chlore libre	0,45	mg(Cl2)/L						
Chlore total	0,51	mg(Cl2)/L						
			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives	Valeurs de vigilance
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi	Maxi
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES								
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	170	n/mL						
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	250	n/mL						
Bactéries coliformes /100ml-MS	Illisible	n/(100mL)				0		
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0				
Escherichia coli /100ml - MF	Illisible	n/(100mL)		0				
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0		
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE								
pH	7,90	unité pH			6,5	9,0		
Titre hydrotimétrique	43,90	°f						
Titre alcalimétrique complet	34,37	°f						
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES								
Carbone organique total	1,2	mg(C)/L				2		
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES								
Aspect (qualitatif)	0	sans objet						
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0		
Saveur (qualitatif)	0	sans objet						
Turbidité néphélométrique NFU	0,57	NFU				2,0		
MINERALISATION								
Conductivité à 25°C	909	µS/cm			200	1100		
Sulfates	146,00	mg/L				250		
Chlorures	32,40	mg/L				250		
Calcium	140,2	mg/L						
Magnésium	21,5	mg(Mg)/L						
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES								
Ammonium (en NH4)	<0,01	mg/L				0,1		
Nitrates (en NO3)	0,70	mg/L		50,0				
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5				
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,01	mg/L		1,0				
FER ET MANGANESE								
Fer total	16	µg/L				200		
Manganèse total	<10	µg/L				50		
OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.								
Aluminium total µg/l	<10	µg/L				200		
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION								
Bromoforme	3,60	µg/L		100				
Chlorodibromométhane	9,50	µg/L		100				
Chloroforme	2,7	µg/L		100				
Dichloromonobromométhane	6,00	µg/L		100				
Trihalométhanes (4 substances)	21,80	µg/L		100				