

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
25 bis rue Vigne Croix

77410 CHARNY

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 16/01/2026 à 10h12 pour l'ARS et par ORCHILLIERS LÉO

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

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - SAINT-SOUPPLETS (MAIRIE - RDC - CUISINE)

Code point de surveillance : 0000000699

Code installation : 000631

Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00258053

Référence laboratoire : LSE2601-9766

Numéro de prélèvement : 07700258282

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700258282)

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

mardi 27 janvier 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
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	10,5	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,8	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,53	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,60	mg(Cl ₂)/L					

			Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aé. revivifiables à 22°-68h	1	n/mL					
Bact. aé. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL					
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0	
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0			
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0			
Bact. et spores sulfito-rédu./100ml	<1	n/(100mL)				0	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,64	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	32,25	°f					
Titre alcalimétrique complet	33,75	°f					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,35	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	<0,1	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	664	µS/cm			200	1100	
Sulfates	26,0	mg/L				250	
Chlorures	0,4	mg/L				250	
Calcium	95,1	mg/L					
Magnésium	20,6	mg(Mg)/L					
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	<0,5	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0	mg/L		1,0			
FER ET MANGANESE							
Fer total	<10	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	0,32	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	1,80	µg/L		100			
Chloroforme	1,6	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	1,80	µg/L		100			
Trihalométhanés (4 substances)	5,52	µg/L		100			