

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 14/01/2026 à 11h20 pour l'ARS et par KOYAOTTO GERARD

Nom et type d'installation : PRECY SUR MARNE - SMAEP TMM (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - CHARMENTRAY (MAIRIE SALLE DES FÊTES CUISINE)

Code point de surveillance : 000000380

Code installation : 000334

Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00258274

Référence laboratoire : LSE2601-9732

Numéro de prélèvement : 07700258503

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700258503)

Eau d'alimentation ne satisfaisant pas aux références de qualité pour le paramètre conductivité. Ce dépassement est dû à la nature de l'eau captée et n'a pas d'impact sur la santé humaine.

lundi 09 février 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.

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Mesures de terrain							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	9,2	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,4	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,20	mg(Cl ₂)/L					
Chlore total	0,26	mg(Cl ₂)/L					

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
			Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
Analyse laboratoire							
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	4	n/mL					
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	52	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	7,49	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	56,57	°f					
Titre alcalimétrique complet	34,70	°f					
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,88	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	0,13	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	1121	µS/cm			200	1100	
Sulfates	160	mg/L				250	
Chlorures	52	mg/L				250	
Calcium	179,7	mg/L					
Magnésium	28,3	mg(Mg)/L					
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH ₄)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO ₃)	43	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO ₂)	<0,01	mg/L		0,5			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,86	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	4,10	µg/L		100			
Chlorodibromométhane	1,90	µg/L		100			
Chloroforme	<0,1	µg/L		100			
Dichloromonobromométhane	0,33	µg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	6,33	µg/L		100			