

Département Santé-Environnement

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

Téléphone : 01 78 48 23 38

Fax : 01 78 48 22 56

SMEA PAYS DE NEMOURS
41 QUAI VICTOR HUGO
MAISON DES SYNDICATS
77140 NEMOURS

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

SMEA DU PAYS DE NEMOURS - SAUR

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

Prélèvement et mesures de terrain du 08/12/2025 à 09h53 pour l'ARS et par MOULEYDIERE MARINE

Nom et type d'installation : SPR99 SAINT PIERRE LES NEMOURS (STATION DE TRAITEMENT-PRODUCTION)

Type d'eau : EAU TRAITEE

Nom et localisation du point de surveillance : SPR99 SAINT PIERRE LES NEMOURS (ET) - SAINT-PIERRE-LES-NEMOURS (SORTIE USINE)

Code point de surveillance : 0000003667

Code installation : 003088

Type d'analyse : P1C7

Code Sise analyse : 00257445

Référence laboratoire : LSE2512-25326

Numéro de prélèvement : 07700257674

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700257674)

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

lundi 15 décembre 2025

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	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Valeurs indicatives
Mesures de terrain							
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	13,7	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,5	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION							
Chlore libre	0,54	mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,57	mg(Cl2)/L					
				Limites de qualité	Références de qualité	Valeurs indicatives	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
pH	7,41	unité pH			6,5	9,0	
Titre hydrotimétrique	30,31	°f					
Titre alcalimétrique complet	21,95	°f					
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES							
Aspect (qualitatif)	0	sans objet					
Coloration	<5	mg(Pt)/L				15,0	
Couleur (qualitatif)	0	sans objet					
Odeur (qualitatif)	0	sans objet					
Saveur (qualitatif)	0	sans objet					
Turbidité néphélométrique NFU	0,17	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	676	µS/cm			200	1100	
Sulfates	30	mg/L				250	
Chlorures	32	mg/L				250	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO3)	33	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,1			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,66	mg/L		1,0			
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES							
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL					
Bact. aér. 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	
OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES							
Carbone organique total	0,67	mg(C)/L				2	