



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 17/10/2025 à 11h29 pour l'ARS et par ZEPHYRIN IZNOUGOU

Nom et type d'installation : NEMOURS - SMEAPN (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau: EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : RIVE DROITE NORD - NEMOURS (ÉCOLE MATERNELLE RDC CUISINE)

Code point de surveillance : 0000003830 Code installation : 000872 Type d'analyse : D12R7

Code Sise analyse: 00256532 Référence laboratoire: LSE2510-29431 Numéro de prélèvement: 07700256761

Conclusion sanitaire (Prélèvement n° 07700256761)

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

lundi 10 novembre 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.

https://www.iledefrance.ars.sante.fr/

		Unité	Limites de qualité		Références de qualité		Valeurs indicatives
Mesures de terrain	Résultats		Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL							
Température de l'eau	18,0	°C				25	
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE		•		•	'		
Н	7,6	unité pH			6,5	9,0	
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION				'	1	,	
Chlore libre	0,32	mg(Cl2)/L					
Chlore total	0,35	mg(Cl2)/L					
							Valeurs
				Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi	Maxi
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE							
рН	7,42	unité pH			6,5	9,0	
SOUS-PRODUIT DE DESINFECTION							
Bromoforme	2,70	μg/L		100			
Chlorodibromométhane	4,00	μg/L		100			
Chloroforme	0,79	μg/L		100			
Dichloromonobromométhane	1,70	μg/L		100			
Trihalométhanes (4 substances)	9,19	μg/L		100			
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	0,18	NFU				2,0	
MINERALISATION							
Conductivité à 25°C	529	μS/cm			200	1100	
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES							
Ammonium (en NH4)	<0,05	mg/L				0,1	
Nitrates (en NO3)	34	mg/L		50,0			
Nitrites (en NO2)	<0,01	mg/L		0,5			
Nitrates/50 + Nitrites/3	0,68	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	
FER ET MANGANESE							

<10

<5

<1

<1

<0,0005

<0,0005

0,04300

<0,0005

0,043

<0,0005

<0,00050

<0,0001

μg/L

50,0

5,0

10,0

0,10

0,10

0,10

0,10

0,10

0,01

200

https://www.iledefrance.ars.sante.fr/

OLIGO-ELEMENTS ET MICROPOLLUANTS M.

HYDROCARB. POLYCYCLIQUES AROMATIQU

Hydrocarbures polycycliques aromatiques (6 subst.*)

Hydrocarbures polycycliques aromatiques (4 substances)

Fer total

Chrome total

Fluoranthène *

Benzo(b)fluoranthène

Benzo(k)fluoranthène

Benzo(g,h,i)pérylène

Benzo(a)pyrène *

Indéno(1,2,3-cd)pyrène

Cadmium

Antimoine