

Département Santé-Environnement  
Courriel: [ARS-DD77-SE-EAU@ars.sante.fr](mailto: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 03/06/2025 à 08h30 pour l'ARS et par HOERTH LUCIE  
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 salle des professeurs cuisine )  
Code point de surveillance : 0000003830 Code installation : 000872 Type d'analyse : D1K7  
Code Sise analyse : 00253489 Référence laboratoire : LSE2506-30000 Numéro de prélèvement : 07700253716

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700253716 )

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

mercredi 11 juin 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.

|                                     |           |           | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|-------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|------|-----------------------|------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité     | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |           |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                | 20,0      | °C        |                    |      |                       | 25   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |           |                    |      |                       |      |
| pH                                  | 7,4       | unité pH  |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |           |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                        | 0,25      | mg(Cl2)/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                        | 0,32      | mg(Cl2)/L |                    |      |                       |      |

|                                     |           |            | Limites de qualité |       | Références de qualité |      |
|-------------------------------------|-----------|------------|--------------------|-------|-----------------------|------|
| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité      | Mini               | Maxi  | Mini                  | Maxi |
| CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES    |           |            |                    |       |                       |      |
| Aspect (qualitatif)                 | 0         | sans objet |                    |       |                       |      |
| Couleur (qualitatif)                | 0         | sans objet |                    |       |                       |      |
| Odeur (qualitatif)                  | 0         | sans objet |                    |       |                       |      |
| Saveur (qualitatif)                 | 0         | sans objet |                    |       |                       |      |
| Turbidité néphélométrique NFU       | 0,43      | NFU        |                    |       |                       | 2,0  |
| Coloration                          | <5        | mg(Pt)/L   |                    |       |                       | 15,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |            |                    |       |                       |      |
| pH                                  | 7,50      | unité pH   |                    |       | 6,5                   | 9,0  |
| FER ET MANGANESE                    |           |            |                    |       |                       |      |
| Fer total                           | 77        | µg/L       |                    |       |                       | 200  |
| MINERALISATION                      |           |            |                    |       |                       |      |
| Conductivité à 25°C                 | 622       | µS/cm      |                    |       | 200                   | 1100 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |            |                    |       |                       |      |
| Ammonium (en NH4)                   | <0,05     | mg/L       |                    |       |                       | 0,1  |
| Nitrates (en NO3)                   | 31        | mg/L       |                    | 50,00 |                       |      |
| 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    |
| Bact. et spores sulfito-rédu./100ml | <1        | n/(100mL)  |                    |       |                       | 0    |
| Entérocoques /100ml-MS              | <1        | n/(100mL)  |                    | 0     |                       |      |
| Escherichia coli /100ml - MF        | <1        | n/(100mL)  |                    | 0     |                       |      |