

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

SIDEAU MORET SEINE & LOING  
23 rue du Pavé Neuf  
CS 80 214  
77815 MORET SUR LOING CEDEX

## 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

### SIAEP MORET-SEINE-&-LOING (SIDEAU)

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

Prélèvement et mesures de terrain du 03/06/2024 à 10h22 pour l'ARS et par SOHBI IMANE  
Nom et type d'installation : SIAEP MORET SEINE & LOING A (UNITE DE DISTRIBUTION )  
Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE  
Nom et localisation du point de surveillance : CENTRE BOURG - SAINT-MAMMES ( MAIRIE RDC CUISINE )  
Code point de surveillance : 0000001432 Code installation : 001239 Type d'analyse : D1C7  
Code Sise analyse : 00244757 Référence laboratoire : LSE2406-27884 Numéro de prélèvement : 07700244980

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700244980 )

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

mardi 11 juin 2024

Pour la Directrice Générale et par délégation  
Pour la Directrice de la délégation départementale et par délégation  
L'Ingénieur d'Etudes Sanitaires



Alice ARLOT-HENRY

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 |      |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                     |           |                        | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Mesures de terrain</b>           |           |                        |                    |      |                       |      |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |                        |                    |      |                       |      |
| Température de l'eau                | 17,0      | °C                     |                    |      |                       | 25   |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |                        |                    |      |                       |      |
| pH                                  | 7,4       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |                        |                    |      |                       |      |
| Chlore libre                        | 0,11      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |
| Chlore total                        | 0,20      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |

|                                    | Résultats | Unité      | Limites de qualité |      | Références de qualité |      |
|------------------------------------|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|
|                                    |           |            | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi |
| <b>Analyse laboratoire</b>         |           |            |                    |      |                       |      |
| 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      | <0,1      | NFU        |                    |      |                       | 2,0  |
| Coloration                         | <5        | mg(Pt)/L   |                    |      |                       | 15,0 |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE         |           |            |                    |      |                       |      |
| pH                                 | 7,52      | unité pH   |                    |      | 6,5                   | 9,0  |
| MINERALISATION                     |           |            |                    |      |                       |      |
| Conductivité à 25°C                | 580       | µS/cm      |                    |      | 200                   | 1100 |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES    |           |            |                    |      |                       |      |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )     | <0,05     | mg/L       |                    |      |                       | 0,1  |
| 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    |                       |      |