

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

CDA PAYS DE FONTAINEBLEAU  
80 route de Valvins  
  
77920 SAMOIS SUR SEINE

## 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

### CDA PAYS-DE-FONTAINEBLEAU - VÉOLIA

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

Prélèvement et mesures de terrain du 15/01/2026 à 11h49 pour l'ARS et par MOULEYDIERE MARINE

Nom et type d'installation : BOIS LE ROI - CDA PDF (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Nom et localisation du point de surveillance : BASE DE LOISIRS - BOIS-LE-ROI (ACCUEIL BAR RDC)

Code point de surveillance : 0000003985

Code installation : 001030

Type d'analyse : A3

Code Sise analyse : 00258043

Référence laboratoire : LSE2601-9944

Numéro de prélèvement : 07700258272

#### Conclusion sanitaire ( Prélèvement n° 07700258272 )

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

mardi 27 janvier 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.

|                                     |           |                        | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Valeurs indicatives |
|-------------------------------------|-----------|------------------------|--------------------|------|-----------------------|------|---------------------|
| Mesures de terrain                  | Résultats | Unité                  | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi | Maxi                |
| CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL            |           |                        |                    |      |                       |      |                     |
| Température de l'eau                | 9,5       | °C                     |                    |      |                       | 25   |                     |
| EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE          |           |                        |                    |      |                       |      |                     |
| pH                                  | 7,5       | unité pH               |                    |      | 6,5                   | 9,0  |                     |
| RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION |           |                        |                    |      |                       |      |                     |
| Chlore libre                        | 0,19      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |                     |
| Chlore total                        | 0,25      | mg(Cl <sub>2</sub> )/L |                    |      |                       |      |                     |

|                                     |           |            | Limites de qualité |      | Références de qualité |      | Valeurs indicatives |
|-------------------------------------|-----------|------------|--------------------|------|-----------------------|------|---------------------|
| Analyse laboratoire                 | Résultats | Unité      | Mini               | Maxi | Mini                  | Maxi | Maxi                |
| PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES         |           |            |                    |      |                       |      |                     |
| Bact. aér. revivifiables à 22°-68h  | 2         | n/mL       |                    |      |                       |      |                     |
| Bact. aér. revivifiables à 36°-44h  | 10        | 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                                  | 7,67      | unité pH   |                    |      | 6,5                   | 9,0  |                     |
| Titre hydrotimétrique               | 20,08     | °f         |                    |      |                       |      |                     |
| Titre alcalimétrique complet        | 19,40     | °f         |                    |      |                       |      |                     |
| OXYGENE ET MATIERES ORGANIQUES      |           |            |                    |      |                       |      |                     |
| Carbone organique total             | <0,2      | 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       | 0,1       | NFU        |                    |      |                       | 2,0  |                     |
| MINERALISATION                      |           |            |                    |      |                       |      |                     |
| Conductivité à 25°C                 | 359       | µS/cm      |                    |      | 200                   | 1100 |                     |
| Sulfates                            | 3,0       | mg/L       |                    |      |                       | 250  |                     |
| Chlorures                           | 10        | mg/L       |                    |      |                       | 250  |                     |
| Calcium                             | 74,9      | mg/L       |                    |      |                       |      |                     |
| Magnésium                           | 3,3       | mg(Mg)/L   |                    |      |                       |      |                     |
| PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES     |           |            |                    |      |                       |      |                     |
| Ammonium (en NH <sub>4</sub> )      | <0,05     | mg/L       |                    |      |                       | 0,1  |                     |
| Nitrates (en NO <sub>3</sub> )      | 18        | mg/L       |                    | 50,0 |                       |      |                     |
| Nitrites (en NO <sub>2</sub> )      | <0,01     | mg/L       |                    | 0,5  |                       |      |                     |
| Nitrates/50 + Nitrites/3            | 0,36      | 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                          | 0,94      | µg/L       |                    | 100  |                       |      |                     |
| Chlorodibromométhane                | 1,20      | µg/L       |                    | 100  |                       |      |                     |
| Chloroforme                         | <0,1      | µg/L       |                    | 100  |                       |      |                     |
| Dichloromonobromométhane            | 0,44      | µg/L       |                    | 100  |                       |      |                     |
| Trihalométhanés (4 substances)      | 2,58      | µg/L       |                    | 100  |                       |      |                     |