

## Réseau de surveillance volontaire des lacs

### Lac Frederic - Bilan des activités de suivi 2024

Numéro de dossier RSVL: 0863

Participant : Société des Propriétaires du Domaine Lakefield

Municipalité(s) : Gore

Bassin versant : Rivière du Nord

#### Bilan des activités de suivi

| Année | Qualité de l'eau |                   | Autres suivis*   |                 |        |            |                 |                       |                 |
|-------|------------------|-------------------|------------------|-----------------|--------|------------|-----------------|-----------------------|-----------------|
|       | Transparence     | Prélèvement d'eau | Algues bleu-vert | Bande riveraine | PAEE** | Périphyton | Cations majeurs | Suivi bactériologique | Composés azotés |
| 2019  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2020  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2021  | Non              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Oui             | Non                   | Non             |
| 2022  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2023  | Oui              | Oui               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |
| 2024  | Oui              | Non               | Non              | Non             | Non    | Non        | Non             | Non                   | Non             |

\* Selon les renseignements fournis par le participant

\*\* Plantes aquatiques exotiques envahissantes

#### Détail des activités de suivi de la qualité de l'eau

| Station Année |      |  | Nombre de mesures de la transparence effectuées | Nombre de prélèvements |                 |                |
|---------------|------|--|-------------------------------------------------|------------------------|-----------------|----------------|
|               |      |  |                                                 | Prévus*                | Effectués       |                |
|               |      |  |                                                 |                        | Phosphore total | Chlorophylle a |
| A             | 2019 |  | 7                                               | 3                      | 3               | 3              |
|               | 2020 |  | 3                                               | 3                      | 3               | 3              |
|               | 2021 |  | 0                                               | 3                      | 3               | 3              |
|               | 2022 |  | 2                                               | 3                      | 3               | 3              |
|               | 2023 |  | 5                                               | 3                      | 3               | 3              |
|               | 2024 |  | 5                                               | 0                      | 0               | 0              |

\* Cette valeur correspond au nombre de prélèvements prévus en vertu du programme de suivi recommandé ou du programme auquel vous avez souscrit

Date de production: 2025-03-28