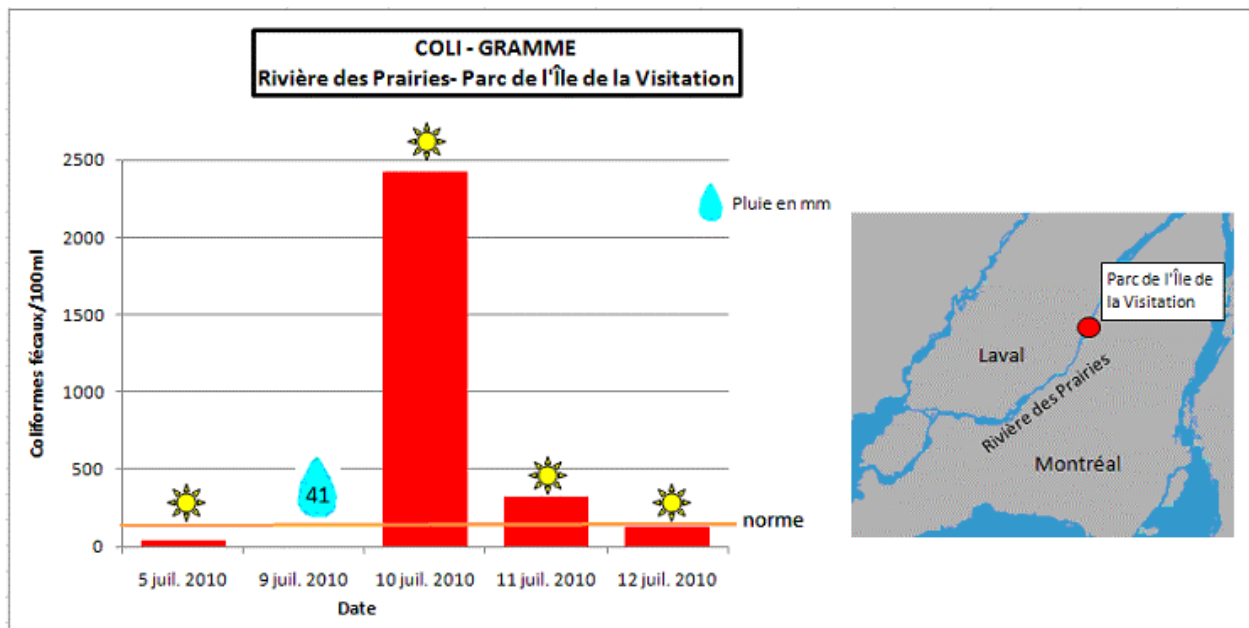


Peut-on canoter aujourd'hui ? Tremper les pieds du bébé ? Pêcher à la rivière ?

R I V E

Réseau d'Inspection et de Vérification de l'Eau



Le Coli-Gramme, l'évolution de la pollution des cours d'eau rendue visible.

Le programme RIVE* propose un nouvel outil pour mieux comprendre l'évolution de la pollution des cours d'eau. Le Coli-Gramme regroupe dans un graphique unique une série d'analyses effectuées sur plusieurs jours à un point d'échantillonnage dans un cours d'eau. Le Coli-Gramme permet ainsi de suivre l'évolution de la pollution dans le temps. Dans le cas de cours d'eau urbains soumis à des débordements d'égout sanitaire lors d'épisodes de pluie, le Coli-Gramme y intègre les données de précipitations.

Le cas des eaux de la Rivière des Prairies au Parc municipal de l'Île de la Visitation illustre bien l'utilité du Coli-Gramme. Le Coli-Gramme ci-dessus montre la forte augmentation de la pollution par les coliformes fécaux du 10 juillet dernier suite à une grosse pluie de 41 mm la veille. Ce Coli-Gramme nous apprend aussi que les eaux autour du parc redeviennent propres après trois jours sans pluie.

Le Coli-Gramme est donc un bon outil pour aider le public à mieux se protéger contre la pollution des eaux.

*R I V E – le Réseau d'Inspection et de Vérification de l'Eau est un programme de surveillance communautaire des cours d'eau du Québec qui permet aux gens de vérifier eux-mêmes la qualité bactériologique des eaux de surface. Les partenaires de RIVE sont la Société pour Vaincre la Pollution (SVP), Eau Secours, Fondation Rivières et la Fédération québécoise de canot-kayac.