

# OPÉRATION DE BORNES-FONTAINES

MANUEL DE L'EMPLOYÉ

V1-2023



### Table des matières

DEFINITION	2
LOCALISATION DES BORNES	2
PROCÉDURE	
Inspection de la borne	
Manipulation de la borne	
·	8

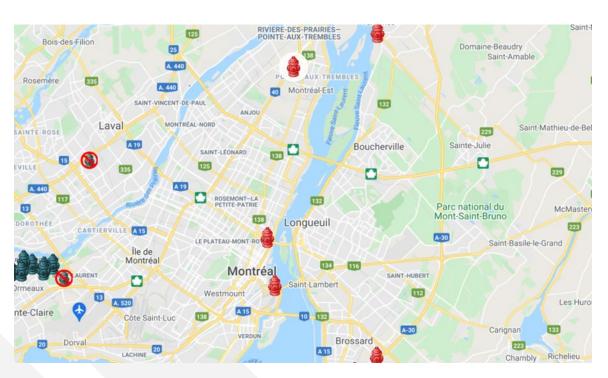
# DÉFINITION

Dans le cadre de votre travail, vous pourriez être appelé à manipuler des bornes-fontaines afin d'alimenter votre camion en eau. Il est très important de savoir comment bien les manipuler.

# LOCALISATION DES BORNES

Sanivac répertorie les bornes-fontaines disponibles à l'utilisation sur ce lien Google.

https://www.google.com/mymaps/viewer?mid=15CVN5dH7GvvKXKuT6PAyyepHU2lh9hZK&hl=fr\_CA



Exemple de la carte des bornes-fontaines

# **PROCÉDURE**

\*Pour pouvoir utiliser une borne-fontaine, Sanivac doit au préalable avoir obtenu l'autorisation sous forme d'un permis délivré par la ville.\*

# Montréal 👭

Service des infrastructures, transports et de l'environnement Direction de la gestion des réseaux d'aqueduc et d'égouts

Autorisation d'utilisation temporair de borne d'incendi

Demandeur

Sanivac Sabrina Mathieu

100, Huot

Notre-Dame-de-l'île-Perrot

Québec Canada

Emplacement 5001, boulevard Saint-Jean-Baptiste Montréal H1B 5V3

No eau 5005228 No de la borne d'incendie

1-3877

Pour la période

Montant exigé

No de dossier

01-12-2021 au 07-06-2022

\$432.00

RG-1000660

(514) 453-2279

Remarque

Approvisionnement en eau pour les camions

Par la présente, la Ville de Montréal autorise le demandeur à utiliser temporairement l'installation mentionnée ci-dessus selon les conditions énumérées ci-après.

Cette autorisation peut être révoquée en tout temps sans préavis.

#### Conditions

- Payer le tarif fixé par la Ville.
- Prendre la responsabilité de tous dommages causés à la propriété publique ou privée, résultant directement ou indirectement de l'utilisation de ladite utilité.
- Protéger convenablement ladite installation contre le gel, et indiquer clairement que c'est l'emplacement d'une bome d'incendie afin de la rendre facilement repérable par le Service de la prévention des incendies.
- Installer une vanne de contrôle de débit.
- Empêcher d'eau de ruisseler sur le domaine public, et ce, en tout temps.
- Laisser l'accès libre en tout temps.
- Cesser immédiatement l'utilisation à la demande d'un officier du Service de la prévention des incendies.
- Aviser la ville avant et après chaque usage quotidien au numéro du contremaître de l'arrondissement.
- Si des imprévus vous empêchent d'utiliser la borne d'incendie, vous devez en aviser la Ville de Montréal avant le début des travaux au 311, et ce, afin de vous faire rembourser le montant versé pour lesdits travaux.

Je m'engage à respecter ces conditions tant et aussi longtemps que je n'aurai pas avisé officiellement la Ville que j'ai cessé d'utiliser la borne d'incendie pour laquelle j'ai été autorisé.

Demandeur

Travaux Publics: (514) 872-4671

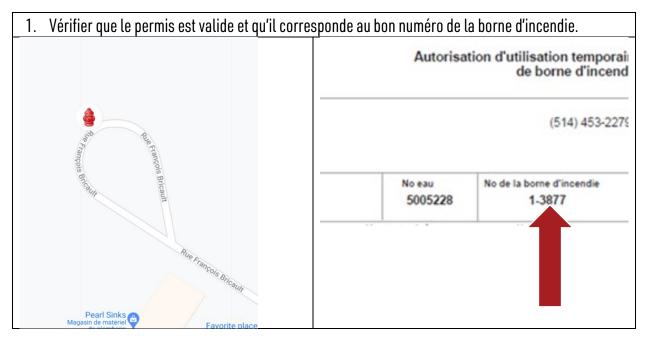
Travaux Publics - Contremaître: (514) 872-5407

Témoin de la ville NOM

NOM

Jour Mois Année

2021-11-25



2. Examiner, stationner le camion et sécuriser l'aire de travail (cônes, signalisation).



3. Descendre du camion en respectant la règle des 3 points d'appui.



### Inspection de la borne

L'employé doit faire une première inspection visuelle de la borne d'incendie.

- Fissure apparente
- Boulonnerie manquante
- L'intégrité de la bride
- Les parties filetées

Lorsqu'une anomalie est constatée, ne pas manipuler la borne d'incendie. Contacter le **service des travaux** publics au 311 ou le numéro inscrit sur le permis.

Manipulation de la borne



- 1. S'assurer que la borne d'incendie est bien fermée.
- 2. Enlever le bouchon de la prise à utiliser et resserrer les autres bouchons. Y aller modérément, ne pas forcer la mise.

3. Installer la valve de contrôle des débits ainsi que votre boyau de remplissage.





Fermer complètement le robinet de la valve de contrôle des débits et l'ouvrir légèrement pour purger l'air lors de l'ouverture de la borne incendie.

- 5. Ouvrir la borne d'incendie très lentement afin de ne pas créer de coup de bélier. Un bruit de remplissage se fera entendre jusqu'à ce que l'air soit remplacé par l'eau. Poursuivre l'ouverture de la borne incendie **complètement** afin que les drains soient complètement obstrués par le mécanisme.
  - 6. Laisser couler la borne d'incendie, en contrôlant le débit seulement par la valve de contrôle des débits.

### \*\*Ne jamais réguler le débit par la borne d'incendie. \*\*

- 7. Lorsque le niveau d'eau dans votre réservoir est atteint, fermer très lentement la valve de contrôle des débits (ne pas faire déborder).
- 8. Fermer lentement et complètement l'écrou de manœuvre de la borne d'incendie pendant que la valve de contrôle des débits est fermée.
- 9. Revenir d'un demi-tour afin d'enlever la tension sur le mécanisme.
- 10. Ouvrir lentement la valve de contrôle des débits pour laisser entrer l'air afin de drainer la borne d'incendie. Ouvrir jusqu'à ce qu'il n'y ai plus de succion de la borne.
- 11. Vérification visuelle de la borne d'incendie afin de valider l'absence de fuite.





- 12. Placer la main en avant de la bouche de la borne et l'enlevée, de 4 à 5 reprises, afin de la drainer complètement la borne.
- 13. Remettre le bouchon.

### **AVERTISSEMENT**

- Ne pas appliquer de force excessive.
- Ne jamais s'appuyer sur les accessoires.
- Ne jamais fermer la valve de contrôle des débits ou la borne brusquement.
- Signaler toute défaillance immédiatement au 311 ou au numéro inscrit sur le permis.

DEPUIS 1961

# LES BORNES CHEZ SANIVAC

