

## AVIS IMPORTANT À L'OCCUPANT

**Sujet : ESSAIS À LA FUMÉE POUR L'INSPECTION DES RACCORDEMENTS AU RÉSEAU D'ÉGOUTS (RECHERCHE DES RACCORDEMENTS INVERSÉS)**

**Période : SEMAINES DU 25 AU 29 OCTOBRE ET DU 1<sup>ER</sup> AU 5 NOVEMBRE 2021**

---

Madame, Monsieur,

La Ville de Mont-Saint-Hilaire a mandaté la firme Avizo Experts-Conseils inc. afin de procéder à l'injection de fumée dans les conduites d'égout pluvial de votre secteur. Ces essais auront lieu durant les semaines du **25 octobre et du 1<sup>er</sup> novembre 2021**, si les conditions météorologiques sont favorables, avec possibilité de prolongation les deux (2) semaines suivantes.

### Essais à la fumée :

- L'opération consiste à propulser de la fumée dans les réseaux d'égout afin de détecter les raccordements inversés occasionnant une contamination du réseau pluvial.
- Les essais sont de courte durée, soit environ 30 minutes.
- La fumée produite est de couleur blanche, **NON TOXIQUE** et ne salit pas.
- Cette fumée **n'est pas susceptible d'entrer dans les maisons**, sauf dans certains cas.
- Si cette fumée entre dans les résidences, elle peut déclencher l'avertisseur de fumée.
- Les personnes souffrant de problèmes respiratoires pourraient toutefois être incommodées par l'inhalation de la fumée.
- S'il y a lieu, l'introduction de la fumée se fait généralement par le sous-sol, à partir d'un drain ou d'un puits de captage des drains de fondation, ou encore par la sortie de la laveuse, si elle n'est pas étanche. **Afin de réduire les risques d'introduction de fumée dans leur résidence, les propriétaires devraient s'assurer que le drain de plancher au sous-sol contient de l'eau et, au besoin, y en verser.** Un tampon de chiffon humide placé au-dessus des drains de sous-sol ou sur la sortie de laveuse non étanche peut aussi aider à limiter l'introduction de fumée.
- Si la fumée s'introduit dans la maison ou au sous-sol, il est recommandé de ventiler en ouvrant les portes et fenêtres.
- Considérant que les endroits par lesquels la fumée s'échappe sont souvent nombreux et que ces essais sont de courte durée, chacune des sources de fumée doit être photographiée aux fins de rapport et de compilation. **Il se peut donc que nous devions nous rendre à l'arrière de votre résidence ou encore que l'on doive accéder au toit au moyen d'une échelle**, afin d'obtenir un angle favorable à la vue de votre événement de plomberie et à la prise de photographies. Nous sollicitons donc votre collaboration afin de rendre accessible l'environnement extérieur de votre propriété.

### Autres essais potentiels à venir :

- Tous les résultats des inspections à la fumée réalisés par la firme seront remis dans un rapport à l'attention des représentants de la Ville. Les cas de non-conformités signalant un potentiel d'inversion des raccordements seront ultérieurement confirmés par des tests d'approfondissement. Un représentant de la Ville ou de la firme mandatée pour ces tests communiquera avec vous, le cas échéant.

**TOUS LES DÉTAILS :** [villemsh.ca/test-a-la-fumee-blanche/](http://villemsh.ca/test-a-la-fumee-blanche/)

---

**Pour toute information additionnelle, vous pouvez communiquer avec :**

---

Service de l'ingénierie : [info.ingenierie@villemsh.ca](mailto:info.ingenierie@villemsh.ca)

Service de l'aménagement du territoire et de l'environnement : [urbanisme@villemsh.ca](mailto:urbanisme@villemsh.ca)

---

Nous vous remercions de votre collaboration.