

Instructions : Panel de vérification – Détection de variants SRAS-CoV-2

Laboratoire de santé publique du Québec

avril 21

Ce panel de vérification s'adresse aux laboratoires qui effectuent la détection de variants **SRAS-CoV-2 par TAAN**. Ce panel cible les mutations **N501Y**, **del69/70** et/ou **E484K**, communes aux variants actuels à surveillance rehaussée (variants britannique, brésilien et sud-africain).

Veuillez inscrire vos résultats dans le formulaire électronique disponible en cliquant sur le lien ci-après : [Panel de vérification – Détection de variants SRAS-CoV-2](#).

Remplacement du matériel

Veuillez nous aviser le plus rapidement possible pour demander du matériel de remplacement. Nous vous rappelons que les quantités demeurent limitées.

Mise en garde

Tous les échantillons sont constitués d'extraits d'acides nucléiques du SRAS-CoV-2, veuillez manipuler et éliminer les spécimens conformément aux procédures de sécurité de votre laboratoire.

Pour toutes questions ou commentaires n'hésitez pas à communiquer avec nous par courriel ceq@inspq.qc.ca ou par téléphone au (514) 457-2070, poste 2307.

Nous vous remercions de votre collaboration.

Spécimens

- 10 spécimens congelés sont soumis sur glace sèche pour l'aide à l'implantation et à la vérification d'épreuves de dépistage de variants SRAS-CoV-2 à surveillance rehaussée.
- Chaque spécimen contient environ 30 µl d'acides nucléiques purifiés, dans une solution tamponnée.
- Si les spécimens ont été reçus décongelés, veuillez-vous référer à votre monographie ou contacter le LSPQ.

Spécimens	Nature et volume	Mutation(s) ciblée(s)	Analyse(s) demandée(s)
08272101 à 08272110	Acides nucléiques purifiés; 30µl (0.03 ml)	N501Y; del69/70	Détection de variants SRAS-CoV-2 par TAAN
08282101 à 08282110	Acides nucléiques purifiés; 30µl (0.03 ml)	N501Y; del69/70; E484K	Détection de variants SRAS-CoV-2 par TAAN

Entreposage et stabilité

- Veuillez maintenir les spécimens congelés à une température inférieure ou égale à - 65 °C jusqu'à l'analyse.
- Les spécimens soumis sont stables dans ces conditions.

Instructions

- Veuillez inscrire vos résultats dans le formulaire électronique disponible en cliquant sur les liens ci-après : [Panel de vérification – Détection de variants SRAS-CoV-2](#).
- Veuillez accorder une attention toute particulière à la section mise en garde.
- SVP ne pas redistribuer ces échantillons sans l'autorisation du LSPQ.
- Il s'agit de portions aliquotes d'acides nucléiques purifiés préparées dans une solution tamponnée.
- Veuillez traiter les spécimens de ce contrôle comme vous le feriez pour un échantillon provenant d'un patient prélevé dans votre centre hospitalier.
- Veuillez rapporter uniquement les résultats des analyses effectuées par votre laboratoire qui seraient inscrits sur le rapport de laboratoire émis.