



LE RADON

INSTRUCTIONS RELATIVES À LA MESURE DU RADON À LONG TERME

Nous vous félicitons d'avoir décidé de tester le niveau de radon dans votre maison.



1 Trouver le meilleur endroit pour installer le détecteur de radon

À FAIRE

- ✓ Placer le détecteur au niveau le plus bas de votre maison - là où les membres de votre ménage passent au moins quatre heures par jour (salle de séjour, salon, coin détente, salle de jeux ou chambre à coucher).
- ✓ Placer le détecteur dans la zone de respiration type, à une distance de 0,5 à 2 m du sol (de 1,5 à 6,5 pieds), loin d'un mur extérieur et loin de tout autre objet afin de permettre une circulation d'air normale.
- ✓ Placer le détecteur sur une surface plane comme un bureau, une table ou une étagère.
- ✓ Il est également possible de suspendre le détecteur au plafond ou sur un mur.

À ÉVITER

- ✗ Éviter de placer le détecteur dans la cuisine, la salle de bain, la buanderie, le placard ou les parties non finies du sous-sol.
- ✗ Éviter de placer le détecteur sur un mur extérieur, près des conduits d'aération, des fenêtres ou des portes.
- ✗ Éviter de placer le détecteur près des sources de chaleur (cheminées ou lumière directe du soleil).
- ✗ Éviter de placer le détecteur sur des appareils électroniques (télévision, système de son, haut parleurs, ordinateur, etc.) ou des appareils électroménagers (réfrigérateur, micro-ondes, etc.) ou à proximité de ceux-ci.

2 Commencer la mesure du radon

- Retirer le détecteur du sac.
- Suivez les instructions fournies avec la trousse du test pour enregistrer la date, l'heure et le lieu de début du test.
- Placer le détecteur à l'endroit choisi. Mettez le matériel reçu avec la trousse du test (instructions, enveloppe de retour, etc.) en lieu sûr.
- Assurez-vous d'inscrire un rappel dans votre calendrier afin de retourner le détecteur au laboratoire 3 mois après la date de début du test. Notez aussi l'endroit où vous avez entreposé le matériel. Il faut laisser le détecteur en place pendant au moins 3 mois (il est possible de le laisser jusqu'à 12 mois).
- Ne pas déplacer le détecteur pendant la période de test.

3 Mettre fin au test de radon

- Après les 3 mois (ou plus), il est temps de renvoyer le détecteur au laboratoire pour analyse.
- Suivez les instructions fournies avec la trousse du test pour enregistrer la date et l'heure de fin.
- Suivez les instructions de retour fournies avec votre trousse de test à long terme. Si vous avez égaré les instructions, contactez le fournisseur de la trousse du test.
- Envoyer le détecteur de radon au laboratoire par la poste en suivant les instructions qui l'accompagnent.

4 Résultats

- Vous devriez recevoir vos résultats par courriel ou par courrier dans trois à six semaines.
- Si vos résultats sont de 200 Bq/m³ ou plus, prenez des mesures afin de réduire le niveau de radon.

Pour en savoir plus sur le radon, notamment sur les moyens à prendre pour en réduire le niveau dans votre habitation, consultez le site www.canada.ca/le-radon ou composez le **1-833-723-6600**

