Comment tester le RADON dans votre maison

Utilisation d'un moniteur électronique de radon ou d'un détecteur passif à long terme.

1 Choisissez le bon appareil

Moniteur électronique de radon (MER) : Choisissez un appareil ayant **réussi les tests de performance du PNCR-C**.

OU

Détecteur longue durée : Procurez-vous une trousse d'analyse à long terme.



2 Trouvez le meilleur emplacement

PLACEZ l'appareil :

- Au niveau le plus bas de l'habitation (salle familiale, chambre, salle de jeux, sous-sol aménagé, etc.).
- À hauteur de respiration (0,5 à 2 m du sol).
- Sur une surface plane (table, étagère, bureau) ou suspendu au plafond ou au mur.

NE PLACEZ PAS l'appareil :

- Dans une cuisine, une salle de bain, une buanderie, un placard ou un sous-sol non aménagé.
- Près de fenêtres, de portes, de bouches d'aération ou de murs extérieurs.
- Près de sources de chaleur (cheminées, lumière directe du soleil).
- Près d'appareils électroniques ou électroménagers (télévision, réfrigérateur, micro-ondes, etc.).



3 Démarrez votre test

Moniteur électronique de radon :

- Suivez les instructions du fabricant pour installer le détecteur.
- Placez-le à l'endroit choisi et laissez-le fonctionner en continu.
- Laissez-le en place pendant au moins 3 mois (des tests plus longs, jusqu'à 12 mois, sont acceptables).
- Programmez un rappel pour vérifier la moyenne à long terme après 3 mois.

Détecteur longue durée :

- Sortez le détecteur de son emballage.
- Notez la date, l'heure et le lieu de début du test conformément aux instructions de la trousse de test.
- Conservez le matériel de la trousse de test (instructions, enveloppe de retour) dans un endroit sûr.
- Laissez-le en place pendant au moins 3 mois (des tests plus longs, jusqu'à 12 mois, sont acceptables).
- Programmez un rappel pour retourner le détecteur après 3 mois.

4 Terminez votre test

Moniteur électronique de radon :

- Après 3 mois, vérifiez la mesure moyenne à long terme sur votre moniteur.
- Suivez les instructions du fabricant pour accéder à vos résultats.
- Utilisez le MER pour une surveillance continue ou partagez-le avec votre famille et vos amis.

Détecteur longue durée :

- Après 3 mois, notez la date et l'heure de fin.
- Suivez les instructions du kit de test pour retourner le détecteur au laboratoire.
- Renvoyez-le par la poste comme indiqué. Si vous avez perdu les instructions, contactez le fournisseur de la trousse de test.

5 Obtenez vos résultats et agissez

- Les résultats peuvent être lus directement de votre MER ou son application smartphone, ou vous parviendront sous 3 à 6 semaines (pour les détecteurs longue durée).
- Si votre concentration de radon est de 200 Bq/m^3 ou plus, prenez des mesures pour la réduire dans un délai d'un an.
- Engagez un professionnel certifié du PNCR-C pour réduire le niveau de radon dans votre maison.

Pour en savoir plus, consultez le site www.canada.ca/le-radon

ou composez le 1-833-723-6600



Canada

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada, représentée par la ministre de la Santé, 2025 | Pub. : 250269 Cat. : HT29-175/2025F-PDF ISBN : 978-0-660-79234-7