

Présentation des solutions primées de détection et de surveillance du radon les plus rapides, les plus précises et en temps réel, équipées d'une technologie de capteur brevetée, accessibles à tous.

Faits sur le radon



Partout

On peut trouver le radon dans tout type de bâtiments et localités géographiques



Fluctuer

Les niveaux de radon changent constamment, même au cours d'une même journée



Cancer du poumon

Le radon est la première cause de cancer du poumon chez les non-fumeurs



EcoBlu

Ce détecteur de radon intelligent est simple à brancher et à utiliser et offre des résultats en temps réel à court et à long terme sur un écran DEL.



Top 3

Le Canada se classe troisième sur la liste des pays avec une exposition au radon élevée



3000 +

Chaque année, le radon tue au moins 3000 personnes au Canada



188 000

Environ 188 000 Canadiens sont exposés au radon sur leur lieu de travail

- Première lecture en 10 minutes, résultats fiables en 1 heure
- Technologie de capteur brevetée de radon avec 18 CPH (compte par heure) par 37 Bq/m³
- Stockage des données pendant un an
- Écran DEL pleine grandeur



EcoQube

Ce moniteur de radon primé capture les fluctuations du radon avec un accès à distance aux graphiques de tendance dans l'application EcoQube.

- Première lecture en 10 minutes, résultats fiables en 1 heure
- Technologie de capteur brevetée de radon avec 30 CPH (compte par heure) par 37 Bq/m³
- Stockage de données illimité dans le cloud
- Connecté au Wi-Fi

Obtenez une réduction avec notre code promo



RadonEye

Ce détecteur de radon intelligent de première génération offre des résultats de surveillance du radon sur un écran intégré et sur l'application RadonEye.

- Première lecture en 10 minutes, résultats fiables en 1 heure
- Technologie de capteur brevetée de radon avec 30 CPH (compte par heure) par 37 Bq/m³
- Stockage des données pendant un an
- Connecté au bluetooth

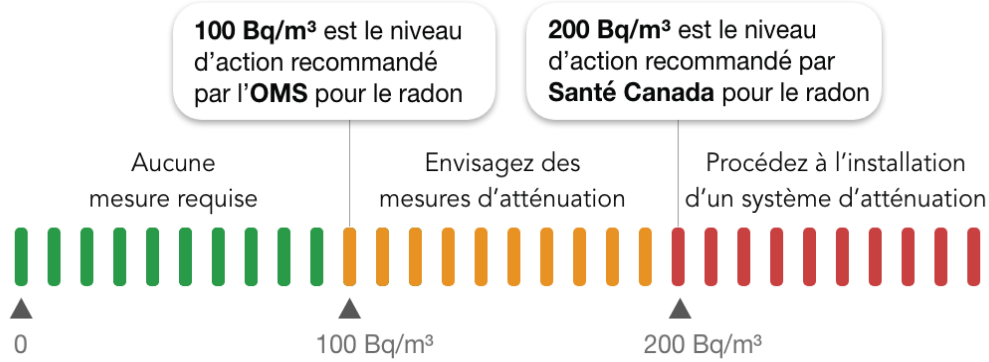
ENSPECORADON

- 1 Rendez-vous sur www.ecosense.io
- 2 Ajoutez un produit au panier
- 3 Entrez le code promo lors du paiement

CONTACTEZ-NOUS

INFO@ENSPECO.CA TÉL : 514-945-SPEC(7732)

Guide sur les niveaux de radon



Le résultat du test est de 200 Bq/m³ ou plus: VOTRE RADON EST ÉLEVÉ

- PROCÉDEZ À L'INSTALLATION D'UN SYSTÈME D'ATTÉNUATION. Les résultats du test indiquent que les occupants peuvent être exposés à des concentrations de radon qui atteignent ou dépassent le niveau d'action de 200 Bq/m³ fixé par Santé Canada.
- Les efforts visant à réduire les concentrations de radon ne sont pas complets jusqu'à ce qu'un nouveau test ne fournit pas la preuve de l'efficacité des mesures d'atténuation.
 - Effectuez un test à court terme entre 24 heures et 30 jours après l'installation d'un système d'atténuation. Re-
 - testez tous les 2 ans ou installez un moniteur de radon pour vous assurer que le système reste efficace.

Le résultat du test est compris entre 100 et 200 Bq/m³: VOTRE RADON EST MODÉRÉMENT ÉLEVÉ

- ENVISAGEZ DES MESURES D'ATTÉNUATION. Les résultats du test indiquent des niveaux de radon supérieurs à la moitié du niveau d'action fixé par Santé Canada.
- L'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) recommande l'atténuation si les niveaux sont de 2,7 pCi/L (100 Bq/m³) ou plus élevés.
- La surveillance continue des niveaux de radon, en particulier lorsque le système de chauffage est actif de jour comme de nuit, est plus susceptible de fournir une caractérisation claire des dangers potentiels du radon.

Le résultat du test est inférieur à 100 Bq/m³: VOTRE RADON EST FAIBLE

- AUCUNE AUTRE MESURE N'EST NÉCESSAIRE POUR LE MOMENT. Le niveau moyen de radon à l'intérieur est estimé à environ 1,3 pCi/L (48,1 Bq/m³) ; le niveau normal de radon dans l'air extérieur est de 0,4 pCi/L (14,8 Bq/m³).
- Si vos niveaux sont inférieurs à 100 Bq/m³, il est recommandé de refaire un test tous les cinq ans. Si vous apportez des modifications aux systèmes de chauffage ou de ventilation de votre maison ou si vous entreprenez des rénovations majeures, vous devriez envisager de refaire un test pendant la saison de chauffage suivante.

Périodes pour refaire un test :

Retestez lorsque survient toute vente de bâtiments neufs ou existants. De plus, il est important de retester ou de surveiller en permanence lorsque l'une des circonstances suivantes se produit :

- Une zone de contact avec le sol qui n'a pas été testée précédemment est occupée, ou une maison est nouvellement occupée.
- Les systèmes de ventilation sont significativement modifiés par une isolation méticuleuse, des changements aux systèmes mécaniques ou des procédures similaires.
- Un système d'atténuation est modifié, adapté ou réparé.
- Des ouvertures importantes vers le sol se produisent en raison de :
 - Les systèmes de contrôle des eaux souterraines ou de surface des dalles qui sont modifiés ou ajoutés (par exemple, puisards, drains de périphérie, rénovations de douche/baignoire, etc.).
 - L'affaissement naturel entraînant la formation de fissures importantes.
 - Les tremblements de terre, les explosifs de construction ou la formation de gouffres à proximité.