

OCCUPE
TOI
DU RADON

GASPE, QC

Défi de 100 trousse de dépistage de radon

235
habitations

ont participé en effectuant des mesures de radon au cours de l'hiver 2022-2023, 2023-2024 et 2024-2025 à l'aide de dosimètres Alpha Track de 91 jours. Cela représente environ de 4 % des habitations de la communauté.

60 %

des habitations ont mesuré au-dessus de la ligne directrice de Santé Canada de 200 Bq/m³.

🏠 Moins de 100 Bq/m³ (19 %)

🏠 100-200 Bq/m³ (21 %)

🏠 Plus de 200 Bq/m³ (60%)

✅ Attenuée (1 %)



🏠 représente 2 maisons testées.



Le radon est un gaz radioactif d'origine naturelle qui provient du sol.



L'exposition à des concentrations élevées de radon entraîne un risque accru de développer un cancer du poumon.

Les concentrations peuvent varier entre les maisons voisines. **La seule façon de connaître la concentration de radon est de la mesurer.**

Le radon s'infiltre dans les maisons par le contact avec le sol et peut atteindre des concentrations élevées.



Lorsque vous recevez le rapport,

prenez connaissance de la concentration de radon qui a été mesurée afin de pouvoir prendre une décision quant à la suite des choses.

La concentration de radon sera indiquée en Bq/m³. Il s'agit d'une mesure de radioactivité, car **le radon est un gaz radioactif**.



Si la concentration de radon mesurée est **de moins de 200 Bq/m³, elle est conforme aux lignes directrices canadiennes**.

Envisagez de refaire un test dans 5 ans.



RÉDUISEZ LA CONCENTRATION :

Lorsque la concentration de radon mesurée **est égale ou supérieure à 200 Bq/m³, prenez des mesures pour la RÉDUIRE** au cours de l'année suivant la mesure.

La norme canadienne quant à la concentration maximale de radon dans l'air intérieur est de 200 Bq/m³.

Si vous avez effectué un dépistage dans votre maison et que la concentration de radon est égale ou supérieure à la ligne directrice canadienne de 200 Bq/m³, Santé Canada vous recommande de prendre des mesures pour la réduire.

Plus la concentration est élevée, plus les mesures d'atténuation doivent être prises rapidement pour la réduire au plus bas niveau possible. Bien que le risque pour la santé lié à une exposition à une concentration de radon inférieure à la directive canadienne soit faible, il n'existe pas de concentration qui soit considérée comme étant sans risque.

Il en revient à chaque propriétaire de maison de déterminer la concentration de radon qu'il est prêt à accepter.

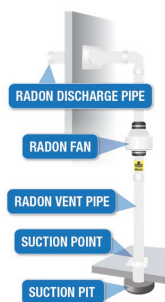
CONCENTRATION DE RADON	RISQUE À VIE DE DÉVELOPPER UN CANCER DU POUMON	RISQUE À VIE DE DÉVELOPPER UN CANCER DU POUMON SI VOUS FUMEZ
Moins de 100 Bq/m ³	1 %	12 %
100-199 Bq/m ³	1,5 %	15 %
200-599 Bq/m ³	2 %	17 %
600 Bq/m ³ et plus	4 %	26 %

Vous avez testé votre maison ; encouragez maintenant vos amis et votre famille à faire de même ! Les fournisseurs de détecteurs de radon peuvent être trouvés en ligne : takeactiononradon.ca/fr/depistage/commander-trousse-depistage-radon



Vous devez réduire la concentration de radon chez vous ?

Vous pourriez avoir droit à certains programmes de soutien financier pour vous aider. Pour plus d'informations au sujet des subventions et des garanties en matière de radon, visitez notre site Web : takeactiononradon.ca/fr/protéger



Système d'atténuation du radon

Un système d'atténuation du radon est la méthode la plus efficace pour réduire les concentrations de radon. Les recherches montrent que **les professionnels certifiés du radon** sont en mesure de réduire les concentrations par plus de 90 %. D'autres mesures, comme l'optimisation de la ventilation et le colmatage des fissures, peuvent être bénéfiques à court terme, mais sont moins efficaces.

Pour en savoir plus sur la réduction du radon :

Le Programme national de compétence sur le radon au Canada possède une liste de professionnels certifiés qui pourront vous aider à réduire la concentration de radon dans votre maison.

Pour en savoir plus sur la réduction du radon, visitez le : c-nrpp.ca/fr/trouvez-un-professionnel



COMMENT TROUVER UN PROFESSIONNEL CERTIFIÉ

takeactiononradon.ca/fr/protéger/find-a-radon-mitigation-professional

Les professionnels certifiés de l'atténuation du radon sont formés pour évaluer adéquatement votre maison et concevoir des systèmes qui permettront de réduire efficacement la concentration de radon dans votre maison.

Les nouvelles maisons

Pour ceux qui construisent de nouvelles maisons, la norme CAN/CGSB-149.11-2019 de l'Office des normes générales du Canada (ONGC) fournit des recommandations techniques et décrit les meilleures pratiques en matière de mesures de contrôle du radon dans les nouvelles habitations résidentielles basses.

Ce rapport présente les résultats obtenus au fil de 3 années de dépistages. Certains propriétaires de maisons ont mis des mesures d'atténuation en place, avant d'effectuer un nouveau dépistage, mais ces maisons ne sont comptabilisées qu'une seule fois dans le total. Le nombre de dépistages effectués chaque année est le suivant :

	2022-2023	2023-2024	2024-2025
No des testes	89	111	44

Pour obtenir de l'information auprès de Santé Canada, y compris le Guide de réduction du radon pour les Canadiens, visitez le : www.canada.ca/fr/sante-canada/services/sante-environnement-milieu-travail/rapports-publications/radiation/radon-guide-reduction-canadiens-sante-canada.html

