

## RAPPORT TEST DE RADON À COURT TERME

Certification PNCR-C: CRT# 201040

No de Rapport: 202005-XXXXX

**Client:** John Doe  
123 Rue  
Ville, Qc.  
J1J 1J1

**Site d'essai:** John Doe  
123 Rue  
Ville, Qc.  
J1J 1J1

Résultat du test:

**JAUNE**

Voir ci-dessous pour des  
explications et des

La chambre à électret E-PERM a été utilisée pour la mesure de dépistage du radon à court terme qui a été effectuée sur le site d'essai cité ci-dessus par: Enspeco Inc, PNCR-C.

# de l'appareil	Type	Lieu du Test	Début heure / date	Fin heure / date	Durée du Test	Résultat Bq/m3
SLP837	SST	Sous-sol	13:48:00 15 mai 2020	16:02:00 22 mai 2020	7 jours	<b>212.6</b>

### Recommandations:

Un résultat JAUNE (supérieur à 75 Bq / m<sup>3</sup> pendant la saison de chauffage ou 50 B / m<sup>3</sup> en dehors de la saison de chauffage et jusqu'à 400 Bq / m<sup>3</sup> inclusivement) indique qu'une atténuation du radon peut être justifiée, et une considération devrait être fait pour un test de suivi à long terme et l'installation d'un système d'atténuation du radon. Les négociations d'achat devraient tenir compte du coût potentiel d'un système d'atténuation.

Un résultat **VERT** représente un résultat de test de radon de 75 Bq / m<sup>3</sup> ou moins pendant la saison de chauffage et de 50 Bq / m<sup>3</sup> ou moins en dehors de la saison de chauffage. Il est important de noter qu'un test **VERT** ne garantit pas que la concentration annuelle moyenne de radon dans l'habitation soit inférieure à 200 Bq / m<sup>3</sup>.

Un résultat **JAUNE** représente un résultat de test de radon supérieur à 75 Bq / m<sup>3</sup> pendant la saison de chauffage ou 50 B / m<sup>3</sup> en dehors de la saison de chauffage, jusqu'à 400 Bq / m<sup>3</sup> inclusivement.

Un résultat **ROUGE** représente un résultat de test de radon supérieur à 400 Bq / m<sup>3</sup>.

Ce rapport de test de radon à court terme indique si les niveaux de radon à l'intérieur sont susceptibles de dépasser 200 Bq / m<sup>3</sup>. Ce n'est pas un résultat de mesure du radon; une mesure du radon à long terme devrait être effectuée une fois que le nouveau propriétaire occupera la maison. Ce test de radon à court terme a été effectué dans l'espace habitable de l'habitation principale et ne fournit pas d'indication sur les niveaux de radon d'autres bâtiments attenants ou détachés sur la propriété.

## Information

Le radon est un gaz radioactif incolore, inodore et insipide. Il est formé par la dégradation de l'uranium, une matière radioactive naturelle présente dans le sol, la roche et les eaux souterraines. Le seul risque pour la santé connu associé à l'exposition au radon est un risque accru de développer un cancer du poumon.

Des mesures correctives devraient être prises dans une habitation si **la concentration annuelle moyenne** de radon dépasse **200 Bq / m<sup>3</sup>** dans la zone d'occupation normale.

S'il s'avère que la concentration annuelle moyenne de radon est inférieure à 200 Bq / m<sup>3</sup>, Santé Canada recommande de ne prendre aucune mesure. Cependant, même un faible niveau de radon peut causer des problèmes de santé. Il est préférable de réduire la concentration de radon au niveau le plus bas possible, même si elle est déjà inférieure à 200 Bq / m<sup>3</sup>.

S'il s'avère que la concentration de radon se situe entre 200 Bq / m<sup>3</sup> et 600 Bq / m<sup>3</sup>, les mesures correctives devraient être achevées en moins de deux ans.

S'il s'avère que la concentration de radon est supérieure à 600 Bq / m<sup>3</sup>, les mesures correctives devraient être achevées en moins d'un an.