

Guide de prélèvement – Dosimètres radon

Qu'est-ce que le radon ?

Le radon est un gaz radioactif incolore et inodore provenant du sol. Il pénètre dans l'enveloppe non étanche des habitations. Dans des pièces confinées, il peut être présent à des concentrations élevées.

Il est classé comme cancérigène pulmonaire par l'OMS.

Votre maison contient peut-être du radon, une mesure simple est possible grâce au kit de mesure.

Contenu du kit

- 1 dosimètre conditionné dans son sachet étanche
- Collier de fixation adhésif
- Sachet de retour avec baguette de fermeture



Informations importantes

Nous recommandons de poser les dosimètres sous 15 jours, ou, à défaut, de les conserver au congélateur.

Dès lors que le sachet est ouvert, le détecteur mesure le taux de radon. La mesure s'étend sur une période de 3 mois.

Pose du dosimètre

1. Prenez le sachet étanche contenant le dosimètre et placez vous dans la pièce choisie pour la pose.
2. Découpez le sachet et sortez le dosimètre.
3. Introduisez le collier en plastique dans l'anse du dosimètre
4. Posez et fixez le dosimètre à l'emplacement choisi à l'aide de la partie adhésive du collier. De préférence, placez-le à 1,5m du sol.
5. Laissez le dosimètre en place sans y toucher, pendant 3 mois.
6. Compléter le formulaire de retour sans oublier de noter le lieu et la date de pose du dosimètre.

Enlèvement et retour du dosimètre

1. A la fin de la période de mesure de 3 mois, décollez le dosimètre et coupez le collier de fixation.
2. Prenez le sachet retour, faites coulisser la baguette puis dépliez et insérez le dosimètre dans le sachet.
3. Repliez le sachet sur lui-même trois fois, et insérez la baguette (partie jaune) dans l'intervalle des plis.
4. Notez la date de relève sur le formulaire retour.

En cas de doute ou de questions concernant le prélèvement des échantillons, n'hésitez pas à nous contacter. Le laboratoire se réserve le droit de refuser tout échantillon mal emballé ou mal identifié, conformément au mode opératoire décrit ci-dessus.

Une fois les échantillons prélevés, remplir le formulaire retour fourni, mettre le tout dans une enveloppe affranchie et envoyer à l'adresse suivante :

**Laboratoire Pollutest,
Rue de Lausanne 45,
1110 Morges**