

Le radon est un gaz radioactif incolore et inodore. Il est classé comme cancérigène pulmonaire par l'OMS. La gestion du radon est une priorité de santé publique.

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

> Protégez vous
Protégez votre famille

> Un dosimètre
Une mesure simple



Pe@rL

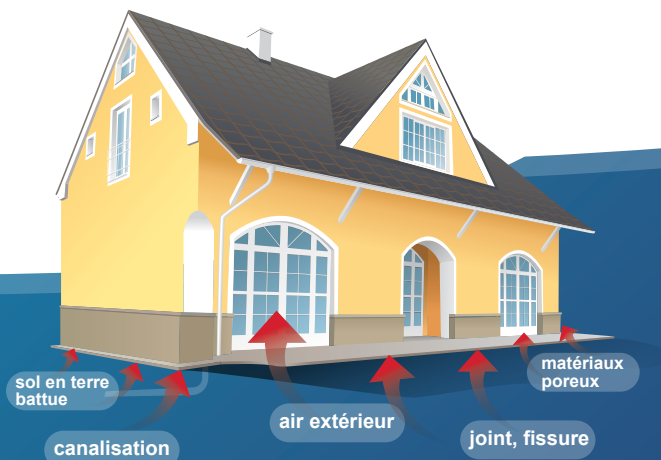
Pe@rL SAS
20 Rue Atlantis 87068 LIMOGES Cedex
05 55 43 69 95 mail : contact@pearl-sas.eu

Coupon détachable de retour

A nous retourner complété et accompagné de votre dosimètre

> Qu'est-ce que le radon ?

- Le radon est un gaz radioactif provenant du sol
- Il est issu de la désintégration du radium, et émet lui-même des descendants radioactifs
- Il pénètre par l'enveloppe non étanche des habitations
- Il diffuse et se trouve, par effet de confinement, à des concentrations élevées



le radon s'infiltre depuis le sol et tous les éléments mal isolés de votre habitation

- Le radon est un danger pour la santé
- Ses descendants sont inhalés avec l'air respiré et se déposent dans les poumons



Pôle d'Expertise et
d'Analyses Radioactives
du Limousin

Kit de mesure de dépistage du radon



notice d'utilisation



1 Contenu et réception

Le kit de dépistage est composé des éléments suivants :

- 1 Dosimètre conditionné dans son sachet étanche
- 2 Collier de fixation adhésif
- 3 Sachet de retour avec baguette de fermeture
- 4 Enveloppe à bulles de retour



Si vous n'utilisez pas votre détecteur dans l'immédiat, laissez le dans son sachet étanche et stockez le dans un endroit éloigné d'une source de chaleur.

Dès lors que le sachet est ouvert, vous devez mettre en place le détecteur dans la pièce la plus occupée située au niveau le plus bas de votre habitation. La mesure d'étend sur une durée de 2 mois durant la période du 15 Septembre au 30 Avril.

Si vous avez commandé par sante-radon.com, les données nécessaires à l'exploitation de votre dosimètre peuvent être saisies sur le site web grâce à l'identifiant transmis par mail. Sinon compléter le coupon réponse de cette plaquette et le joindre au retour à votre dosimètre.

Si vous avez accès à internet, vous pouvez dès à présent vous connecter, modifier votre identifiant ainsi que votre mot de passe et valider l'étape 1.

2 Pose du dosimètre

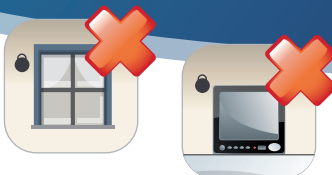
Nous vous conseillons de poser le dosimètre dans l'une des pièces où vous passez le plus de temps (exemple : chambre, salon...)

- 1) Prenez le **sachet étanche** contenant le dosimètre
- 2) Placez vous dans la **pièce choisie** pour la pose

- 3) Découpez le sachet à l'aide de ciseaux et sortez le dosimètre**

- 4) Introduisez le collier en plastique dans l'anse du dosimètre

- 5) Évitez de poser le dosimètre dans des pièces situées aux étages supérieurs, dans la salle d'eau, dans la cave, dans le garage, sur une source de chaleur (télévision, matériel hifi, radiateur...), et éloignez-le de préférence des fenêtres

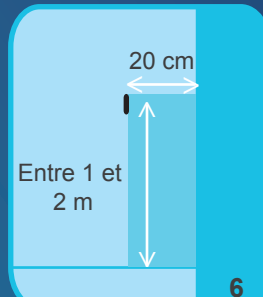
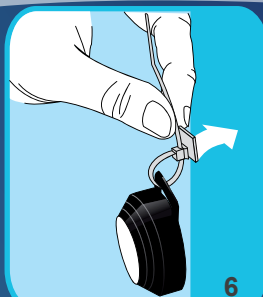
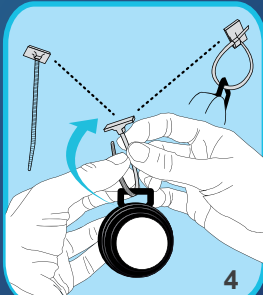


- 6) Posez et fixer le dosimètre à l'endroit désiré à l'aide de la partie adhésive du collier.**
De préférence, placez-le entre 1 et 2 m du sol, et à plus de 20 cm d'un mur

- 7) Notez le numéro du dosimètre, le lieu et la date de pose dans le tableau ci-contre

- 8)** Si vous avez accès à internet, allez sur le site web et validez l'étape 2

- 9) Laissez le dosimètre en place, sans y toucher, pendant 2 mois au minimum**



3 Enlèvement, retour

- 1) A la fin de la période de mesure** (au minimum 2 mois), décollez le dosimètre, et coupez le collier de fixation

- 2) Prenez le sachet de retour,** et enlever la baguette de fermeture

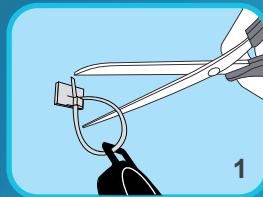
- 3) Le sachet de retour est replié sur 3 plis, dépliez et insérez le dosimètre dans le sachet**

- 4) Repliez le sachet sur lui-même 3 fois**, et faites coulisser la baguette de fermeture dans l'intervalle ; notez la date de relève dans le tableau ci-dessous

- 5) Si vous avez accès à internet, allez sur le site web et validez l'étape 3

- 6) Retournez-nous le dosimètre accompagné du coupon détachable ci-dessous complété dans l'enveloppe à bulle préaffranchie fournie dans le kit ; et en remplissant l'adresse de l'expéditeur. Même si vous avez choisi l'option web, nous vous conseillons de remplir et de nous retourner le coupon.**

- 7) Nous vous fournirons votre rapport d'analyse sur le site web sous 7 jours** après réception du dosimètre (par alerte mail) ou par courrier sous 15 jours



Nom :

Adresse :

Code Postal : Ville :

Téléphone :

Mail :

☐ Recevoir les résultats par internet☐ Recevoir les résultats par voie postale[illegible]