

## Diagnostic radon

Post#233; par:

Publiée le : 23/03/2009 17:17:21

[1 - Diagnostic radon : Synthèse](#) [2 - Qu'est-ce que le radon ?](#) [3 - Quels sont les effets du radon sur la santé ?](#) [4 - Uranium et radon quels points communs ?](#) [5 - Quelles sont les unités de mesure de la teneur en radon ?](#) [6 - Comment le radon entre-t-il dans les bâtiments ?](#) [7 - Comment les teneurs en radon sont-elles mesurées ?](#) [8 - Que puis-je faire pour réduire les teneurs en radon à l'intérieur des bâtiments ?](#) [9 - Méthodologie](#)



**Le radon est un gaz radioactif originaire de la dégradation de l'uranium et du radium présents dans la croûte terrestre. Il est inodore et incolore.**

Il est présent partout à la surface de la planète et provient surtout des sous-sols granitiques et volcaniques ainsi que de certains matériaux de construction.

Le radon se mesure grâce à un appareil appelé le dosimètre. Les niveaux d'actions fixés en France pour les bâtiments sont 400 Bq/m<sup>3</sup> et 1 000 (Bq/m<sup>3</sup>) (Becquerel par mètre cube).

**Références réglementaires :** Selon l'article R1333-15 du Code de la Santé Publique , il est obligatoire de surveiller la présence de radon dans les zones géographiques où ce gaz est susceptible d'être présent en quantité importante. Les contrôles devront être effectués par des organismes agréés.

