



Réseau National de Mesures
de la radioactivité de l'environnement

**En 2016, le site et son ergonomie évoluent
pour mieux répondre aux attentes des différents utilisateurs.**

MODE GUIDÉ

Ce mode « tout public » permet à chacun de mieux appréhender la radioactivité sur son territoire. Il donne accès à une **sélection des 15 types de mesures les plus représentatives de l'état radiologique de l'environnement**. Les résultats sont commentés et accompagnés de repères graphiques et contextuels.

MODE AVANCÉ

Il offre à un public plus averti un accès complet à l'ensemble des données de la base RNM. Il donne la possibilité de faire ses propres recherches et exports parmi les **plus de 1 300 combinaisons de mesures** du site - nature de prélèvements, radionucléides et unités de mesure.



LES MESURES SONT-ELLES FIABLES ?

Le Réseau national de mesures de la radioactivité de l'environnement (RNM), centralise l'ensemble des données de surveillance de la radioactivité de l'environnement en France, et **s'assure de leur qualité et de leur harmonisation par une procédure d'agrément**.

Tous les laboratoires qui transmettent leurs données satisfont à deux conditions cumulatives :

- ▷ à la norme internationale ISO/CEI 17025 ;
- ▷ aux essais de comparaison interlaboratoires organisés par l'IRSN.

D'OÙ VIENNENT LES MESURES ?

Les mesures proviennent de **différentes sources d'information** : services de l'Etat et établissements publics, exploitants d'installations nucléaires ou autres acteurs publics, privés ou associatifs. Elles sont effectuées dans **différents milieux** (l'air, l'eau, le sol, la faune et la flore) **et dans les produits alimentaires** (lait, céréales,...).



www.mesure-radioactivite.fr



Réseau National de Mesures
de la radioactivité de l'environnement

www.mesure-radioactivite.fr, les mesures de la radioactivité dans mon territoire



POURQUOI SURVEILLE-T-ON LA RADIOACTIVITE ?

Les niveaux de radioactivité présents dans l'environnement sont surveillés pour en **évaluer l'impact sur la santé, sur l'environnement et sur les ressources** d'intérêt économique (notamment l'eau et l'agriculture). Le contrôle de l'état radiologique de l'environnement est effectué de façon plus importante à proximité des installations nucléaires, mais il est également réalisé sur l'ensemble du territoire français.

Le site www.mesure-radioactivite.fr a été lancé en 2010 par l'ASN et l'IRSN dans un objectif de transparence pour restituer au public les 300 000 mesures de la radioactivité réalisées annuellement en France.

QUE TROUVE-T-ON SUR WWW.MESURE-RADIOACTIVITE.FR ?

- ▶ Une cartographie des mesures de la radioactivité réalisées dans les différents milieux (air, eau, sols, faune et flore) et dans les produits alimentaires.
- ▶ Des données statistiques sur un département ou autour d'un site nucléaire : nombre, type de prélèvements et de mesures (air, eau, denrées...), acteurs de la surveillance locale.
- ▶ Des résultats de mesures commentés et accompagnés de repères graphiques et contextuels.



www.mesure-radioactivite.fr