



Marcoule, le 4 juin 2025

Déclaration d'un évènement INES de niveau 1 pour des dépassements de délais de suivis périodiques dans l'installation Atalante.

A l'occasion de contrôles internes, menés par le CEA en janvier 2025 au sein de l'installation de recherche Atalante*, il a été constaté des dépassements de délais des suivis périodiques de la charge calorifique dans les locaux. Ces suivis périodiques sont destinés à constater les évolutions modérées de cette charge.

La charge calorifique correspond à la quantité de matière combustible (papier, solvants, câbles...). Elle doit être évaluée régulièrement, conformément aux procédures de maîtrise et de surveillance du risque incendie de l'installation. En fonction des typologies de locaux, elle doit ainsi être réévaluée tous les ans, tous les trois ans ou tous les cinq ans.

Les contrôles internes réalisés par le CEA en début d'année ont établi que les dernières campagnes de réévaluation de la charge calorifique avaient été réalisées en 2019 pour les bâtiments situés en zone nucléaire (pour l'essentiel, des laboratoires de recherche) et en 2020 pour le bâtiment des bureaux et locaux hors zone nucléaire.

Ces campagnes de réévaluations périodiques permettent de mettre en évidence les évolutions modérées de la charge calorifique, ne nécessitant pas de modifier les systèmes de protection contre l'incendie.

Une évolution significative de la charge, par rapport à la valeur de référence, ne peut être liée qu'à une modification importante dans un local. Dans ce cas, une analyse des risques est réalisée et les mesures de protection contre le risque incendie sont adaptées en conséquence.

L'évènement n'a donc eu aucune conséquence sur l'installation, les personnes et l'environnement.

Le CEA a déclaré cet écart à l'Autorité de sûreté nucléaire et de radioprotection en proposant un classement au niveau 1 de l'échelle INES**, compte tenu son caractère générique sur l'ensemble de l'installation.

A l'occasion des contrôles internes qui ont permis de mettre en évidence cet écart, les équipes ont constaté que l'installation Atalante avait déjà engagé une campagne de réévaluation de



Communiqué de presse

Marcoule, le 4 juin 2025

la charge calorifique concernant l'ensemble des locaux. Elle est en cours.

* **Atalante** est une installation nucléaire de recherche sur le cycle du combustible nucléaire située sur le centre du CEA Marcoule.

** **INES** : Échelle internationale de classement des événements nucléaires. Elle compte 8 niveaux, de 0 à 7.

A propos du CEA Marcoule

Implanté en terres gardoise et drômoise, le centre CEA Marcoule réunit 1 700 collaborateurs. Ses activités de recherche portent sur les sciences et technologies pour une économie circulaire des énergies bas carbone (utilisation durable des ressources et approche intégrée des procédés au service de la transition énergétique). Le cycle des matières, le traitement-recyclage des combustibles et la gestion des déchets constituent le cœur de son expertise nucléaire. Le CEA conduit également à Marcoule parmi les plus importants chantiers d'assainissement-démantèlement en Europe.

CONTACTS PRESSE

Clément MOULET | clement.moulet@cea.fr | 06 73 12 00 21