

Surveillance et prévision de la qualité de l'air

www.atmo-grandest.eu



Procédures et mesures d'urgence

Selon arrêté inter préfectoral du 24 mai 2017

www.prefecturesregions.gouv.fr/grand-est



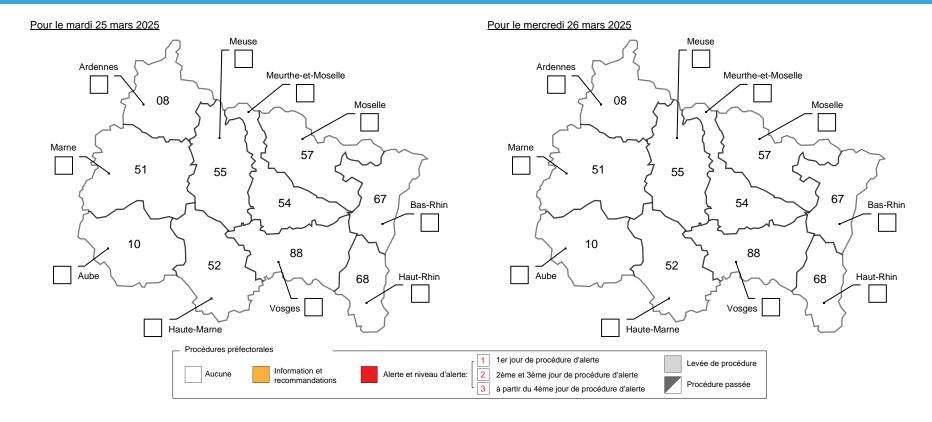
Effets sanitaires

## Episode de pollution de l'air dans le Grand Est

Sans procédure préfectorale

Polluant: Particules, diamètre < 10 μm - Type: Mixte

Communiqué du: 26/03/2025 à 11:33



## Description épisode

Le mardi 25 mars 2025, le Nord Ouest de la France a connu une augmentation des niveaux de particules PM10, dépassant les limites de la Région Grand Est à l'Ouest. Un dépassement de 50µg/m3 en moyenne journalière a été observé à Reims en station de fond et sur une étendue géographique estimée à 160km2 de la Marne et où réside plus de 10% de la population du département. Cet épisode est de type mixte, avec une partie des particules provenant directement de combustion (trafic routier entre autres) et une large partie étant secondaire (formation de particules à partir de polluants primaires issus d'activités agricoles ou du trafic routier entre autres).

## **Evolution** et tendance

Les prévisions montrent une amélioration pour le mercredi 26 mars 2025 et les jours suivants. Les particules observées dans le Nord Ouest de la France le mardi sont peu à peu dispersées voire lessivées, et devraient être balayées par une masse d'air plus propre en provenance du Nord. A 11h mercredi les concentrations de PM10 ont presque partout amorcé leur baisse.