

20/05/2019

AUJOURD'HUI

Fin de l'épisode de pollution aux poussières en suspension
(PM10) prévu dans les Hauts-de-France

DEMAIN

Pas d'épisode de pollution atmosphérique prévu dans les
Hauts-de-France

Avant-hier

Hier

Aujourd'hui

Demain

18/05/2019




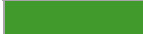
19/05/2019

20/05/2019

21/05/2019

Polluants et seuils dépassés en $\mu\text{g}/\text{m}^3$		Polluants et seuils dépassés en $\mu\text{g}/\text{m}^3$		Zone(s) concernée(s) par le dépassement du seuil réglementaire	Polluants et seuils prévus en $\mu\text{g}/\text{m}^3$		Polluants et seuils prévus en $\mu\text{g}/\text{m}^3$	
Particules PM10	Ozone	Particules PM10	Ozone		Particules PM10	Ozone	Particules PM10	Ozone
Moyenne journalière	Moyenne horaire	Moyenne journalière	Moyenne horaire		Moyenne journalière	Moyenne horaire	Moyenne journalière	Moyenne horaire
50				Nord				
50				Pas-de-Calais				
50				Somme				
				Aisne				
				Oise				

Légende

	Niveau d'alerte
	Niveau d'alerte sur persistance
	Niveau d'information et de recommandation
	Aucun niveau atteint

$\mu\text{g}/\text{m}^3$ Microgramme par mètre cube d'air = un millionième de gramme

En cas de risque de pollution atmosphérique important, un dispositif préfectoral comportant deux niveaux est mis en place :

1^{er} niveau : information et recommandation --> des recommandations sanitaires et comportementales sont préconisées

2^{ème} niveau : alerte --> en plus des recommandations sanitaires et comportementales du 1^{er} niveau, des mesures obligatoires pour la réduction des émissions de polluants sont mises en place par les Préfets.

Le **niveau d'alerte sur persistance** est déclenché lorsque le niveau d'information et recommandations est prévu pour le jour même et le lendemain.

PREVISIONS POUR AUJOURD'HUI ET DEMAIN

Les poussières en suspension trouvent pour origines principales le chauffage, les activités économiques (industrielles et agricoles) et le trafic automobile.

Le département du Nord n'est plus concerné par cet épisode de pollution. Hier, certaines stations de mesure de l'Est de la région ont approché le seuil d'information et de recommandation sans pour autant atteindre les critères de dépassement (10% de la population et 100 km²).

Cette fin d'épisode de pollution s'explique par des conditions météorologiques plus dispersives qu'annoncées. Celles-ci ont permis d'évacuer la masse d'air polluée par les poussières en suspension (PM10).

Au vu des conditions météorologiques (vent plus soutenu et hauteur de mélange plus élevée pour aujourd'hui et demain) et des modèles de prévision de la qualité de l'air, les concentrations de poussières en suspension (PM10) continuent de baisser et resteront inférieures aux niveaux réglementaires.

Suivi de la pollution en temps réel et prévision actualisée

www.atmo-hdf.fr

06 76 41 28 61 (zone Nord- Pas-de-Calais)

06 87 76 73 81 (zone Aisne,Oise,Somme)

[S'abonner gratuitement aux alertes](#)

Chaque jour, notre prévision est disponible à partir de 12h00, après la validation et l'analyse des données.

Les prévisions de la qualité de l'air sont susceptibles d'évoluer quotidiennement en lien avec le changement de situation et les prévisions météorologiques.