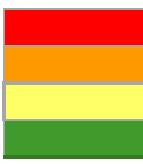


02/10/2018

**Hier****Episode constaté, non prévu pour le département du Nord****Aujourd'hui et demain****Pas d'épisode prévu pour les Hauts-de-France****Avant-hier****Hier****Aujourd'hui****Demain****30/09/2018****01/10/2018****02/10/2018****03/10/2018**

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
		<b>50</b>		Nord				
				Pas-de-Calais				
				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<sup>er</sup> niveau : information et recommandation** --> des recommandations sanitaires et comportementales sont préconisées

**2<sup>ème</sup> niveau : alerte** --> en plus des recommandations sanitaires et comportementales du 1<sup>er</sup> 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 a été concerné hier par cet épisode de pollution, non détecté par nos méthodes de prévision de la qualité de l'air. Il s'explique par des concentrations en particules élevées sur deux stations de l'agglomération dunkerquoise.**

Il a pour origine les émissions de l'activité industrielle combinée à des vents de secteur Nord-Ouest, rabattant ces émissions sur l'agglomération. La station de Saint-Pol-sur-Mer a également enregistré une hausse des concentrations en dioxyde de soufre, qui n'ont pas dépassé les seuils réglementaires. Au vu des conditions météorologiques (vent d'ouest avec rafales, précipitations prévues) et des modèles de qualité de l'air, les concentrations seront basses et le niveau d'information et de recommandation ne devrait pas être atteint aujourd'hui, ni demain.

**Suivi de la pollution en temps réel et prévision actualisée**[www.atmo-hdf.fr](http://www.atmo-hdf.fr)**06 76 41 28 61 (zones Nord- Pas-de-Calais)****06 87 76 73 81 (zones 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.**