



Informer

Les indices de qualité de l'air

La pollution en un chiffre : de la mesure à l'information

L'indice **ATMO**, symbolisé par une girafe, est un indicateur journalier de la qualité de l'air, calculé dans toutes les agglomérations de plus de 100 000 habitants.

Il permet de traduire de manière globale la qualité de l'air d'une agglomération sur une échelle de 1 (très bonne) à 10 (très mauvaise).

L'indice ATMO peut être complété pour les agglomérations de moins de 100 000 habitants par l'IQA (Indice de Qualité de l'Air) qui reprend la même échelle de qualification.



-1 Très bon
-2 Très bon
-3 Bon
-4 Bon



-5 Moyen
-6 Moyen
-7 Médiocre



-8 Mauvais
-9 Mauvais
-10 Très mauvais

Un indicateur simple mais pas simpliste



Les Associations Agréées de Surveillance de la Qualité de l'Air (AASQA) calculent quotidiennement cet indice à partir des niveaux de pollution enregistrés au cours de la journée par le dispositif de mesures fixes.

Quatre polluants sont pris en considération :

- le dioxyde de soufre (SO₂),
- le dioxyde d'azote (NO₂),
- l'ozone (O₃),
- les particules en suspension de diamètre inférieur à 10 µm (PM₁₀).

Des variations saisonnières

L'hiver, des besoins énergétiques accrus conduisent à des indices majoritairement influencés par le dioxyde d'azote ou les particules en suspension. En été, l'ozone est prépondérant car le rayonnement solaire et les températures élevées favorisent sa formation.

Les indices du jour et une prévision pour le lendemain sont diffusés en fin d'après-midi sur le site Internet des associations de surveillance de la qualité de l'air et transmis aux abonnés et aux médias.



Pour recevoir GRATUITEMENT
L'INDICE ATMO PAR MAIL

Abonnez-vous sur

www.atmo-rhonealpes.org

www.atmo-rhonealpes.org