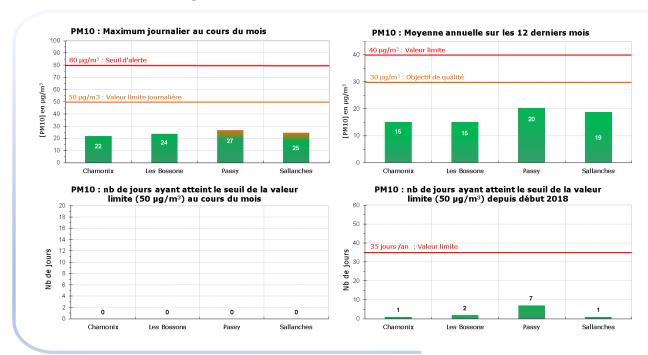




# Bilan de la qualité de l'air en Pays du Mont-Blanc

Après un mois d'avril d'une douceur exceptionnelle place à un mois de mai particulièrement orageux: des conditions météorologiques favorables à de fréquents 'lessivages de l'atmosphère' et donc à une bonne qualité de l'air.

## → Particules en suspension (PM10)

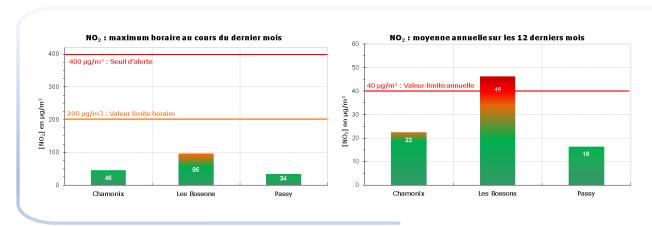


Concernant les **particules PM10**, la situation a peu évolué en comparaison du mois dernier. L'exposition « aiguë » est restée stable, aucun dépassement de la valeur limite journalière n'a été constaté en mai (fixé à 50µg/m³ en moyenne journalière, la norme, appelée « valeur limite », tolère 35 jours de dépassement de cette valeur par an).

L'exposition chronique aux particules (moyenne sur les 12 derniers mois) est restée stable avec des concentrations sur les 4 sites inférieures à la valeur limite et à l'objectif qualité en moyenne annuelle.



## → Dioxyde d'azote (NO₂)



Pour **le dioxyde d'azote**, la situation s'est améliorée depuis avril. L'exposition « aiguë » a baissé en fond et en proximité des axes de circulations. En effet, les conditions de dispersion des polluants ont été favorables en mai, sous l'effet du changement des conditions météorologiques (effet de 'lessivage de l'atmosphère' et baisse de l'ensoleillement). Ainsi le maximum horaire des 3 sites a été réduit de moitié. Il est resté très inférieur à la limite horaire (200 µg/m³ à ne pas dépasser plus de 18 fois par an).

Malgré tout, la station en proximité des axes de circulation ('Les Bossons') reste toujours le site le plus soumis à l'exposition chronique au dioxyde d'azote. Les niveaux moyens sur les 12 derniers mois dépassent toujours la valeur limite annuelle (40  $\mu$ g/m³ à ne pas dépasser en moyenne sur l'année). On peut noter toutefois une légère baisse (de  $1\mu$ g/m³) sur la moyenne glissante des 12 derniers mois par rapport à avril.



#### **Liens pratiques**

Visitez une station ATMO:

https://www.atmo-auvergnerhonealpes.fr/visitez-une-station-de-mesure-0

Toutes l'actualité Atmo Auvergne-Rhône-Alpes :

https://www.atmo-auvergnerhonealpes.fr/actualites

#### Pour nous contacter

ATMO Auvergne-Rhône-Alpes – Observatoire de la Qualité de l'air

www.atmo-auvergnerhonealpes.fr

99