

Novembre 2017

www.airpaca.org

Particules fines : 1 épisode de pollution départemental et quelques journées médiocres dans le territoire.

Les bilans mensuels des autres territoires de la région sont disponibles à la rubrique [publications](#) de notre site internet www.airpaca.org

Pour vous désabonner, [cliquez ici](#)

Information

Publications :

- [ALTEO Rapport d'études 2017 Trimestre1](#)
- [Etude de la composition chimique des PM10 à Marseille, Nice et Port-de-Bouc](#)
- [2017 : Note technique étude et mesure du glyphosate](#)
- [Rapport final Projet TEMMAS](#) (Télédétecton, mesures in-situ et modélisation des polluants atmosphériques industriels)

• **Dernières actualités et chroniques du site d'Air PACA :** [Le glyphosate est-il présent dans l'air de la région PACA ? ...](#) ; [Les petits déjeuner du CYPRES " Quel air je respire au bureau »](#) ; [JMA Ports, une nouvelle dynamique est en marche...](#) ; [Consultez le "Carnet de Ports" : vers des solutions pour améliorer la qualité de l'air en zones portuaires PACA/Corse](#)

• **20 signalements de nuisances** recensés dans le territoire : Tarascon, Port-de-Bouc, Martigues, Vitrolles, Rognac, Rognonas, Miramas, Fos-sur-Mer, Sausset-les-Pins et la Fare-les-Oliviers.

[Pour enregistrer une plainte : www.sro-paca.org rubrique « Signalez une gêne ».](#)

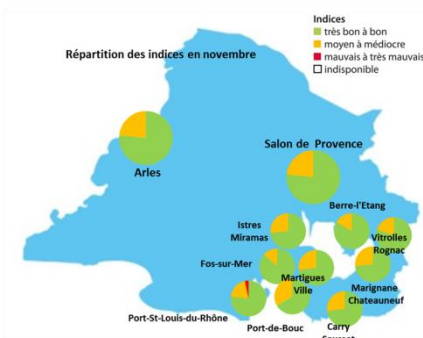
Qualité de l'air majoritairement bonne

La qualité de l'air du territoire a été **majoritairement bonne**, de 67% à 80% du temps suivant les zones.

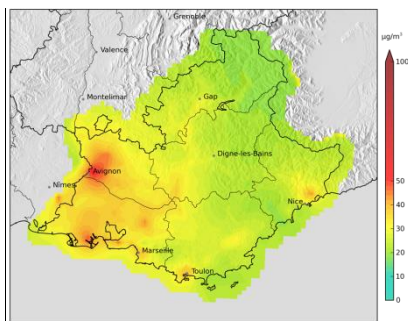
4 journées d'indices médiocres et mauvais sont relevés les 3, 16, 21 et 28/11 lors de journées peu ventées.

Les **particules fines** sont responsables de ces journées relativement polluées observées dans le territoire. **Le golfe de Fos-sur-Mer a été le plus concerné**, de Port-Saint-Louis-du-Rhône à Port-de-Bouc.

Le **risque allergique** lié à une exposition aux **pollens** a été **faible à inexistant** au cours du mois. Air PACA diffuse chaque semaine [l'indice pollinique](#) du [RNA](#).



Un épisode départemental de pollution aux particules



Concentrations journalières en PM10
le 28 novembre 2017

[visualisez les cartes régionales](#)

• **1 épisode de pollution aux particules** s'est produit le **17 novembre**, touchant 78 km² du département et concernant 30 % de la population (600 000 personnes). Cet épisode a principalement concerné le **centre-ville de Marseille** en raison de conditions météorologiques moins ventées que vers le Rhône.

Un phénomène localisé de pollution aux particules fines s'est également déroulé le 28 novembre, il a concerné le **territoire de l'Étang de Berre**. Les conditions de dispersion étaient mauvaises ce jour-là et les rejets de l'ensemble des sources se sont trouvés concentrés au niveau du sol. Les rejets de la zone industrialo-portuaire de Fos sont en grande partie à l'origine des niveaux observés dans **la ville de Port-Saint-Louis-du-Rhône (52 µg/m³ en moyenne jour)**.

Rappel : seuil d'information-recommandations (180 µg/m³/h pour l'ozone et 50 µg/m³/j pour les particules). Critères d'un épisode de pollution : 25 km² (département) et 100 km² (région) et/ou 10 % de la population du département

• **Aucun dépassement** de seuil réglementaire dans le territoire pour le **dioxyde de soufre (SO₂)** et le **dioxyde d'azote (NO₂)**.

Que faire lors d'un épisode de pollution ? tous les bons gestes en cliquant sur ce lien



contact.air@airpaca.org

www.airpaca.org

Siège social
146, rue Paradis - « Le Noilly Paradis »
13294 Marseille Cedex 06
Tél. 04 91 32 38 00 - Fax 04 91 32 38 29

Établissement de Martigues
Route de la Vierge
13500 Martigues
Tél. 04 42 13 01 20 - Fax 04 42 13 01 29

Établissement de Nice
333, Promenade des Anglais
06200 Nice
Tél. 04 93 18 88 00 - Fax 04 93 18 83 06