

ÉVOLUTION DE LA QUALITE DE L'AIR EST DES BOUCHES-DU-RHONE

- Département le plus touché par la pollution de l'air
- Responsable de plus de 50% des émissions polluantes de PACA : transports et industries (étang de Berre, Gardanne)
- 19 stations permanentes sur l'est du département surveillé par Atmo PACA
- De nombreuses campagnes de mesure chaque année
- Projets en cours : cartographie sur Communauté du Pays d'Aix, Pollution autour de l'axe L2 à Marseille, Quartiers Campagne Alleman et Busserine, air intérieur dans les lieux scolaires.

Ozone : 18 jours où le seuil 180 µg/m³ a été atteint, mesures d'urgence déclenchées 15 jours.

- Seuil d'alerte (240 µg/m³) franchi 2 jours en 2009
- Maximum sur l'est : 242 µg/m³ à Marseille Ste Marguerite
- Sur l'ouest : 284 µg/m³ à Rognac

Dioxyde d'azote : Maximum à Plombières : 83 µg/m³
(valeur limite : 40)

- CPA : 14% population dans un quartier au dessus du seuil limite soit 45 000 habitants
- Marseille ville : 45 % population au dessus du seuil limite soit 350 000 habitants
- Tendance à la stabilité depuis 10 ans

Particules PM10

- Timone au-dessus du seuil de 40 µg/m³ avec 41 µg/m³ (travaux en proximité pendant l'année 2009 induisant des particules)
- **Nombreuses pointes**
- Objectif de qualité (30 µg/m³) dépassé en ville sur Marseille
- Site industriel de Gardanne : valeur de 36 µg/m³ proche de la valeur limite de 40 µg/m³
- Particules très fines PM2.5 : valeur cible européenne : 25 µg/m³
 - 17 µg/m³ à Marseille
 - 18 µg/m³ à Aix
 - 24 µg/m³ à Gardanne

Benzène : Diminution de 50% dans la vallée de l'Huveaune en 4 ans. Respect de la norme limite en 2009.

HAP : benzo(a)pyrène : 0.25% de la valeur seuil, teneurs plus élevées l'hiver.

Atmo PACA : 04.91.32.38.00 (Marseille) - 04 93 18 88 00 (Antenne Nice)

Florence Péron, responsable communication : florence.peron@atmopaca.org

Patricia Lozano, référente pour les Bouches-du-Rhône : patricia.lozano@atmopaca.org

www.atmopaca.org