



Suivi permanent effectué depuis 2001 par **échantillonneurs passifs** sur 3 sites urbains<sup>1</sup> et 2 sites "trafic" de l'agglomération nîmoise. Le protocole retenu (2 périodes de 2 semaines consécutives réparties régulièrement tous les 2 mois) et la diversité des sites garantissent la représentativité des mesures sur l'année pour les zones considérées.



## I - BILAN DE L'ANNEE 2009

### 1.1 – Résultats annuels des échantillonneurs passifs

µg/m <sup>3</sup>			Valeurs réglementaires annuelles	
Type de site	Emplacement	Concentrations annuelles	Objectif de qualité <sup>2</sup>	Valeur limite <sup>3</sup>
Trafic (2 sites)	Rond-point du Planas	2,1	2	6
	Place Saint Charles	1,9		
Urbain (3 sites)	Quartier Beausoleil	1,0		
	Rue de Rivoli	1,0		
	Rue du Vallon	1,4		

### 1.2 – Bilan des comparaisons aux normes annuelles

- **L'objectif de qualité** n'est **pas respecté pour l'un des sites trafic** (rond-point du Planas), représentatif des "points noirs" de la circulation intra-urbaine (places, carrefours, rues canyons, grands axes...) de l'agglomération.
- 
- **La valeur limite** pour 2009 est **respectée** partout dans l'agglomération nîmoise.

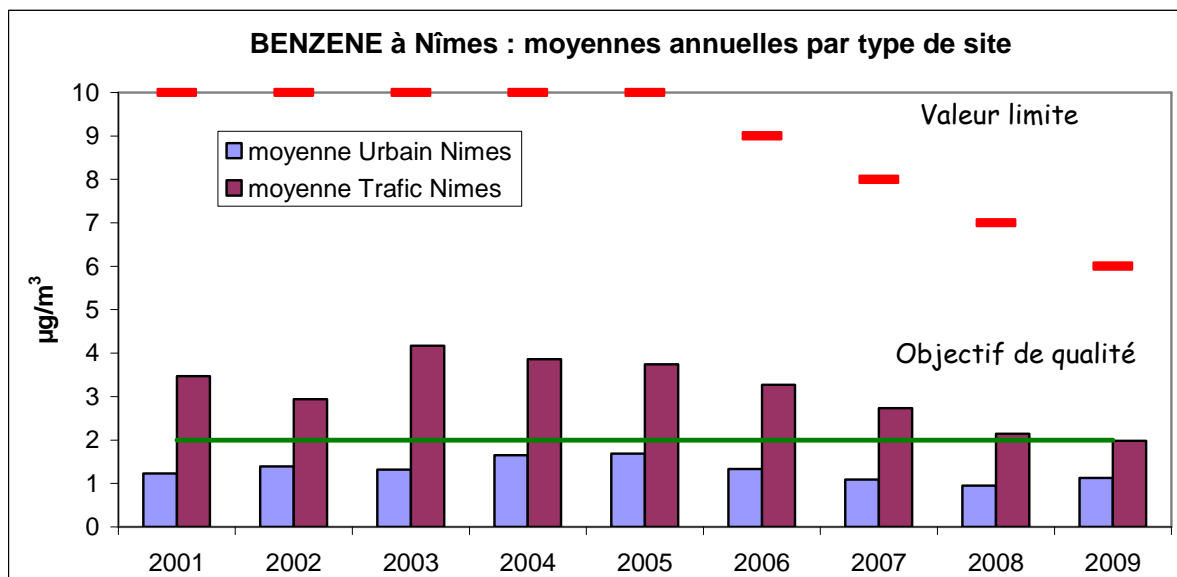
<sup>1</sup> Site urbain "rue du Vallon" ajouté en 2009 suite aux études réalisées en 2008.

<sup>2</sup> Niveau de concentration de ce polluant dans l'atmosphère, fixé sur la base de connaissances scientifiques, dans le but d'éviter, de prévenir ou de réduire les effets nocifs de cette substance pour la santé humaine ou pour l'environnement, à atteindre dans une période donnée.

<sup>3</sup> Niveau maximal de concentration de ce polluant, à ne pas dépasser.

## II – EVOLUTION PAR RAPPORT AUX ANNEES PRECEDENTES

Note : les échelles des ordonnées ne sont pas les mêmes pour les 2 graphiques ci-dessous.



A Nîmes, les concentrations ont stagné sur l'ensemble de sites entre 2008 et 2009. Les teneurs enregistrées en 2008 et 2009 sont les plus faibles depuis le début des mesures en 2001.

