

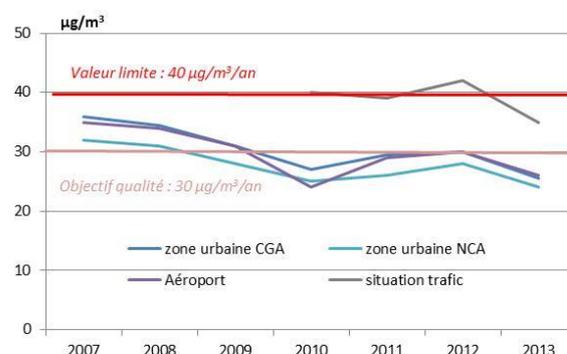
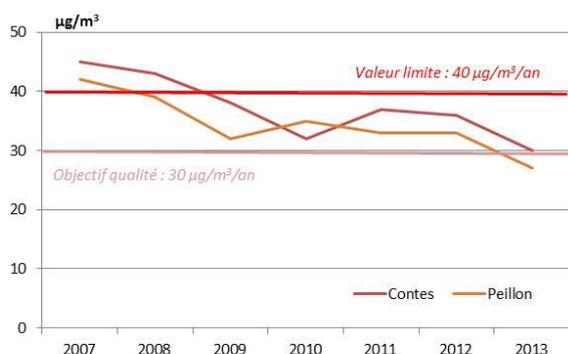
Evolution de la qualité de l'air dans les vallées des Paillons

L'aérologie spécifique de ces vallées et l'activité économique (cimenteries, carrières, incinérateur, trafic routier) en font une zone particulièrement sensible à la pollution atmosphérique.

En 2009, une étude d'ampleur a été menée dans les vallées des Paillons afin d'apporter les éléments permettant de diminuer les niveaux de particules élevés observés depuis quelques années.

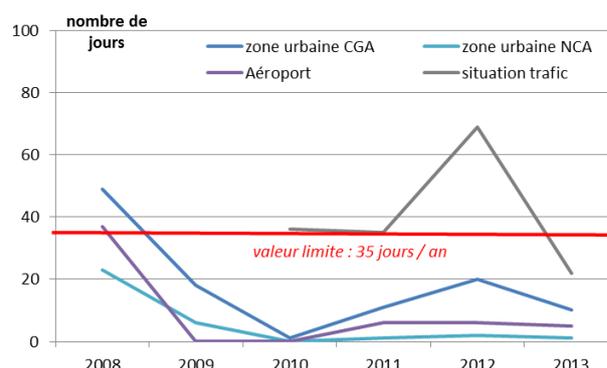
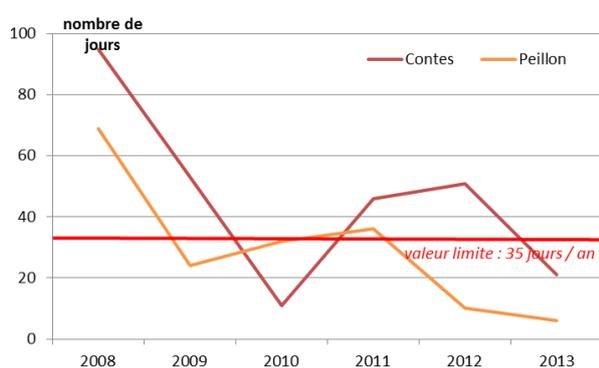
Publications en ligne sur notre site internet : www.airpaca.org/files/et/110419_Synthese_Paillon.pdf
www.airpaca.org/files/et/110419_Rapport_Particules_Vallees_Paillons.pdf

Une nette baisse des niveaux moyens



Les moyennes annuelles en particules sont en baisse depuis 2005 à Peillon et depuis 2006 à Contes. Ces niveaux sont progressivement passés en-dessous de la valeur réglementaire ($40 \mu\text{g}/\text{m}^3/\text{an}$) depuis 2009 pour atteindre leurs plus faibles concentrations en 2013 (respectivement 30 et $27 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Cette tendance est également observée sur les zones urbaines du département.

Le nombre d'épisode de pollution respecte la réglementation sur les 2 vallées en 2013



Une très nette diminution des épisodes de pollution est observée depuis 2008. En 2013, moins de 20 jours de dépassements du $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ont été comptabilisés sur les 2 sites des Paillons. La réglementation est respectée (35 autorisés).

Les niveaux en particules ont baissé ces dernières années, tant en terme de moyennes annuelles que de nombre de dépassements. Toutefois, ces niveaux peuvent varier sensiblement d'une année sur l'autre en fonction des conditions météorologiques hivernales.