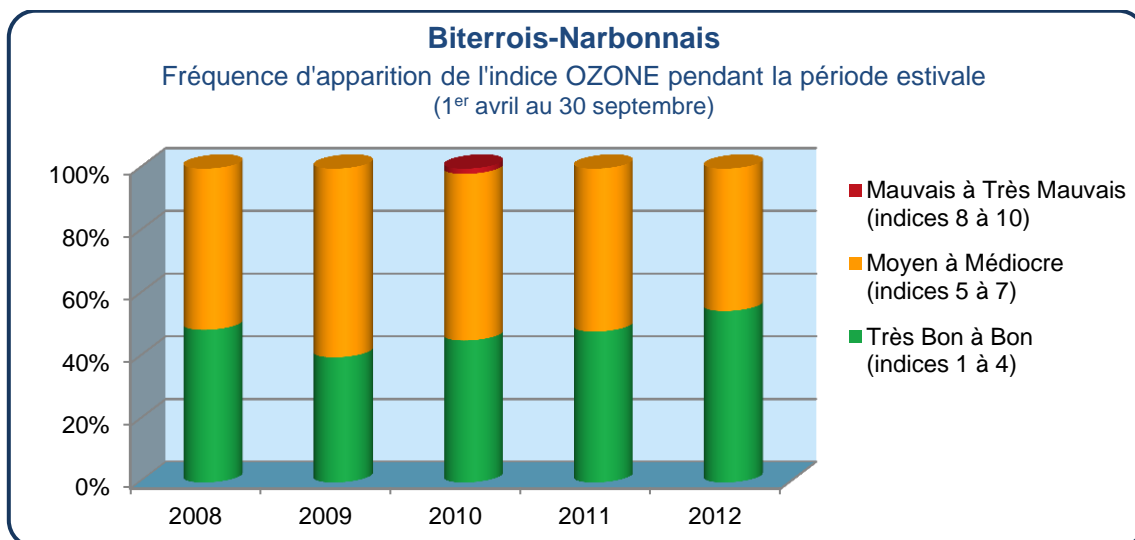




Rappel : L'ozone se forme par transformation, sous l'action du soleil et de la chaleur, de certains polluants émis essentiellement par le transport routier et les industries. Les concentrations d'ozone les plus élevées sont donc observées lors de la période estivale (1^{er} avril au 30 septembre).

1/ FREQUENCE D'APPARITION DE L'INDICE OZONE (1/04 au 30/09)



Indice OZONE	en % du nombre de jours pendant la période estivale (1 ^{er} avril au 30 septembre)				
	2008	2009	2010	2011	2012
Très Bon à Bon (indices 1 à 4)	49%	40%	45%	48%	55%
Moyen à Médiocre (indices 5 à 7)	51%	60%	53%	52%	45%
Mauvais à Très Mauvais (indices 8 à 10)	0%	0%	2%	0%	0%

2/ COMMENTAIRES SUR LA PERIODE ESTIVALE 2012

Lors la période estivale 2012,

- **contrairement aux années précédentes, les indices « TRES BON A BON » sont majoritaires.** L'augmentation de la fréquence des indices « TRES BON A BON » (+ 7% entre 2011 et 2012) est liée à la diminution des concentrations d'ozone sur cette zone (*pour plus de détails, se reporter au rapport « ozone été 2012 – Biterrois-Narbonnais – Bilan des mesures permanentes » disponible sur le site internet d'AIR LR : www.air-lr.org*).
- en contrepartie, les indices « MOYEN A MEDIOCRE » ont été moins fréquents,
- comme en 2011, l'indice 8 « MAUVAIS » n'a pas été constaté.

Remarque : **hors période estivale** (c'est-à-dire du 1^{er} janvier au 31 mars, puis du 1^{er} octobre au 31 décembre), les conditions météorologiques sont peu favorables à la formation de l'ozone. L'indice OZONE est donc très majoritairement « TRES BON A BON ».

Echelle Indice OZONE :

1 = Très bon ; 2 = Très bon ; 3 = Bon ; 4 = Bon ; 5 = Moyen ;
6 = Médiocre ; 7 = Médiocre ; 8 = Mauvais ; 9 = Mauvais ; 10 = Très Mauvais