

 Yann Channac Mongredien
 Chargé de mission indicateurs, cartographie, opendata
 04 91 32 38 00
 yann.channac@atmosud.org
 [Consulter le site AtmoSud](#)

TEST D'INTEGRATION DES POLLUANTS INDUSTRIELS DANS ICAIR365

Vendredi 19 janvier 2024

L'indice annuel ICAIR365 intègre les principaux polluants réglementés de l'air ambiant : particules en suspension (PM10, PM2.5), dioxyde d'azote (NO₂) et ozone (O₃). Dans les zones industrielles et agricoles, les polluants réglementés ne permettent pas toujours de représenter de manière satisfaisante l'état de la qualité de l'air.

Cette note rend compte d'essais, non finalisés, d'intégration de **polluants spécifiques industriels** dans ICAIR365 autour de l'Etang de Berre : benzène (C₆H₆), chlorure de vinyle monomère (CVM), 1,3-butadiène (13BDE), 1,2-dichloroéthane (12DCE).

Comparaison entre ICAIR365 et ICAIR365+ (intégrant les polluants industriels)

Figure 1 : Indices ICAIR365 aux stations, sans ou avec prise en compte des polluants spécifiques industriels

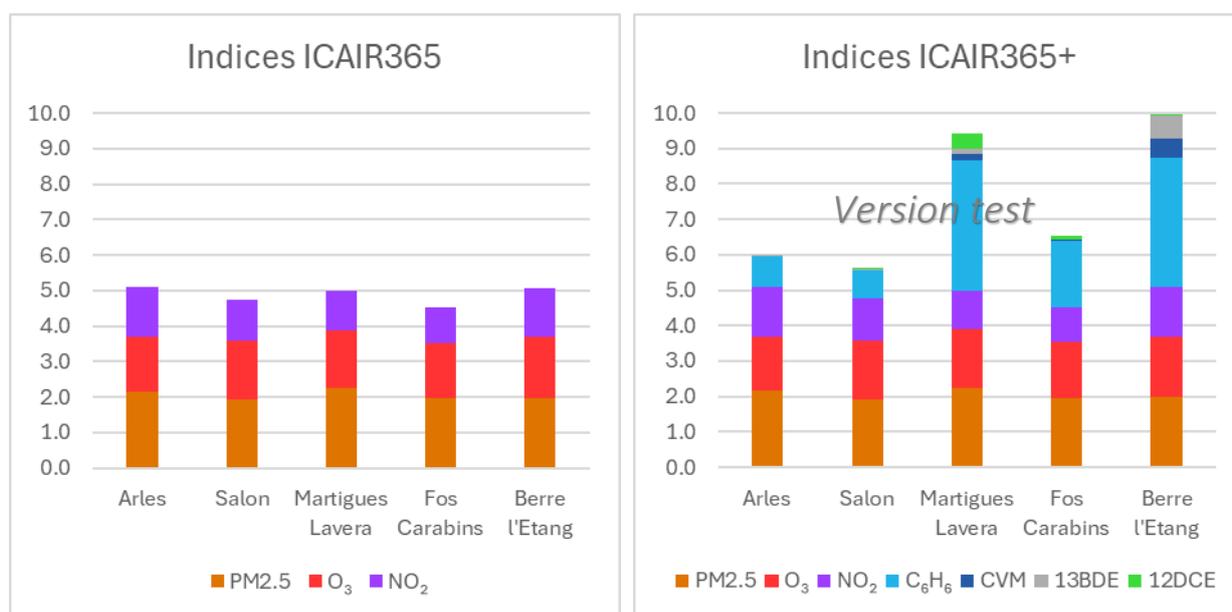


Figure 2 : représentation d'ICAIR365 sur la zone industrielle de Fos-Berre, sans ou avec prise en compte de polluants spécifiques industriels

