



## LILLE MÉTROPOLE

BILAN TRIMESTRIEL  
DE LA QUALITÉ DE L'AIR

LILLE, ROUBAIX, TOURCOING, ARMENTIÈRES

LA QUALITÉ DE L'AIR S'EST AMÉLIORÉE SUR LE TERRITOIRE DE LA MÉTROPOLE LILLOISE DURANT L'ÉTÉ 2011. UNE BAISSÉ DES CONCENTRATIONS TANT EN MOYENNE TRIMESTRIELLE QU'EN MAXIMA HORAIRE EST ENREGISTRÉE.

## OZONE

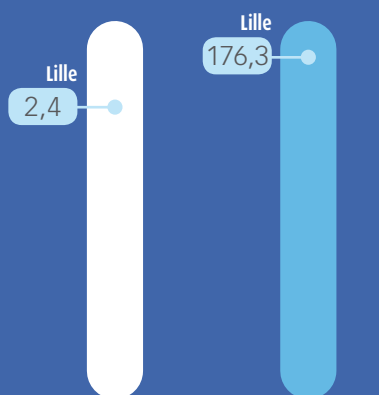
Les quelques journées ensoleillées favorisent la formation d'ozone, sans toutefois dépasser les seuils réglementaires.

## POUSSIÈRES EN SUSPENSION

Malgré des précipitations abondantes durant le mois (deux fois les normales de saison), quelques sites de mesure dépassent la valeur limite journalière en poussières en suspension.

Au regard de l'indice atmo, la qualité de l'air reste malgré tout bonne voir très bonne sur tout le territoire, les rares indices élevés étant dus à l'ozone.

## RADIOACTIVITÉ



Radon Moyenne trimestrielle en Bq/m³

Rayonnement gamma Cumul trimestriel en mSv/trimestre

Rq : inférieur au seuil de détection pour les rayonnements alpha et bêta et pour l'activité iode 131

Bq/m³ : becquerel par mètre cube d'air

mSv : millisievert

NR : non représentatif (<75 % de données valides)

Valeurs réglementaires pour le rayonnement gamma : 1mSv en moyenne annuelle

Pas de valeurs réglementaires pour les autres éléments et rayonnements radioactifs

EMMERIN

RECHERCHE DE SITE

POUR UNE STATION FIXE PÉRIURBAINE

Du 18 juillet au 11 septembre

ÉTUDES  
MENÉES

## Carte des différentes stations

- Station urbaine
- Station périurbaine
- Station de proximité automobile
- Station de proximité industrielle
- Station d'observation
- Tubes passifs
- Unité mobile
- Préleveur
- Relevé de radioactivité
- Relevé de poussières sédimentables
- Station météo

