

BILAN TRIMESTRIEL DE LA QUALITÉ DE L'AIR

FLANDRE LILLOISE

LILLE, ROUBAIX, TOURCOING, ARMENTIÈRES

EN OCTOBRE, QUELQUES JOURS DE QUALITÉ DE L'AIR MÉDIOCRE SUR LE TERRITOIRE SONT À IMPUTER AUX PARTICULES EN SUSPENSION. MAIS L'AUTOMNE PLUVIEUX A FAVORISÉ LA DISPERSION DES POLLUANTS ET A DONC IMPLIQUÉ DES CONCENTRATIONS GLOBALEMENT FAIBLES SUR LE TRIMESTRE, TOUT AU PLUS EN LÉGÈRE AUGMENTATION POUR LE DIOXYDE D'AZOTE.

TRACEURS DE LA POLLUTION PHOTOCHIMIQUE

Les concentrations en ozone sont en baisse, ce trimestre, et suivent la tendance saisonnière habituelle.

TRACEURS DE LA POLLUTION URBAINE ET DES TRANSPORTS

Les concentrations moyennes et maximales en dioxyde d'azote sont en augmentation, en particulier sur la station de proximité automobile de Roubaix Serres, où la valeur horaire la plus élevée a été relevée en décembre.

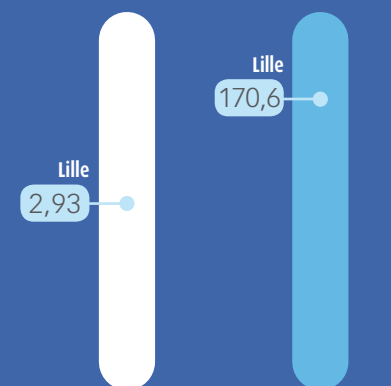
TRACEUR DE LA POLLUTION INDUSTRIELLE

Les concentrations moyennes et maximales en dioxyde de soufre sont restées faibles au cours du trimestre.

TRACEURS MULTI-SOURCES

Toutes les stations du territoire enregistrent les valeurs journalières maximales du trimestre, en octobre, pour les poussières, lors d'un épisode de pollution régionale. Les concentrations de novembre et décembre restent modérées.

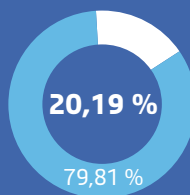
RADIOACTIVITÉ



Radon-moyenne trimestrielle en Bq/m³
Rayonnement gamma-cumul trimestriel en µSv/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
µSv : microsievert
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

ÉMISSIONS DE BENZÈNE



Le territoire contribue à 20 % des émissions régionales de benzène. Les principaux secteurs émetteurs sont le résidentiel/tertiaire (53 %), l'industrie manufacturière, traitement des déchets et construction (25 %), et le secteur des transports routiers.

Flandre Lilloise Reste de la région

Carte des différentes stations

