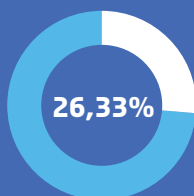




ÉMISSIONS D'OXYDES D'AZOTE (NOx)



Le territoire contribue à 26,33% des émissions régionales d'oxydes d'azote. Les principaux secteurs émetteurs sont le transport routier, la transformation de l'énergie et l'industrie manufacturière.

Artois / Gohelle / Hainaut Reste de la région

SPÉCIFICITÉS DU TERRITOIRE

Ce territoire est densément artificialisé et urbanisé. Il regroupe le pourcentage de population le plus élevé de la région (32% de la population régionale totale). On retrouve trois des quatre principales unités urbaines de la région dans cette zone (agglomérations de plus de 250 000 habitants) : Béthune, Lens-Douai et Valenciennes.

RAPPORTS D'ÉTUDES

Aucun rapport n'est paru au cours du trimestre pour la zone Artois / Gohelle / Hainaut.

ÉTUDES MENÉES

Aucune étude menée sur ce secteur au cours de ce trimestre.

BILAN TRIMESTRIEL DE LA QUALITÉ DE L'AIR

ARTOIS / GOHELLE / HAINAUT

BÉTHUNE, LENS, DOUAI, VALENCIENNES

SUR CE TERRITOIRE, LA QUALITÉ DE L'AIR SE DÉGRADE GLOBALEMENT CET HIVER, AVEC DES MOYENNES TRIMESTRIELLES À LA HAUSSE POUR L'ENSEMBLE DES POLLUANTS, NOTAMMENT LE DIOXYDE D'AZOTE ET LES POUSSIÈRES EN SUSPENSION.

TRACEURS DE LA POLLUTION PHOTOCHIMIQUE

Les maxima horaires en ozone augmentent en mars mais n'atteignent pas ceux d'octobre.

TRACEURS DE LA POLLUTION URBAINE ET DES TRANSPORTS

Le dioxyde d'azote montre une grande variabilité dans les maxima d'un mois à l'autre, notamment sur les stations des centres urbains et en proximité du trafic.

TRACEURS DES ACTIVITÉS INDUSTRIELLES

Les concentrations en dioxyde de soufre culminent en février, en lien avec les mauvaises conditions de dispersion du début du mois.

Carte des différentes stations



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