



Gouvernement
du Canada

Government
of Canada

[Accueil](#) → [Environnement et ressources naturelles](#) → [Conservation et protection de l'environnement](#)
→ [Durabilité](#) → [Indicateurs environnementaux](#) → [Émissions de polluants atmosphériques](#)

Émissions de polluants atmosphériques dues au transport, aux véhicules hors route et à l'équipement mobile

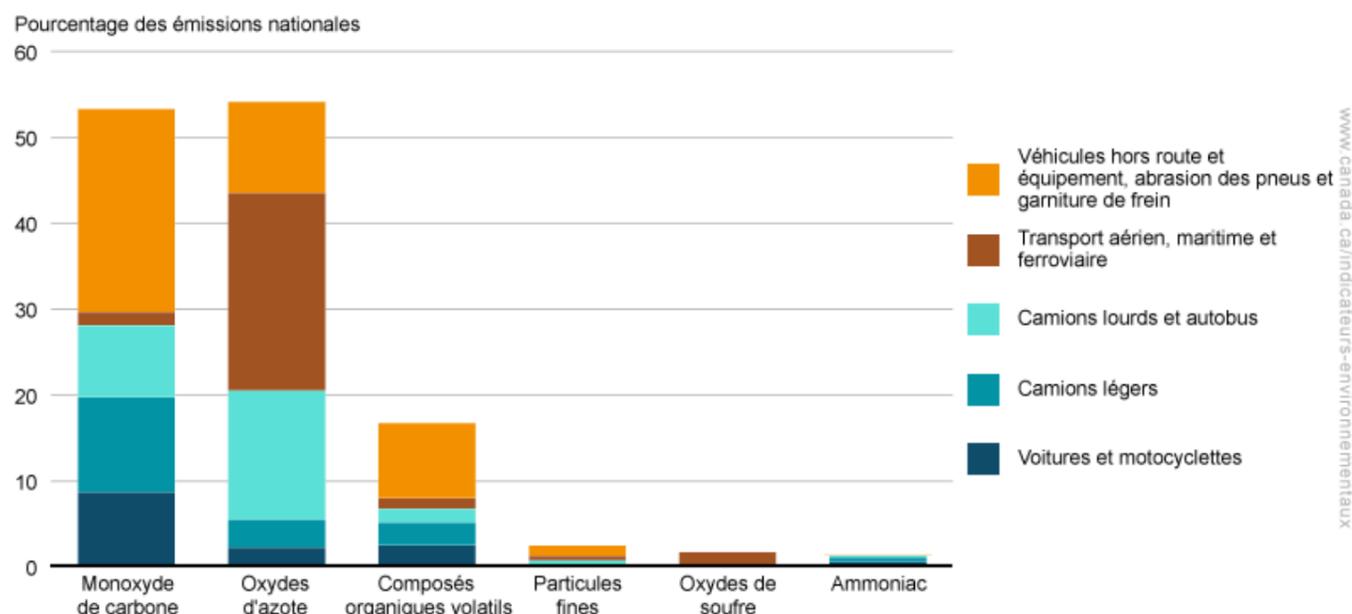
[Accéder au PDF \(947 ko\)](#)

Le transport, les véhicules hors route et l'équipement mobile constituent l'une des principales sources de pollution atmosphérique au Canada. Les combustibles fossiles utilisés pour alimenter les véhicules et les moteurs causent l'émission de nombreux polluants atmosphériques. Les polluants atmosphériques sont responsables de la formation de particules fines, d'ozone, de smog et de pluies acides. Ils ont également un effet nuisible sur la santé, l'environnement et l'économie.

Aperçu des résultats

- En 2015, le transport, les véhicules hors route et l'équipement mobile étaient responsables de plus de la moitié des émissions nationales totales de monoxyde de carbone (CO) et d'oxydes d'azote (NO_x). Ils représentaient également 17 % du total des émissions de composés organiques volatils (COV).
- Bien qu'ils soient une source d'autres émissions de polluants, ces secteurs représentaient moins de 5 % du total des émissions de ces autres polluants à l'échelle nationale.

Contribution du transport, des véhicules hors route et de l'équipement mobile aux émissions de polluants atmosphériques à l'échelle nationale, par moyen de transport, Canada, 2015



► [Description longue](#)

► [Données du graphique](#)

[Comment cet indicateur est calculé](#)

Remarque : La catégorie « voitures et motocyclettes » comprend les véhicules légers équipés d'un moteur à essence, au diesel, au gaz de pétrole liquéfié et au gaz naturel comprimé, ainsi que tous les types de motocyclettes. La catégorie « camions légers » comprend les camions légers équipés d'un moteur à essence, au diesel, au gaz de pétrole liquéfié et au gaz naturel comprimé. La catégorie « camions et autobus » comprend les camions lourds équipés d'un moteur à essence, au diesel, au gaz de pétrole liquéfié et au gaz naturel comprimé.

Source : Environnement et Changement climatique Canada (2017) [Inventaire des émissions de polluants atmosphériques](#).

► [Complément d'information](#)

► [Changement des émissions issues du transport, des véhicules hors route et de l'équipement mobile](#)

[Accéder au PDF \(947 ko\)](#)

Liens connexes

- [Émissions de polluants atmosphériques du secteur des transports](#)

- 1 Les véhicules hors route et l'équipement mobile comprennent l'équipement d'assistance au sol dans les aéroports, l'équipement commercial (comme les chariots à fourche et les surfaceuses de patinoire), l'équipement agricole, de construction, de foresterie et d'exploitation minière, l'équipement industriel, d'entretien des pelouses et des jardins, d'entretien des chemins de fer, et les véhicules et les embarcations récréatifs.
-

Date de modification :

2018-03-14