

### Proportion de chaussées en bon état

#### Description

L'indicateur mesure la proportion des chaussées sous la responsabilité du ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports (MTMDET) considérées en bon état. Une chaussée considérée en bon état est jugée confortable pour l'utilisateur et ne nécessite habituellement pas de travaux de réparation.

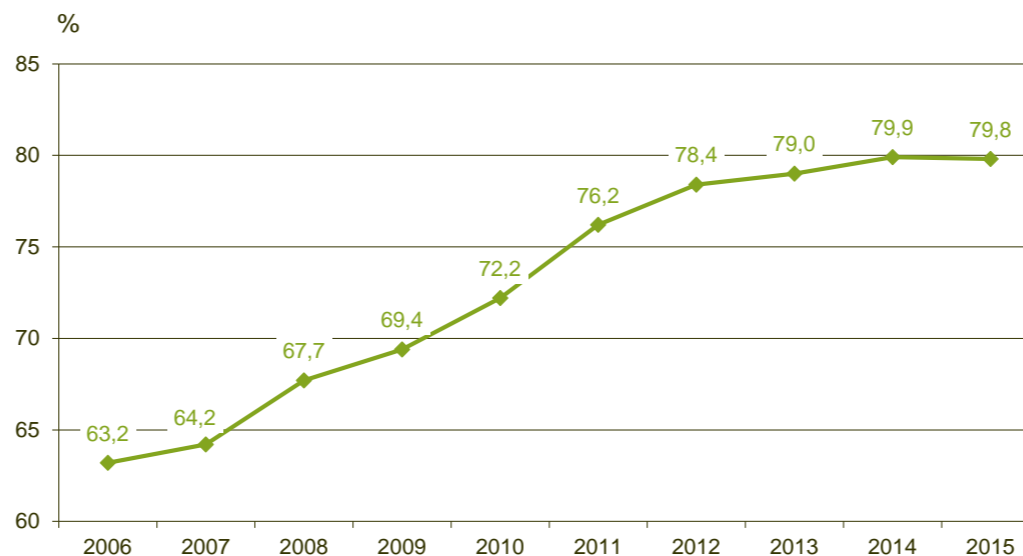
L'indicateur mesure le confort au roulement à l'aide de l'indice de rugosité internationale (IRI), qui permet d'apprécier la planéité de la chaussée. Exprimé en m/km, l'IRI comptabilise la hauteur (en mètre) des bosses et des dépressions rencontrées le long de la chaussée, sur une longueur de chaussée donnée (en kilomètres). Les seuils à partir desquels une chaussée est considérée en bon état varient selon la classe de la chaussée.

**Chaussées sous la responsabilité du ministère :** D'une longueur totale de 30 898 km, ces chaussées constituent près de 10 % des routes québécoises. Elles touchent tout le transport interurbain et constituent l'essentiel des voies rapides du Québec. Elles permettent ainsi l'accès aux marchés et l'interconnexion des régions. Il s'agit des autoroutes, routes nationales, régionales, collectrices et chemins d'accès aux ressources. Les bretelles et voies de service ainsi que les routes en gravier ne sont pas considérées dans le calcul de l'indicateur (source : Bilan de l'état des chaussées du réseau routier supérieur québécois 2015, MTMDET).

Le réseau considéré comme stratégique par le ministère est d'une longueur de 7 991 km et formé principalement d'autoroutes et de routes nationales, est ausculté annuellement. La moitié des 22 907 km restants est auscultée chaque année et l'autre moitié est vieillie numériquement d'un an à l'aide de modèles de comportement établis par le ministère.

Les chaussées sous la responsabilité du ministère excluent donc les rues, routes et chemins locaux gérés par les municipalités ou par d'autres ministères provinciaux ou fédéraux et par Hydro-Québec.

Ensemble du Québec, 2006 à 2015



Source : Ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports.  
Compilation : Ministère des Transports, de la mobilité durable et de l'Électrification des transports.  
Note : Prochaine donnée : 2016.

#### Analyse

En 2015, 79,8 % du réseau routier québécois sous la responsabilité du ministère des Transports, de la Mobilité durable et de l'Électrification des transports présente une chaussée considérée en bon état selon l'indice de rugosité internationale. Notons que depuis 2006, l'état des chaussées s'est amélioré de 16,6 points de pourcentage.

#### Données statistiques détaillées

Le lecteur intéressé par des données déclinées à une plus petite échelle territoriale est invité à consulter le [fichier de données](#).

