

Verkeersprestaties motorvoertuigen, 1990-2016

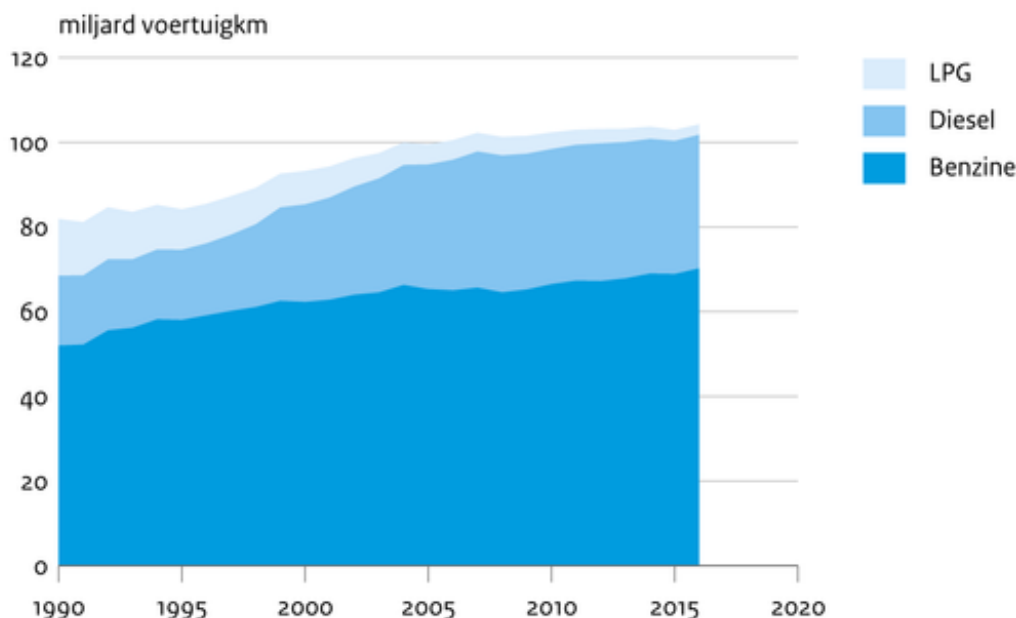
Indicator | 4 september 2017

U bekijkt op dit moment een archiefversie van deze indicator. De actuele indicatorversie met recentere gegevens kunt u via deze [link](#) [1] bekijken.

Na een lichte daling tussen 2011 en 2015 is het totaal aantal voertuigkilometers binnen Nederland, inclusief door brom- en snorfietsen, in 2016 met een kleine 2 procent toegenomen tot 134 miljard kilometer. Hiervan is 104 miljard kilometer afgelegd met een personenauto en 25 miljard kilometer met een bedrijfsvoertuig. De cijfers van 2016 zijn voorlopig.

[figuurgroep]

Verkeersprestaties personenauto's

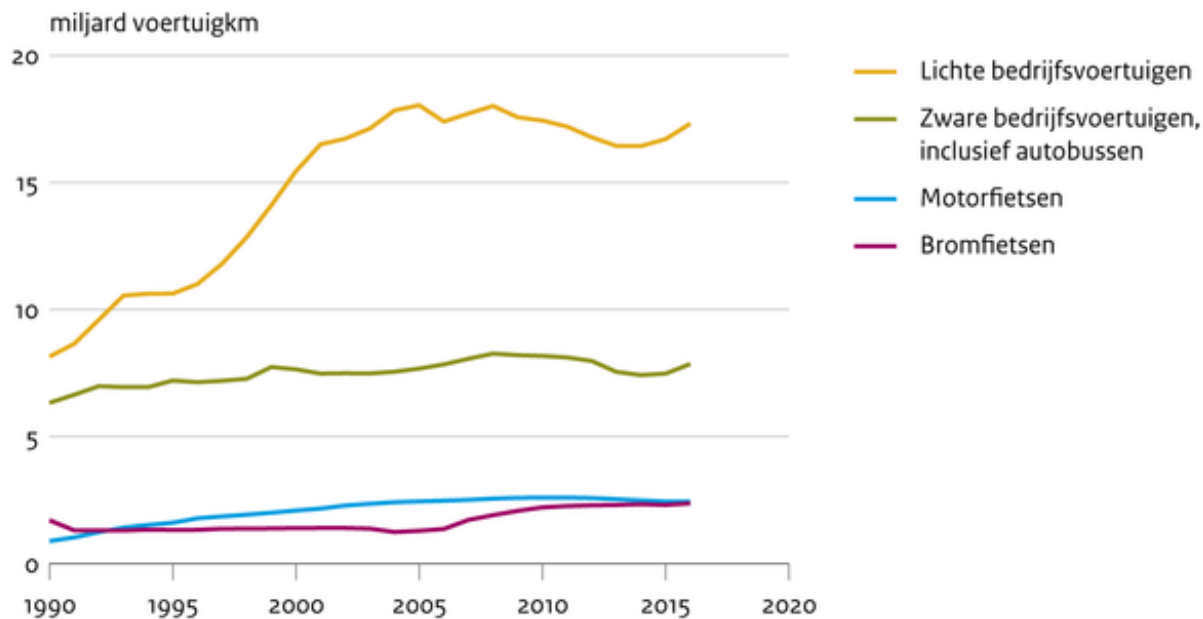


Bron: CBS

CBS/sep17
www.clo.nl/nl002720

- [Download figuur](#) [2]

Verkeersprestaties overige voertuigen



Bron: CBS

 CBS/sep17
www.clo.nl/nl002720

- [Download figuur](#) [3]

[/figuurgroep]

Gebruik van personenauto blijft gelijk en van bedrijfsvoertuigen neemt af

Het totaal aantal voertuigkilometers, of te wel de verkeersprestatie, van personenauto's is in 2016 ruim een kwart hoger dan in 1990. In 2016 legden personenauto's 104 miljard kilometer af binnen Nederland, waarvan 67 procent met een auto met een benzinemotor en 30 procent met een dieselmotor, beide inclusief hybrideversies.

De verkeersprestatie van bedrijfsvoertuigen is in de periode 1990-2009 met ruim 80% toegenomen. Deze stijging is vooral het gevolg van een zeer grote toename van het aantal bestelauto's.

Gedurende 2009-2015 is de verkeersprestatie van bedrijfsvoertuigen met 6 procent gedaald. In 2016 is deze weer bijna terug op het niveau van 2009.

In 2016 legden lichte bedrijfsvoertuigen 17 miljard kilometer en zware bedrijfsvoertuigen 8 miljard kilometer af binnen Nederland. Ten opzichte van 1990 betekent dit respectievelijk ruim een verdubbeling en een stijging met een kwart.

Referenties

- CBS (2016). [StatLine: Verkeersprestaties motorvoertuigen: kilometers, voertuigsoort, grondgebied](#) [4]. CBS, Den Haag/Heerlen

Relevante informatie

- [indicator=nl0127]
- [indicator=nl0128]
- Meer informatie over verkeersprestaties is te vinden op [Statline](#) [5] en op de [themasite verkeer en vervoer](#) [6] van het CBS.

Technische toelichting

Naam van het gegeven

Verkeersprestaties motorvoertuigen

Omschrijving

De ontwikkeling van het aantal afgelegde voertuigkilometers door personenauto's, uitgesplitst naar benzine, diesel en LPG, lichte bedrijfsvoertuigen, zware bedrijfsvoertuigen, motorfietsen en bromfietsen

Verantwoordelijk instituut

Centraal Bureau voor de Statistiek.

Basistabel

CBS-StatLine: [StatLine: Verkeersprestaties motorvoertuigen; kilometers, voertuigsoort, grondgebied](#) [4]

Geografisch verdeling

Nederland, provincie

Verschijningsfrequentie

Jaarlijks

Achtergrondliteratuur

Meer informatie over de CBS-onderzoeken naar de verkeersprestaties van het wegverkeer en de statistiek van het motorvoertuigenpark is te vinden in de [Korte onderzoeksbeschrijvingen](#) [7] en de [Aanvullende onderzoeksbeschrijvingen](#) [8] op de CBS-site.

Opmerking

De cijfers hebben betrekking op verkeersprestaties in Nederland, inclusief door buitenlanders. Het

aantal voertuigkilometers, per voertuigcategorie, is gebaseerd op het aantal voertuigen en het gemiddelde jaarkilometrage. Het basismateriaal voor het aantal Nederlandse wegvoertuigen is afkomstig van de Statistiek van het Motorvoertuigenpark van het CBS. Het CBS betreft haar gegevens van de RDW Dienst Wegverkeer die van alle in Nederland geregistreerde wegvoertuigen informatie heeft over onder andere voertuiggewicht, brandstofsoort en bouwjaar. De voertuigkilometers van Nederlandse voertuigen zijn uitgesplitst naar Nederlandse voertuigen op Nederlands grondgebied en Nederlandse voertuigen op buitenlands grondgebied. Daarnaast zijn er cijfers van de totale afstand afgelegd op Nederlands grondgebied. Hierbij is onderscheid gemaakt naar kilometers afgelegd door Nederlandse en buitenlandse voertuigen. De verkeersprestaties van Nederlandse personenauto's, bestelauto's, vrachtauto's, trekkers en autobussen zijn berekend op basis van de gegevens uit het register van de Stichting Nationale Autopas (NAP). Er kan daarbij uiteraard geen onderscheid worden gemaakt tussen in het binnenland en in het buitenland gereden kilometers. Voor de hierboven genoemde uitsplitsingen alsook voor het berekenen van gegevens voor de jaren 1990 t/m 2000 zijn voor de voertuigkilometers door personenauto's, naast de informatie uit de NAP, diverse andere bronnen gebruikt, namelijk: - Diverse bronnen van verkeerstellingen en toerismestatistieken. Bij bestelauto's, vrachtauto's, trekkers en autobussen komt de extra informatie uit de volgende bronnen: - Statistiek van het wegvervoer - Wegvervoergegevens van Eurostat - Bedrijfsvoertuigen Enquête (BVE), dit onderzoek is beschikbaar t/m 1993. Prestaties van buitenlandse bussen worden berekend met behulp van gegevens uit het Grensoverschrijdend toerwagenvervoer, het kilometrage is ontleend aan een onderzoek Inkomend toerisme. In 2014 zijn door het CBS, in opdracht van de Emissieregistratie, 2 onderzoeken afgerond naar de verkeersprestaties van [speciale voertuigen](#) [9] en [motorfietsen en bromfietsen](#) [10]. De resultaten hiervan zijn gebruikt voor het maken van nieuwe tijdreeksen met verkeersprestaties van deze voertuigcategorieën.

Betrouwbaarheids codering

Schatting, gebaseerd op een groot aantal (accurate) metingen; de representativiteit is grotendeels gewaarborgd.

Referentie van deze webpagina

CBS, PBL, RIVM, WUR (2017). [Verkeersprestaties motorvoertuigen, 1990-2016](#) [11] (indicator 0027, versie 20, 4 september 2017). www.clo.nl. Centraal Bureau voor de Statistiek (CBS), Den Haag; PBL Planbureau voor de Leefomgeving, Den Haag; RIVM Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu, Bilthoven; en Wageningen University and Research, Wageningen.

Bron-URL: <https://www.clo.nl/indicatoren/nl002720>

Links

[1] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl0027> [2] https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0027_001g_clo_20_nl.png [3] https://www.clo.nl/sites/default/files/infographics/0027_002g_clo_20_nl.png [4] <http://statline.cbs.nl/Satweb/publication/?VW=T&DM=SLNL&PA=80302NED&D1=0&D2=a&D3=a&HD=160830-1149&HDR=T,G1&STB=G2> [5] <http://statline.cbs.nl/> [6] <http://www.cbs.nl/nl-NL/menu/themas/verkeer-vervoer/cijfers/incidenteel/maatwerk/default.htm> [7] <https://www.cbs.nl/nl-nl/onze-diensten/methoden/onderzoeksomschrijvingen/korte-onderzoeksomschrijvingen?tab=v> [8] <https://www.cbs.nl/nl-nl/onze-diensten/methoden/onderzoeksomschrijvingen/aanvullende-onderzoeksomschrijvingen?tab=v> [9] <https://www.cbs.nl/NR/rdonlyres/FF4B90F8-A559-43C4-A8F9-11105621A131/0/2014methoderapportverkeersprestatiespecialevoertuigen.pdf> [10] <http://www.cbs.nl/NR/rdonlyres/172E6AA2-CF3B-4021-B3A0-7DE4D6BF5328/0/2014methoderapportverkeersprestatiesmotorfietsenenbromfietsen.pdf> [11] <https://www.clo.nl/indicatoren/nl002720>