



Rijksdienst voor Ondernemend
Nederland

Brandstofprijisvergelijking per 100 km – autoselectie 2022

1 juni 2023

Inhoudsopgave

- Waarom segmenten B, C en D? 3
- Top 3 personenauto's per brandstofsoort verdeeld naar segment 3**
 - Benzine 4
 - Diesel 6
 - CNG..... 6
 - LPG 7
 - Elektriciteit 8
 - Waterstof 9

Waarom segmenten B, C, D?

Voor het bepalen van de prijsindicatie per 100 km (de brandstofprijvergelijking) wordt op basis van de top 3 per geselecteerd segment het gemiddeld verbruik berekend van nieuwkoop over het voorgaande kalenderjaar. Voor een toelichting op de methodologie van de prijsberekening per 100 km verwijzen wij u naar "methodologie brandstofprijvergelijking" te vinden op [RVO.nl/brandstofprijvergelijking](https://www.rvo.nl/brandstofprijvergelijking).

Uit onderstaande tabel met cijfers van RDW, bewerkt door RVO, blijkt dat het aandeel van **nieuw verkochte personenauto's** over 2022 voor 86% uit segmenten B, C, en D bestaat. De brandstofprijvergelijking wordt gebaseerd op deze drie segmenten. Voor waterstof, Groen gas (CNG) en LPG zijn niet voldoende voertuigen per segment beschikbaar. Voor waterstof wordt alleen de prijs getoond van segment D, voor Groene gas wordt alleen de prijs getoond van segment C en voor LPG toont de vergelijking alleen voertuigen in segmenten B en C.

| Datum | Segment | Alle personenauto's | | Reguliere personenauto's ¹ |
|---------------|----------|----------------------------------|--------------|---------------------------------------|
| | | Nieuwe registraties ² | % van totaal | Nieuwe registraties |
| 2022 | A | 24.709 | 8% | 23.627 |
| 2022 | B | 97.917 | 32% | 59.040 |
| 2022 | C | 118.419 | 39% | 45.846 |
| 2022 | D | 46.622 | 15% | 17.195 |
| 2022 | E | 16.225 | 5% | 6.758 |
| 2022 | Onbekend | 2.363 | 1% | 1.179 |
| Totaal | | 306.255 | 100% | 153.645 |

Tabel: marktaandeel nieuwkoop in 2022 naar segment

¹ Reguliere personenauto's zijn voertuigen met een carrosserie in de vorm van cabriolet, coupe, cross-overs, stationwagens, MPVs, hatchback en sedan. SUVs, worden in deze selectie niet meegenomen.

² Nieuwkoop. Exclusief 'jonge import' (verkocht <90 dagen na eerste registratie)

Top 3 personenauto's per brandstofsoort verdeeld naar segment 2022

Bij het bepalen van het gemiddelde verbruik wordt uitgegaan van een top 3 meest verkochte nieuwkoop in 2022 per geselecteerd segment. **Een top 3 bestaat niet voor alle situaties omdat er bijvoorbeeld te weinig auto's worden verkocht, of omdat er nog geen** (drie) modellen bestaan voor een bepaald brandstofsoort binnen een segment. Dit geldt voor CNG in segmenten B en D, LPG in segment D en waterstof in segmenten B en C.

Onderstaande tabellen geeft een overzicht van de top 3 best verkochte automodellen per brandstofsoort in 2022. Deze automodellen zijn gebruikt voor de berekening van de brandstofvergelijking waar het de bepaling van het gemiddelde verbruik per 100 km betreft. Vanaf 2022 worden Hybrid Electric Vehicle (HEV) meegenomen in de berekeningen. Dit zijn hybride elektrische voertuigen zonder stekker met een benzinemotor (en in sommige gevallen met een dieselmotor).

Benzine

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's van 2022 met brandstofsoort benzine.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|-----------------|---------------|---------------------------------|
| Benzine | B | Peugeot 208 | 5.956 | 5,3 |
| Benzine | B | Volkswagen Polo | 5.363 | 5,3 |
| Benzine | B | Opel Corsa | 5.204 | 5,2 |
| | | Totaal: | 16.523 | Gewogen gemiddelde: 5,28 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|----------------|---------------|---------------------------------|
| Benzine | C | Ford Focus | 3.880 | 5,5 |
| Benzine | C | Kia Ceed | 3.690 | 5,5 |
| Benzine | C | Toyota Corolla | 3.263 | 4,9 |
| | | Totaal: | 10.833 | Gewogen gemiddelde: 5,30 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|---------------|----------------------|---------------------------------|
| Benzine | D | Volvo V60 | 1.378 | 6,3 |
| Benzine | D | BMW 3 Series | 907 | 6,7 |
| Benzine | D | Audi A4 Avant | 666 | 6,5 |
| | | | Totaal: 2.951 | Gewogen gemiddelde: 6,47 |

Diesel

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's van 2022 met brandstofsoort diesel.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|-------------|-------------------|---------------------------------|
| Diesel | B | Opel Corsa | 57 | 4,1 |
| Diesel | B | Peugeot 208 | 19 | 4,1 |
| Diesel | B | Citroen C3 | 12 | 4,3 |
| | | | Totaal: 88 | Gewogen gemiddelde: 4,11 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|----------------------|--------------------|---------------------------------|
| Diesel | C | Ford Focus | 273 | 4,4 |
| Diesel | C | Mercedes-Benz B200 D | 202 | 5,7 |
| Diesel | C | Peugeot 308 | 53 | 4,5 |
| | | | Totaal: 528 | Gewogen gemiddelde: 4,90 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|-------------------|--------------------|---------------------------------|
| Diesel | D | Volkswagen Passat | 52 | 4,9 |
| Diesel | D | BMW 3 Series | 43 | 4,9 |
| Diesel | D | Peugeot 508 | 21 | 4,7 |
| | | | Totaal: 116 | Gewogen gemiddelde: 4,85 |

CNG

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's van 2022 met brandstofsoort CNG. Omdat CNG personenauto's niet veel worden verkocht, is de data beperkt en ontbreken bepaalde segmenten, evenals een volledige top 3.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik (kg / 100km) |
|-----------|---------|---------------|-------------------|---------------------------------|
| CNG | C | Skoda Octavia | 16 | 4,2 |
| | | | Totaal: 16 | Gewogen gemiddelde: 4,23 |

LPG

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's van 2022 met brandstofsoort LPG. Omdat LPG personenauto's niet veel worden verkocht, is de data beperkt en ontbreken bepaalde segmenten, evenals een volledige top 3.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|--------------|--------------------|--------------------------------|
| LPG | B | Renault Clio | 102 | 7,2 |
| | | | Totaal: 104 | Gewogen gemiddelde: 7,2 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|--------------|------------------|---------------------------------|
| LPG | C | Dacia Duster | 5 | 7,0 |
| | | | Totaal: 5 | Gewogen gemiddelde: 7,02 |

Elektriciteit

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's van 2022 met brandstofsoort elektriciteit.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik (kWh/100 km) |
|------------|---------|----------------|----------------------|----------------------------------|
| Elektrisch | B | Peugeot 208 | 3.611 | 15,6 |
| Elektrisch | B | Mini Cooper SE | 1.588 | 15,5 |
| Elektrisch | B | Opel Corsa | 1.391 | 15,7 |
| | | | Totaal: 6.590 | Gewogen gemiddelde: 15,63 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik (kWh/100 km) |
|------------|---------|-----------------|----------------------|----------------------------------|
| Elektrisch | C | Citroen E-C4 | 2.067 | 15,4 |
| Elektrisch | C | Volkswagen ID.3 | 1.905 | 15,4 |
| Elektrisch | C | Cupra Born | 1.112 | 15,4 |
| | | | Totaal: 5.084 | Gewogen gemiddelde: 15,39 |

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik (kWh/100 km) |
|------------|---------|---------------|----------------------|----------------------------------|
| Elektrisch | D | BMW i4 | 2.252 | 17,3 |
| Elektrisch | D | Polestar 2 | 2.186 | 17,6 |
| Elektrisch | D | Tesla Model 3 | 824 | 14,8 |
| | | | Totaal: 5.262 | Gewogen gemiddelde: 17,04 |

Waterstof

Onderstaande tabellen geven een overzicht van de top 3 best verkochte personenauto's in 2022 met brandstofsoort waterstof. Omdat **waterstof personenauto's niet veel worden verkocht**, is de data beperkt en ontbreken bepaalde segmenten, evenals een volledige top 3.

| Brandstof | Segment | Merk-model | Aantal | Verbruik |
|-----------|---------|-------------|-------------------|---------------------------------|
| Waterstof | D | Hyunda Nexo | 66 | 1,0 |
| | | | Totaal: 66 | Gewogen gemiddelde: 1,00 |

Dit is een publicatie van:

Rijksdienst voor Ondernemend Nederland
Prinses Beatrixlaan 2 | 2595 AL Den Haag
Postbus 93144 | 2509 AC Den Haag
T +31 (0) 88 042 42 42
[Contact](#)
www.rvo.nl

Publicatienummer: RVO-117-2023/RP-DUZA