



Kostenontwikkelingen 2022 - 2023 voor bijhuur van touringcars in openbaar vervoer

S.J. van der Meulen
10643
Zoetermeer juli 2022
Dit rapport is uitgebracht aan Stichting FSO.

© Het gebruik van cijfers en/of tekst uit dit rapport is uitsluitend toegestaan na schriftelijke toestemming van Panteia

Inhoudsopgave

1. Inleiding

2. Nacalculatie kostenontwikkelingen 2022

3. Raming kostenontwikkelingen 2023

Bijlage 1 Overzicht kostenontwikkelingen

1. Inleiding

In opdracht van de Stichting FSO maakt Panteia jaarlijks berekeningen van de ontwikkeling ten aanzien van het kostenniveau in het touringcarvervoer. Deze berekeningen worden gepresenteerd in drie afzonderlijke rapportages, gericht op respectievelijk het toertransport per touringcar, het groepsvervoer per touringcar en bijhuur van touringcars in het openbaar vervoer.

In hoofdstuk 2 worden de werkelijk opgetreden (nagecalculeerde) kostenontwikkelingen van 2022 ten opzichte van 2021 gepresenteerd. Deze nacalculaties worden vergeleken met de ramingen die vorig jaar voor het jaar 2022 zijn gemaakt. Hoofdstuk 3 omvat de ramingen van de in 2023 te verwachten kostenontwikkelingen.

De gemiddelde kostenontwikkelingen zijn gebaseerd op de gemiddelde aandelen van de kosten per kostencategorie en per voertuigtype en op de vervoeraandelen van voertuigen. Uiteraard kunnen deze aandelen per bedrijf sterk afwijken.

2. Nacalculatie kostenontwikkelingen 2022

De tot op heden werkelijk opgetreden wijzigingen in de kosten over het jaar 2022 ten opzichte van het gemiddelde niveau 2021 voor de onderscheiden kostencategorieën zijn de volgende:

A. Vaste (capaciteits-)kosten rijdend materieel

1. Afschrijving

De aanschafprijzen van de belangrijkste leveranciers van (chassis en carrosserieën van) touringcars zijn in 2022 met gemiddeld 9% gewijzigd.

2. Rentekosten

De gemiddelde rentestand is in 2022 gewijzigd met 9%. Gecombineerd met de bovengenoemde stijging van de busprijzen is een wijziging van de rentekosten opgetreden van 13,5%.

3. Motorrijtuigenbelasting (MRB)

De MRB kosten zijn in 2022 aangepast met 1,4% ten opzichte van 2021. De gegevens hiervoor komen van de belastingdienst.

4. Verzekering

In 2022 zijn de verzekeringskosten met 10% gewijzigd als gevolg van een premieverandering voor WA van 7,5% en casco van 7,5% en de verandering van de aanschafprijzen van de touringcars. De gegevens van de premieveranderingen zijn van verschillende verzekeringsmaatschappijen ontvangen.

5. Rijklaarmaken/reinigen

Binnen deze groep wijzigden de loonkosten incl. sociale lasten met 0,7%. De kosten van water- en materiaalverbruik wijzigden met 5,2%.

Het niveau van de overige kosten wijzigde zich overeenkomstig de ontwikkeling van de voor bedrijven relevante onderdelen van het algemeen prijsindexcijfer met 5,2%.

6. Stalling

Deze kosten wijzigden met 11,1% en zijn gebaseerd op een gewogen gemiddelde van de ontwikkelcijfers van onroerend goed, energie en loon.

7. Overige capaciteitskosten (keuringen, leges, rechten BUMA / Stemra, SENA, Filmservice e.d.)

Deze groep overige kosten heeft een aanpassing van 4,7% gekend.

8. Algemene kosten

De algemene kosten worden uitgedrukt in een opslagpercentage op de totale capaciteitskosten. Daardoor verandering deze kosten in gelijke mate met de totale ontwikkeling van de capaciteitskosten.

Totaal capaciteitskosten

Op grond van de bovengenoemde loon- en prijswijzigingen en op basis van de relatieve kostenaandelen van de verschillende typen rijdend materieel resulteert een gewogen gemiddelde aanpassing van de kosten van 7,49% tot 8,06%.

B. Variabele (kilometer-)kosten rijdend materieel

1. Brandstof

Ten behoeve van de touringcarondernemingen wordt de ontwikkeling van de dieselprijzen gevolgd. Uitgaande van het huidige prijsniveau voor de rest van het jaar zijn de brandstofprijzen in 2022 met 38,7% gewijzigd.

2. Olie en smeermiddelen

Mede gezien het geringe kostenaandeel wordt verondersteld dat de prijsontwikkeling van deze producten gelijk is aan die van de brandstof.

3. Banden

De bandenprijzen zijn in 2022 met 22,9% gewijzigd.

4. Onderhoud en reparatie

Ten aanzien van deze werkzaamheden zijn de loonkosten voor monteurs met 0,7% aangepast; De kosten van uitbesteed werk zijn met 3% aangepast. De kosten van materiaalverbruik, reservedelen en de overige kosten van reparatie en onderhoud wijzigden met gemiddeld 5,2%.

5. Algemene kosten

De algemene kosten worden uitgedrukt in een opslagpercentage op de totale kilometerkosten. Daardoor verandering deze kosten met de totale ontwikkeling van de kilometerkosten.

Totaal kilometerkosten

Op grond van de bovengenoemde loon- en prijswijzigingen en op basis van de relatieve kostenaandelen van de verschillende typen rijdend materieel resulteert een gewogen gemiddelde aanpassing van de kosten met 24% tot 26,1%.

C. Chauffeurskosten

1. Arbeidsloon incl. sociale lasten

Voor 2022 is geen 'CAO voor het besloten busvervoer' afgesproken, waardoor er ook geen loonsverhoging is overeengekomen. Vandaar dat de verhoging van het functieloon op 0% is uitgekomen. Er is wel een ontwikkeling in de premies van de sociale lasten geweest. Dat heeft geleid tot een totaal effect van 0,7% volgens onderstaande specificatie.

Verhoging van het functieloon	0,00%
Effect sociale lasten	0,70%
Totaal (gewogen)	0,70%

2. Overige personeelskosten

Hiervoor wordt een aanpassing van 2,6% aangenomen (volgens de ontwikkeling van de loonkosten exclusief sociale lasten en de ontwikkeling van het CPI).

3. Algemene kosten

Bij de chauffeurskosten wordt een opslagpercentage voor de algemene kosten toegepast. Daardoor verandering de algemene kosten in gelijke mate met de totale ontwikkeling van de chauffeurskosten (0,8%).

Totaal chauffeurskosten

Op grond van bovengenoemde loon- en prijsontwikkelingen en op basis van de relatieve kostenaandelen is het niveau van de chauffeurskosten aangepast met 0,8%.

3. Raming kostenontwikkelingen 2023

De geraamde ontwikkelingen van de kosten in 2023 zijn opgesteld aan de hand van:

- De prognoses van het Centraal Planbureau (CPB) in haar Centraal Economisch Plan 2022
- Door derden verstrekte inlichtingen.

De belangrijkste ontwikkelingen voor 2023 kunnen als volgt worden samengevat:

<i>Kerngegevens</i>	<i>Mutaties per jaar</i>	
Consumentenprijsindex	2,4%	
Rentekosten (op basis van mix van eigen en vreemd vermogen)	Niveaus	
	2022	2023
	9,0%	0,5%

In het navolgende worden de ramingen voor 2023 ten opzichte van 2022 voor de verschillende kostencategorieën toegelicht.

A. Vaste (capaciteits-)kosten rijdend materieel:

1. Afschrijving

De aanschafprijzen van touringcars van de belangrijkste leveranciers (chassis en de carrosserieën) zullen in 2023 naar verwachting met gemiddeld 3% wijzigen.

2. Rentekosten

Ten aanzien van de rente wordt voor 2023 uitgegaan van een verandering met 0,5% van de gemiddelde rentestand t.o.v. 2022. In relatie met de bovengenoemde prijsontwikkeling van het rijdend materieel resulteert dit in een aanpassing van de rentekosten voor 2023 met 2,9%.

3. Motorrijtuigenbelasting (MRB)

De MRB kosten zullen in 2023 wijzigen met 5,9% gelijk aan de door de overheid vastgesteld inflatiecorrectie.

4. Verzekering

De verzekeringstarieven zullen in 2023 in combinatie met de prijsontwikkeling van het rijdend materieel wijzigen met 4,4%.

5. Rijklaarmaken/reinigen

Deze kosten zullen zich ten aanzien van de loonkosten wijzigen in overeenstemming met de ontwikkeling van de lonen voor wagenwassers (3,7%) en voor de overige kosten volgens de verandering van de relevante onderdelen van het algemeen prijsniveau voor bedrijven (2,4%).

6. Stalling

Deze kosten zullen zich naar verwachting ontwikkelen met een aanpassing van 0,8%.

7. Overige capaciteitskosten

Voor deze kosten, die bestaan uit overige algemene capaciteitskosten en kosten voor BUMA / STEMRA / FILMSERVICE e.d., wordt uitgegaan van een aanpassing in 2023 van 2,2%.

8. Algemene kosten

De algemene kosten worden berekend als een opslagpercentage. De verandering is hierdoor gelijk aan de gemiddelde ontwikkeling van de capaciteitskosten.

Totaal capaciteitskosten

Op grond van bovenvermelde loon- en prijsontwikkelingen en op basis van de relatieve kostenaandelen van de verschillende typen rijdend materieel zullen aanpassingen van de kosten van 3,27% tot 3,3% optreden, afhankelijk van de soort vervoer en het type materieel.

B. Variabele (kilometer-)kosten rijdend materieel:

1. Brandstof

Voor de raming van de dieselprijs (exclusief BTW, accijns en voorraadheffing) voor het jaar 2023 is uitgegaan van de ontwikkeling van de olieprijs volgens het Centraal Planbureau. Genoemde trend geeft voor 2023 een aanpassing van -0,4% aan.

2. Olie en smeermiddelen

De ontwikkeling wordt gelijk verondersteld aan die van de brandstof: -0,4%.

3. Banden

Hiervoor wordt een wijziging met 2,4% verwacht voor 2023.

4. Onderhoud en reparatie

Deze groep kosten bestaat onder meer uit de loonkosten voor monteurs die met 3,6% zullen wijzigen. De kosten voor uitbesteed werk volgen enerzijds de loonkostenontwikkeling in de marktsector en anderzijds de ontwikkeling van het algemeen prijsniveau. In totaliteit zal deze kostenpost met 3% wijzigen. De kosten van onderdelen, materialen en overige onderhoudskosten volgen de ontwikkeling van het algemeen prijsindexcijfer (2,4%).

5. Algemene kosten

De algemene kosten worden berekend als een opslagpercentage. De verandering is hierdoor gelijk aan de gemiddelde verandering van de kilometerkosten.

Totaal kilometerkosten

Op grond van de bovengenoemde loon- en prijsontwikkelingen en op basis van de relatieve kostenaandelen van de verschillende typen materieel zal een aanpassing van de kosten van 0,63% tot 0,81% optreden, afhankelijk van het type materieel.

C. Chauffeurskosten

1. Arbeidsloon incl. sociale lasten

De ontwikkeling van de loonkosten voor rijdend personeel in 2023 is gebaseerd op de prognoses van de juniraming 2022 en wordt begroot op een aanpassing van 3,7% volgens onderstaande toelichting:

Verhoging van het functieloon*	3,50%
Geraamde ontwikkeling van de sociale lasten	0,20%
Totaal	3,70%

* In de kostenontwikkeling is geen rekening gehouden met mogelijke wijzigingen van de toeslagen voor de chauffeurs.

2. Overige personeelskosten

Hiervoor wordt een aanpassing van 2,9% aangenomen (volgens de ontwikkeling van de loonkosten exclusief sociale lasten en de ontwikkeling van het CPI).

3. Algemene kosten

Aangezien sprake is van een opslagpercentage is de verandering van de algemene kosten gelijk aan die van de totale ontwikkeling van de chauffeurskosten (3,7%).

Totaal chauffeurskosten

Op basis van bovengenoemde ontwikkelingen en op grond van de relatieve kostenaandelen wordt een aanpassing van 3,7% geraamd voor de chauffeurskosten.

Berekening van de kostenontwikkelingen voor 2023

De berekening van de kostenontwikkelingen voor 2023 geschiedt in twee stappen. In de eerste plaats wordt uitgegaan van de in hoofdstuk 2 berekende werkelijke kostenontwikkelingen voor 2022. Vergelijking van de vorig jaar voor 2022 opgestelde raming met de werkelijke kostenontwikkelingen volgens hoofdstuk 2 leidt tot verschillen welke resulteren in de noodzakelijke correcties in tabel 3.1.

Tabel 3.1 Correcties 2022 kostenontwikkelingen bijhuur touringcars in openbaar vervoer

<i>Zitplaatscapaciteit en lengte rijdend materieel</i>	<i>Capaciteitskosten rijdend materieel</i>	<i>Kilometerkosten rijdend materieel</i>	<i>Chauffeurskosten</i>
<20 zitplaatsen; < 7,5 m.			}
raming 2022	2,0%	1,5%	
werkelijk 2022	7,5%	24,0%	
correctie 2022	5,4%	22,2%	
21-30 zitplaatsen; 8,5 m.			
raming 2022	1,9%	1,5%	
werkelijk 2022	7,7%	26,1%	
correctie 2022	5,7%	24,2%	
31-40 zitplaatsen; 10 m.			
raming 2022	1,9%	1,5%	
werkelijk 2022	7,9%	26,0%	
correctie 2022	5,9%	24,1%	
41-54 zitplaatsen; 12 m.			
raming 2022	1,9%	1,5%	
werkelijk 2022	8,1%	25,8%	
correctie 2022	6,1%	23,9%	

Tabel 3.2 bevat de nieuwe ramingen voor 2023.

Tabel 3.2 Raming 2023 kostenontwikkelingen bijhuur touringcars in openbaar vervoer ten opzichte van 2022

<i>Zitplaatscapaciteit en lengte rijdend materieel</i>	<i>Capaciteitskosten rijdend materieel</i>	<i>Kilometerkosten rijdend materieel</i>	<i>Chauffeurskosten</i>
<20 zitplaatsen; <7,5 m.	3,3%	0,8%	}
21-30 zitplaatsen; 8,5 m.	3,3%	0,6%	
31-40 zitplaatsen; 10 m.	3,3%	0,7%	
41-54 zitplaatsen; 12 m.	3,3%	0,7%	

In tabel 3.3 worden de correcties over 2022 en de ramingen voor 2023 samengevoegd tot de procentuele kostenontwikkelingen voor 2023 ten opzichte van 2022.

Tabel 3.3 Kostenontwikkelingen 2023 ten opzichte van 2022; huur touringcars in openbaar vervoer

<i>Zitplaatscapaciteit en lengte rijdend materieel</i>	<i>Capaciteitskosten rijdend materieel</i>	<i>Kilometerkosten rijdend materieel</i>	<i>Chauffeurskosten</i>	<i>Totale kosten*</i>
	<i>A</i>	<i>B</i>	<i>C</i>	<i>A+B+C</i>
<i><20 zitplaatsen; < 7,5 m.</i>				
raming 2023	3,3%	0,8%	3,7%	2,9%
correctie 2022	5,4%	22,2%	-1,1%	5,8%
aanpassing 2023	8,9%	23,1%	2,6%	8,8%
<i>21-30 zitplaatsen; 8,5 m.</i>				
raming 2023	3,3%	0,6%	3,7%	2,7%
correctie 2022	5,7%	24,2%	-1,1%	7,6%
aanpassing 2023	9,2%	25,0%	2,6%	10,4%
<i>31-40 zitplaatsen; 10 m.</i>				
raming 2023	3,3%	0,7%	3,7%	2,7%
correctie 2022	5,9%	24,1%	-1,1%	7,8%
aanpassing 2023	9,4%	25,0%	2,6%	10,7%
<i>41-54 zitplaatsen; 12 m.</i>				
raming 2023	3,3%	0,7%	3,7%	2,7%
correctie 2022	6,1%	23,9%	-1,1%	8,0%
aanpassing 2023	9,6%	24,8%	2,6%	10,9%

Bijlage 1 Overzicht kostenontwikkelingen

<i>Kosten categorie</i>	<i>Raming 2022; Basisjaar 2021</i>	<i>Nacalculatie 2022; Basisjaar 2021</i>	<i>Raming 2023; Basisjaar 2022</i>
A. Capaciteitskosten			
1. Afschrijving	101,8	109,0	103,0
2. Rente	100,6	113,5	102,9
3. Motorrijtuigenbelasting	101,3	101,4	105,9
4. Verzekering	103,4	110,0	104,4
5a. Rijklaarmaken: arbeidsloon	101,9	100,7	103,7
5b. Rijklaarmaken: water+materialen	101,8	105,2	102,4
5c. Rijklaarmaken: overig	101,8	105,2	102,4
6. Stalling	101,1	111,1	100,8
7. Overige capaciteitskosten	101,6	104,7	102,2
8. Algemene kosten	101,9 - 102	107,5 - 108,1	103,3 - 103,3
Totaal capaciteitskosten	101,9 - 102	107,5 - 108,1	103,3 - 103,3
B. Kilometerkosten			
1. Brandstof	101,3	138,7	99,6
2. Olie + smeermiddelen	101,3	138,7	99,6
3. Banden	101,8	122,9	102,4
4a. Onderhoud+rep.: arbeidsloon	101,9	100,7	103,6
4b. Onderhoud+rep.: mater.verbruik	101,8	105,2	102,4
4c. Onderhoud+rep.: uitbesteed werk	101,9	103,0	103,0
4d. Onderhoud+rep.: overig	101,8	105,2	102,4
5. Algemene kosten	101,5 - 101,5	124 - 126,1	100,6 - 100,8
Totaal kilometerkosten	101,5 - 101,5	124 - 126,1	100,6 - 100,8
C. Chauffeurskosten			
1. Arbeidsloon	101,9	100,7	103,7
2. Overige personeelskosten	101,9	102,6	102,9
3. Algemene kosten	101,9	100,8	103,7
Totaal chauffeurskosten	101,9	100,8	103,7