

Bijlage bij brief ROL 21-18

### Berekening korting gecombineerd abonnement

De berekening is gebaseerd op 5 gecombineerde reizen, bestaande uit een treinreis en een of twee busritten. Voor deze twee of drie ritten heb ik de totale prijs berekend. Vervolgens is voor alle gecombineerde reizen de totale reis lengte bepaald. Op basis van de reis lengte zijn de fictieve kosten berekend voor een bus- en een treinabonnement. Hierna is de korting berekend van de fictieve kosten ten opzichte van de totale prijs. Wat het kortingsvoorstel van Arriva betekent is ook berekend.

De gemiddeld berekende korting voor de fictieve busreis is 31% en de gemiddelde voor de treinreis is 13%.

Het ROL verwacht dat, om een aantrekkelijk tarief te bieden voor de reiziger, de korting zou moeten worden gemiddeld. De korting komt dat uit op gemiddeld 22%. Het ROL stelt op basis hiervan voor een kortingspercentage te hanteren van 20% over het totale bedrag. Deze korting is ook voor de vijf gecombineerde reizen berekend. Bij het voorstel van het ROL ligt het te betalen bedrag tussen de fictieve bus- en treinkosten. Bij het voorstel van Arriva is de korting sterk afhankelijk van de kosten van het goedkoopste abonnement.

	treinreis 27 km en busreis 10 km	Opmerking	treinreis 10 km en busreis 15 km	Opmerking
Kosten treinabonnement per maand	€ 192,30		€ 88,70	
Kosten busabonnement 1 per maand	€ 79,99	2-ster	€ 118,93	3-ster
Kosten busabonnement 2 per maand				
Totaal	€ 272,29		€ 207,63	
Fictieve busreis	€ 197,20	37 km	€ 158,27	25 km
fictieve treinreis	€ 256,90	37 km	€ 182,20	25 km
Korting t.o.v. fictieve busreis(%)	€ 27,58		€ 23,77	
Korting t.o.v. fictieve treinreis(%)	€ 5,65		€ 12,25	
Voorstel Arriva met 40% korting	€ 240,29		€ 160,06	
Voorstel ROL met 20% korting	€ 217,83		€ 166,10	

  

	treinreis 16 km en busreis 4 en 10 km	Opmerking	treinreis 20 km en busreis 6 km	Opmerking
Kosten treinabonnement per maand	€ 124,10		€ 151,60	

Kosten busabonnement 1 per maand	€ 48,74	1-ster
Kosten busabonnement 2 per maand	€ 79,99	2-ster
Totaal	€ 252,83	
Fictieve busreis	€ 158,27	30 km
fictieve treinreis	€ 214,70	30 km
Korting t.o.v. fictieve busreis(%)	€ 37,40	
Korting t.o.v. fictieve treinreis(%)	€ 15,08	
Voorstel Arriva met 40% korting	€ 233,34	
Voorstel ROL met 20% korting	€ 202,26	

€ 79,99	2-ster
€ 231,59	
€ 158,27	26 km
€ 187,10	26 km
€ 31,66	
€ 19,21	
€ 199,59	
€ 185,27	

	treinreis 39 km en busreis 7 km	Opmerking
Kosten treinabonnement per maand	€ 268,60	
Kosten busabonnement 1 per maand	€ 79,99	2-ster
Kosten busabonnement 2 per maand		
Totaal	€ 348,59	
Fictieve busreis	€ 236,42	46 km
fictieve treinreis	€ 310,60	46 km
Korting t.o.v. fictieve busreis(%)	€ 32,18	
Korting t.o.v. fictieve treinreis(%)	€ 10,90	
Voorstel Arriva met 40% korting	€ 316,59	
Voorstel ROL met 20% korting	€ 278,87	

Gemiddelde korting fictieve busreis 31  
 Gemiddelde korting fictieve treinreis 13

1-ster abo per maand € 48,74  
 2-ster abo per maand € 79,99  
 3-ster abo per maand € 118,93  
 4-ster abo per maand € 158,27  
 5-ster abo per maand € 197,20  
 6-ster abo per maand € 236,24

4 km 1-ster  
 10 km 2-ster  
 15 km 3-ster  
 25 km 4-ster  
 26 km 4-ster  
 30 km 4-ster  
 37 km 5-ster  
 47 km 6-ster