Interne memo

Overzicht Verkeerscijfers Maasdijk 2019-2021

Methoden

De verkeerscijfers zijn met behulp van verschillende methoden verzameld:

- Mechanische tellingen: Met behulp van slangen over het wegdek zijn alle passerende voertuigen geregistreerd. Van deze voertuigen zijn de volgende kenmerken geregistreerd:
    - type voertuig (licht, middel, zwaar, tweewieler en overig)
    - aantallen per tijdstip
    - snelheid
    - richting
- Floating Car Data (FCD): Data uit voertuigen of mobiele systemen zoals navigatie- en trackingsystemen, reisapps op smartphones, vlootmanagementsystemen en andere data van auto's met een internetverbinding. Op basis van deze data kan de snelheid van de betreffende voertuigen bepaald worden.
- Wegkantradar: Een wegkantradar registreert met behulp van radar het verkeer in twee richtingen, classificeert naar voertuigsoort en meet de snelheid van passerende voertuigen.

Periode

De tellingen zijn uitgevoerd in de volgende perioden:

- Mechanische telling 2019: 24-09-2019 t/m 07-10-2019
- Mechanische telling 2020: 13 mei t/m 2 juni 2020
- Mechanische telling 2021: 10 mei t/m 23 mei 2021
- Floating Car Data (FCD): april 2021
- Wegkantradar VVN: 12 mei t/m 20 mei 2021

Snelheid

Van de passerende voertuigen is de snelheid geregistreerd. Van deze snelheden is vervolgens de V85 berekend. Dit getal staat voor de snelheid die 85% van de registreerde voertuigen maximaal rijdt. Dit houdt ook in dat 15% harder rijdt dan de genoemde snelheid. De V85 wordt landelijk gebruikt om te bepalen wat gezien kan worden als de 'natuurlijke' snelheid op een weg.

Snelheden (V85) – gemiddelde weekdag



Locatie 1: Lithoijense Dijk te Lithoijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	72 km/h	62 km/h	68 km/h	72 km/h
Van west naar oost	70 km/h	63 km/h	67 km/h	72 km/h

Locatie 2: Oijense Bovendijk te Oijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	60 km/h	52 km/h	58 km/h	48 km/h
Van west naar oost	58 km/h	51 km/h	51 km/h	54 km/h

Locatie 3: Harensedijk te Megen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	69 km/h	65 km/h	67 km/h	75 km/h
Van west naar oost	70 km/h	67 km/h	68 km/h	82 km/h

Locatie 4: Maasdijk te Neerlangel

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	69 km/h	63 km/h	61 km/h	66 km/h
Van west naar oost	65 km/h	59 km/h	64 km/h	69 km/h

Locatie 5: Maasdijk te Ravenstein

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	-	46 km/h	47 km/h	40 km/h
Van west naar oost	-	44 km/h	46 km/h	34 km/h

Snelheden (V85) – gemiddelde weekdag



Locatie 1: Maasdijk t.h.v. Voorstraat 4 te Dieden

Richting	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	60 km/h	64 km/h
Van west naar oost	61 km/h	65 km/h

Locatie 2: Maasdijk t.h.v. Maasdijk 75 te Dieden

Richting	FCD
Van oost naar west	56 km/h
Van west naar oost	60 km/h

Locatie 3: Maasdijk t.h.v. St. Wilbertstraat 2 te Demen

Richting	Telling 2021	FCD
Van oost naar west	49 km/h	56 km/h
Van west naar oost	49 km/h	59 km/h

Locatie 4: Maasdijk t.h.v. Dijkstraatje 3 te Demen

Richting	Telling VVN
Van oost naar west	58 km/h
Van west naar oost	61 km/h

Intensiteiten – gemiddelde werkdag



Locatie 1: Lithoijense Dijk te Lithoijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	323	471	300
Van west naar oost	261	485	331
Totaal	584	956	631

Locatie 2: Oijense Bovendijk te Oijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	116	341	185
Van west naar oost	162	373	233
Totaal	278	714	418

Locatie 3: Harensedijk te Megen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	234	454	327
Van west naar oost	210	395	313
Totaal	444	849	640

Locatie 4: Maasdijk te Neerlangel

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	249	530	201
Van west naar oost	217	483	160
Totaal	466	1.013	361

Locatie 5: Maasdijk te Ravenstein

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	-	977	836
Van west naar oost	-	997	879
Totaal	-	1.974	1.715

Intensiteiten – gemiddelde werkdag



Locatie 1: Maasdijk t.h.v. Voorstraat 4 te Dieden

Richting	Telling 2021
Van oost naar west	183
Van west naar oost	160
Totaal	343

Locatie 3: Maasdijk t.h.v. St. Wilbertstraat 2 te Demen

Richting	Telling 2021
Van oost naar west	258
Van west naar oost	244
Totaal	502

Intensiteiten – gemiddelde weekenddag



Locatie 1: Lithoijense Dijk te Lithoijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	258	482	261
Van west naar oost	228	525	318
Totaal	486	1.007	579

Locatie 2: Oijense Bovendijk te Oijen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	164	347	174
Van west naar oost	188	428	268
Totaal	352	785	442

Locatie 3: Harensedijk te Megen

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	309	492	318
Van west naar oost	234	402	318
Totaal	543	894	636

Locatie 4: Maasdijk te Neerlangel

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	304	584	124
Van west naar oost	249	519	124
Totaal	553	1.103	248

Locatie 5: Maasdijk te Ravenstein

Richting	Telling 2019	Telling 2020	Telling 2021
Van oost naar west	-	892	674
Van west naar oost	-	882	728
Totaal	-	1.774	1.402

Intensiteiten – gemiddelde weekenddag



Locatie 1: Maasdijk t.h.v. Voorstraat 4 te Dieden

Richting	Telling 2021
Van oost naar west	205
Van west naar oost	175
Totaal	380

Locatie 3: Maasdijk t.h.v. St. Wilbertstraat 2 te Demen

Richting	Telling 2021
Van oost naar west	281
Van west naar oost	281
Totaal	562