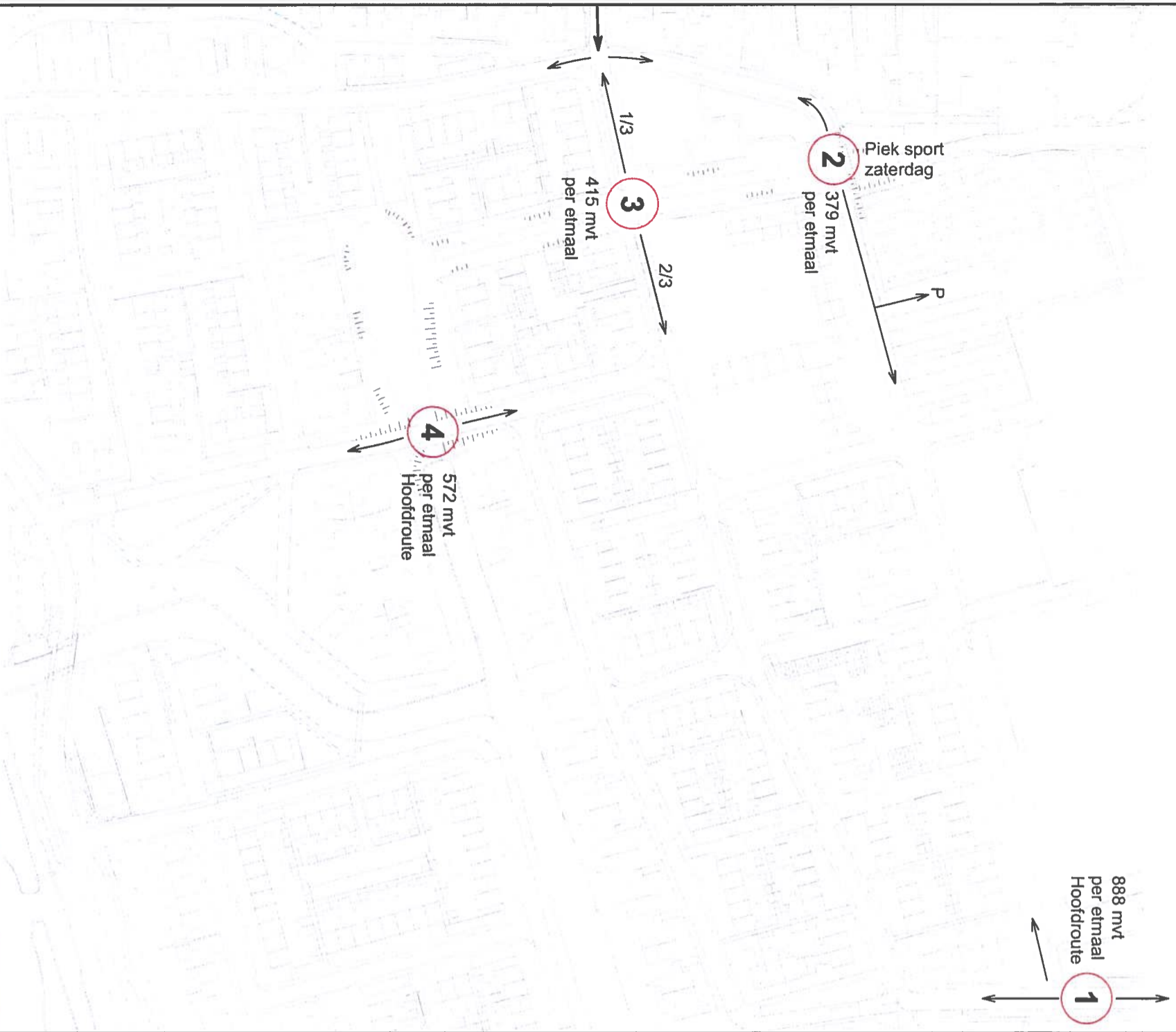


# Doorvaarbaarheid Langedijk

## Verkeersbewegingen



Reguliere woonstraat 1000 mvt per dag aanvaardbaar  
Ertoegangsweg 3000 mvt per dag aanvaardbaar



Model A - oude situatie

**Stuvia** **Ertoegangsweg Langedijk** **Formule A2** **Projectnummer 17015 004C 005** **Stad B2-A**

**Wijkplan** **Concept** **Open 03-05-2018** **Doel Doorvaarbaarheid Langedijk**

**14-11-1 1 000** **Achthungracht - Machnessool**

Niet te verspreiden of te kopiëren. Alleen de afbeelding kan worden gebruikt. Het is niet toegestaan de afbeelding te verspreiden of te kopiëren. Het is niet toegestaan de afbeelding te verspreiden of te kopiëren. Het is niet toegestaan de afbeelding te verspreiden of te kopiëren.

15 november 2016

## Toelichting bij inventarisatie verkeer locaties 1 t/m 4

Project: herstel historische vaarverbinding Achterburggracht - Machinesloot  
Uitgevoerd: 23-10-2016 t/m 6-11-2016

### Verkeersbewegingen per etmaal:

Locatie 1 - Wilminkstraat: gemiddeld 888 mvt per etmaal  
Locatie 2 - Sportstraat: gemiddeld 379 mvt per etmaal  
Locatie 3 - Lindenlaan: gemiddeld 415 mvt per etmaal  
Locatie 4 - Wilgenlaan: gemiddeld 572 mvt per etmaal

- Hoofdroutes zijn zoals verwacht locaties 1 en 4;
- Qua totaal aantal verkeersbewegingen per etmaal komen locaties 2 en 3 ongeveer gelijk uit. Wel zie je bij locatie 3 dat 2/3 van de verkeersbewegingen richting Wilgenlaan gaan, terwijl dit bij locatie 2 ca. 50/50 is;
- Op locatie 2 is er wel een grote piek te zien op zaterdag, waarschijnlijk gerelateerd aan de sportterreinen. Deze piek is niet te zien op locatie 3.

Ing. M.V. (Michiel) Singer  
Projectleider NL  
Alkmaar  
Telefoon direct +31 (0)888115386  
Mobiel +31 (0)646286294  
[michiel.singer@sweco.nl](mailto:michiel.singer@sweco.nl)

Sweco Nederland B.V.  
Robijnstraat 11  
NL-1812 RB Alkmaar  
Telefoon +31888116600

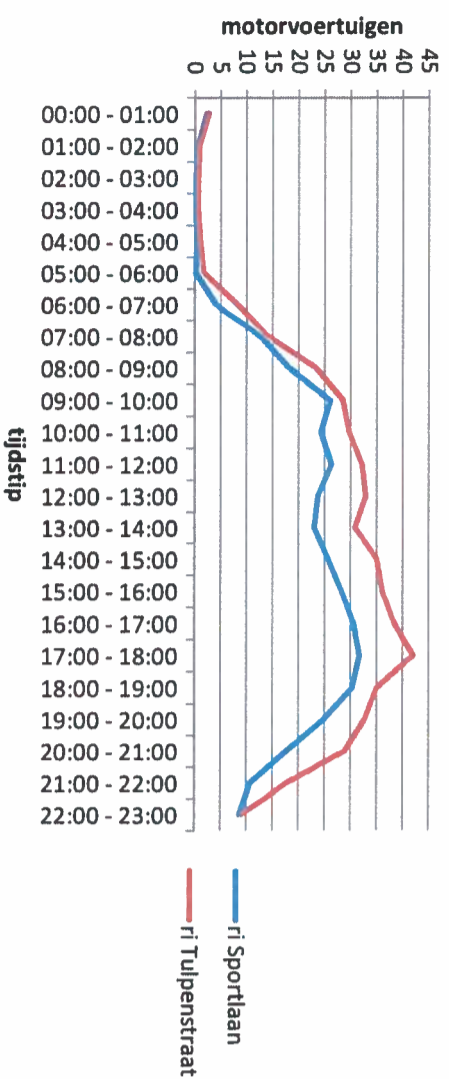
**SWECO** 

# Locatie Dokter Wilminkstraat

## Samenvatting motorvoertuigen

Dagperiode	Werkdag	Weekdag	Zaterdag	Zondag
Ernaal (00:00 - 24:00)	866	888	1072	815
Daag (07:00 - 19:00)	679	713	913	684
Avond (19:00 - 23:00)	150	17%	104	85
Nacht (23:00 - 07:00)	37	4%	55	46
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	68	8%	58	12
Avondspits (16:00 - 18:00)	143	16%	145	141
Richting				
Sportlaan	378	44%	469	388
Tulpenstraat	488	56%	603	427
Categorie				
Licht	765	88%	799	1002
Middelzwaar	20	2%	16	8
Zwaar	4	0%	3	1
Overig	77	9%	70	62
Snelheid				
Gemiddelde snelheid	35 km/u	35 km/u	36 km/u	32 km/u
V85	43 km/u	43 km/u	44 km/u	41 km/u

## Werkdag per uur en richting (mvt)



Meeperiode 2016-10-23 v/m 2016-11-06  
 Ongebruikt (storing) 2016-10-23

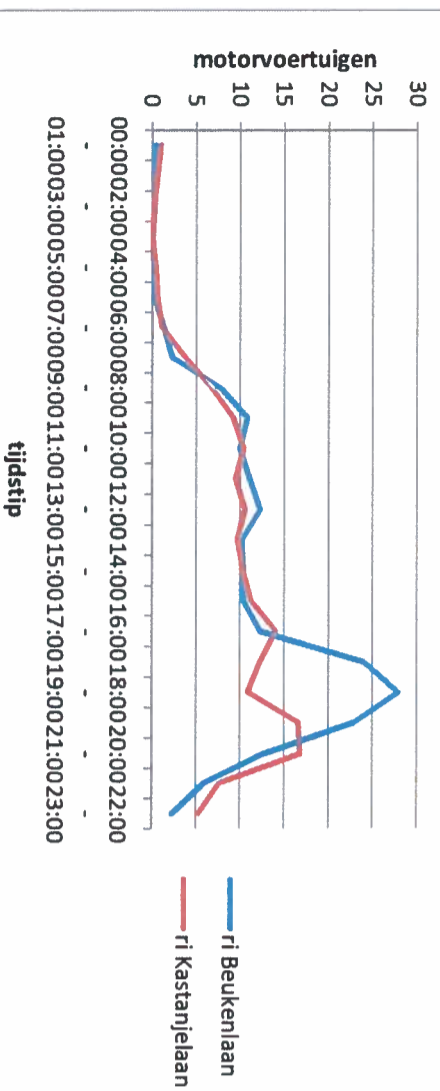
Originale dagen gemiddeld in dag-uur tabel

## Locatie Sportstraat

### Samenvatting motorvoertuigen

Dagperiode	Werkdag	Weekdag	Zaterdag	Zondag
Etmaal (00:00 - 24:00)	370	379	486	317
Dag (07:00 - 19:00)	268	295	447	282
Avond (19:00 - 23:00)	90	73	92%	89%
Nacht (23:00 - 07:00)	12	11	3%	2%
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	21	19	5%	2%
Avondspits (16:00 - 18:00)	63	61	16%	1%
<b>Richting</b>				
Beukenlaan	198	204	277	160
Kastanjelaan	172	175	209	157
<b>Categorie</b>				
Licht	267	285	402	261
Middelwaar	8	6	2	2
Zwaar	2	2	1	1
Overig	93	86	82	54
<b>Snelheid</b>				
Gemiddelde snelheid	27 km/u	27 km/u	28 km/u	29 km/u
V85	34 km/u	35 km/u	36 km/u	36 km/u

### Werkdag per uur en richting (mvt)



Meeperiode 2016-10-23 t/m 2016-11-06

Ongebruikt (storing) 2016-10-23

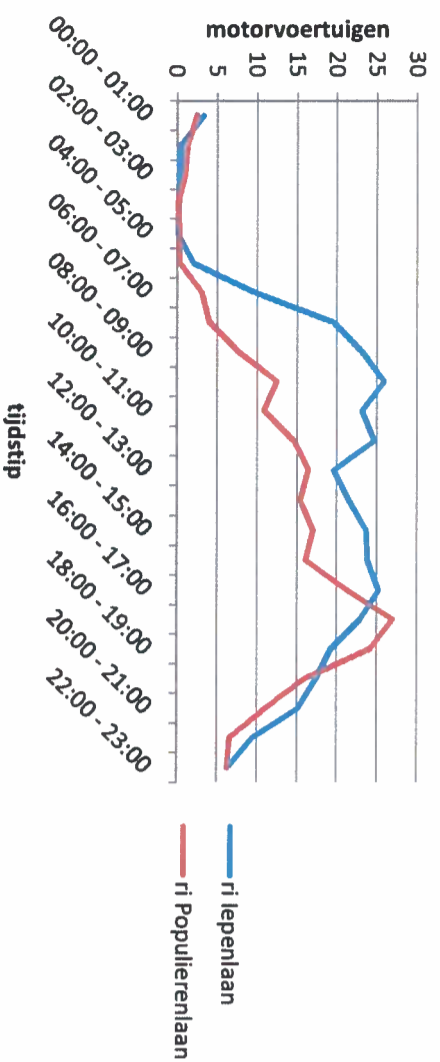
Ongebruikte dagen gemiddeld in dag-uur tabel

## Locatie Wilgenlaan

### Samenvatting motorvoertuigen

Dagperiode	Werkdag	Weekdag	Zaterdag	Zondag
Etmaal (00:00 - 24:00)	584	572	608	474
Dag (07:00 - 19:00)	460	455	518	367
Avond (19:00 - 23:00)	89	81	51	76
Nacht (23:00 - 07:00)	36	36	39	31
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	55	48	48	12
Avondspits (16:00 - 18:00)	96	90	81	68
<b>Richting</b>				
lepenlaan	342	329	322	268
Populierenlaan	242	243	286	206
<b>Categorie</b>				
Licht	522	519	573	449
Middelwaar	17	13	5	2
Zwaar	3	2	2	0
Overig	43	38	28	23
<b>Snelheid</b>				
Gemiddelde snelheid	29 km/u	29 km/u	30 km/u	29 km/u
V85	38 km/u	38 km/u	38 km/u	37 km/u

### Werkdag per uur en richting (mvt)



Meeperiode 2016-10-23 v/m 2016-11-04

Ongebruikt (storing)

2016-10-23

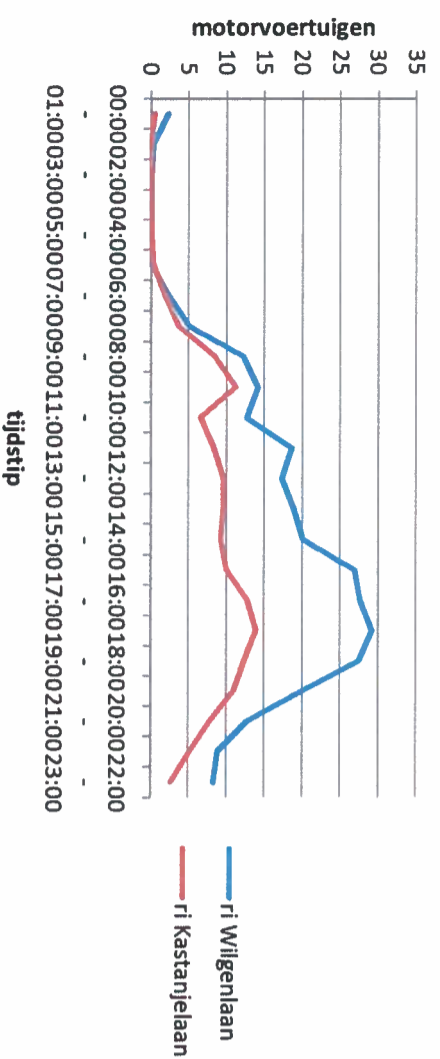
Ongebruikte dagen gemiddeld in dag-uur tabel

## Locatie Lindelaan

### Samenvatting motorvoertuigen

Dagperiode	Werkdag	Weekdag	Zaterdag	Zondag
Etmaal (00:00 - 24:00)	438	415	421	293
Dag (07:00 - 19:00)	346	330	341	237
Avond (19:00 - 23:00)	77	67	52	37
Nacht (23:00 - 07:00)	16	18	29	20
Ochtendspits (07:00 - 09:00)	29	24	14	5
Avondspits (16:00 - 18:00)	84	78	69	59
<b>Richting</b>				
Wilgenlaan	291	274	271	191
Kastanjelaan	148	141	151	102
<b>Categorie</b>				
Licht	383	366	389	261
Middelzwaar	14	12	7	7
Zwaar	1	1	0	0
Overig	40	36	26	26
<b>Snelheid</b>				
Gemiddelde snelheid	31 km/u	31 km/u	31 km/u	30 km/u
V85	38 km/u	38 km/u	38 km/u	37 km/u

### Werkdag per uur en richting (mvt)



Meeetperiode 2016-10-23 t/m 2016-11-06  
 Ongebruikt (storing) 2016-10-23

Ongebruikte dagen gemiddeld in dag-uur tabel