



Akoestisch onderzoek gevelbelasting wegverkeerslawaaï Nieuwbouwplan 38 woningen Hoekhorsterweg Nieuw Wehl

Bezoekadres
Hofstraat 1
7411 PD Deventer

IBAN
NL13ABNA0822874121

BTW
NL858732622B01

KvK
71480234

Tel:



Projectlocatie:

Hoekhorsterweg, Nieuw Wehl

Opdrachtgever:

Buro Kwiek

[Redacted]

De Wals 11

7007DM Doetinchem

Projectnr. en versie: RappNweh202514 versie 1.0		
Uitgevoerd door: [Redacted]	Datum: 18-05-2025	Paraaf [Redacted] [Redacted]
Gecontroleerd door: [Redacted]		

Inhoud

1.	Inleiding	4
2.	Toetsingskader	6
2.1	Omgevingswet	6
2.2	Normstelling project	6
3.	Uitgangspunten.....	7
4.	Resultaten en toetsing	9
4.1	Gemeentelijke wegen en Omgevingswet.....	9
5.	Conclusies en aanbevelingen	10

Bijlagen

Bijlage 1: Invoergegevens rekenmodel

Figuur 1: Berekeningsresultaten Lden gevelbelasting gemeentelijke wegen

1. Inleiding

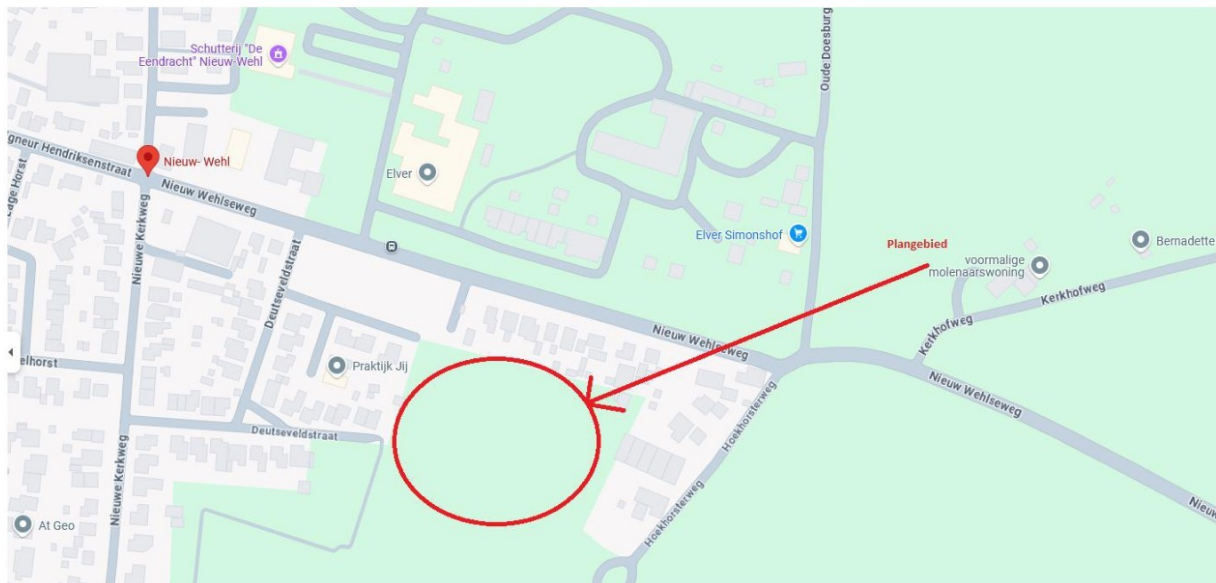
In opdracht van Buro Kwiek is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. Het betreft vervangende nieuwbouw.

Aan de Hoekhorsterweg in Nieuw Wehl bestaat de wens om 38 nieuwe woningen te realiseren. De gemeente gaat hier op zeer korte termijn een positief principebesluit over nemen. De locatie valt gedeeltelijk onder een agrarische bestemming en gedeeltelijk onder een bedrijfsbestemming.

Een woning wordt als een geluidgevoelig object beschouwd onder Omgevingswet. Daarnaast is voor toetsing van het binnenniveau (bopa fase 2) relevant wat een geluidgevoelige ruimte is. In dit geval ligt de ontwikkellocatie in het akoestisch aandachtsgebied van de Nieuw Wehlseweg en de Nieuwe Kerkweg (gemeentelijke wegen).

Per 1 januari is de Omgevingswet van kracht. Onder de Omgevingswet geldt een standaardwaarde van 53 dB en een grenswaarde van 70 dB gezamenlijk gevelbelasting voor wegverkeerslawaai waaraan getoetst moet worden en is ook een nieuwe berekeningsmethode van kracht.

In de onderstaande figuur is de ligging van het plan weergegeven.



Figuur 1: Locatie Hoekhorsterweg in Nieuw Wehl



Figuur 2: Schetsontwerp plan Nieuw Wehl

2. Toetsingskader

2.1 Omgevingswet

Volgens de Omgevingswet geldt voor alle nieuw te bouwen geluidsgevoelige bestemmingen die in een geluudaandachtsgebied van een weg of het spoor zijn gelegen een standaardwaarde. Als deze waarde wordt overschreden kan het bevoegd gezag onder voorwaarden een hogere waarde vaststellen. Deze hogere waarde is aan een grenswaarde gebonden. Voor woongebouwen langs een gemeentelijke weg geldt een maximaal toegestane geluidsbelasting van 70 Lden.

De standaardwaarde mag worden overschreden als geluidsbeperkende maatregelen onvoldoende doeltreffend zijn dan wel als deze voorzieningen om stedenbouwkundige, verkeerskundige, landschappelijke of om financiële redenen niet wenselijk zijn. Daarnaast moet worden voldaan aan het gemeentelijk beleid in het omgevingsplan.

Tabel 1. Waarden Lden voor nieuwe en bestaande situaties

Geluidbronsoort	Gevelbelasting		
	Standaardwaarde	Grenswaarde nieuw geluidgevoelig gebouw	Grenswaarde aanleg of aanpassen bron (GPP)
Gemeentelijke weg*	53	70	70
Provinciale of snelweg	50	60	65

* inclusief 30 km/u wegen

Deze genoemde grenswaarden zijn exclusief de eerder onder de Wgh gebruikte aftrek voor het stiller worden van het verkeer in de toekomst.

Wat betreft de waarden in tabel 1 gelden deze niet voor:

- Wegen met minder dan 1000 mvt per etmaal;
- Onverharde wegen;
- Een erf.

Voor de toetsing aan de waardes voor wegverkeer geldt de gezamenlijke gevelbelasting van de gemeentelijke wegen, provinciale wegen en snelwegen. Er is bij overschrijding van de standaardwaarde een binnenniveau van 33 dB van toepassing.

2.2 Normstelling project

De nieuwe woning is gelegen binnen de geluidsaandachtsgebieden van de Nieuw Wehlseweg en de Hoekhorsterweg.

De standaardwaarde voor wegverkeerslawaai vanwege de Nieuw Wehlseweg en de Zuiderdracht bedraagt Lden 53 dB. De maximale ontheffingswaarde vanwege gemeentelijke wegen voor nieuwbouw bedraagt Lden 70 dB. Een geluidsbelasting tussen de 53 en 70 dB is met een onderbouwing toegestaan en zeer gangbaar voor binnenstedelijke wegen. De gemeente moet afwegen of een gevelbelasting hoger dan de standaardwaarde acceptabel is. Daarbij kan zij gebruik maken van de argumentatie in deze rapportage.

3. Uitgangspunten

Het plangebied is gelegen aan en wordt belast door de Hoekhorsterweg en de Nieuw Wehlseweg. In de onderstaande tabel zijn de weggegevens weergegeven.

Tabel 2. Weggegevens

Weg	Maximale snelheid	Wegdek type	Soort (wegverdeling) weg
Nieuw Wehlseweg	50 km/u	Referentiewegdek	wijkontsluitingsweg

Van de andere wegen in het rekenmodel zijn geen gegevens bekend. Omdat het 30 km/u wegen zijn met alleen bestemmingsverkeer kunnen de effecten van die wegen als akoestisch verwaarloosbaar worden beschouwd. Deze wegen leveren geen significante bijdrage aan de gevelbelasting in de huidige en de toekomstige situatie. De brongegevens (snelheden, intensiteiten, wegdektype etc.) van de overige wegen zijn weergegeven in bijlage 1. Voor de wegdekken en het overige standaard bodemgebied is uitgegaan van absorptiefactor 0 omdat de omgeving rondom het plangebied vrijwel geheel uit harde oppervlakken bestaat. Absorberende gebieden zijn ingevoerd met bodemfactor 100%.

De kenmerken van de wegen en de verkeersgegevens van de Hoekhorsterweg en de Nieuw Wehlseweg zijn aangeleverd door gemeente Doetinchem. De verkeersgegevens zijn gebaseerd op het toekomstig jaar 2035. De Hoekhorsterweg is een doodlopende weg waar alleen bestemmingsverkeer rijdt. De intensiteiten op deze weg zijn akoestisch gezien verwaarloosbaar gebleken en liggen niet hoger dan 1.000 mvt/etmaal. De effecten van deze weg zijn daarom niet beschouwd in dit onderzoek.

De berekening van de gevelbelasting ter plaatse van de nieuwe woongebouwen heeft plaatsgevonden op 1.8 en 4.8 meter ten opzichte van het lokale maaiveld. In de onderstaande figuur 3 wordt een overzicht gegeven van het rekenmodel.



Figuur 3: Overzicht rekenmodel wegverkeer

4. Resultaten en toetsing

4.1 Gemeentelijke wegen en Omgevingswet

Zoals blijkt uit figuur 1 van de bijlagen wordt de standaardwaarde van 53 dB niet overschreden als gevolg van de gezamenlijke gevelbelasting en bedraagt ter plaatse van het plangebied maximaal ongeveer 48 dB. De grenswaarde van 70 dB voor wordt niet overschreden. In de onderstaande figuren zijn de gevelbelastingen gecumuleerd (figuur 4). Resultaten zijn weergegeven tussen [] per woonlaag in dB(A).



Figuur 4: Overzicht gevelbelasting Lden (dB) gezamenlijk geluid hoogste waarde vervangende nieuwbouw

Conclusie Omgevingswet

Aangezien de standaardwaarde niet wordt overschreden geeft het wettelijk kader aan dat verdere onderzoeken niet nodig zijn.

5. Conclusies en aanbevelingen

In opdracht van Buro Kwiek is een akoestisch onderzoek uitgevoerd. Het betreft vervangende nieuwbouw. Een bestaande woning achter de boerderij is reeds gesloopt. Het bouwvlak wordt verplaatst naar een meer logische plek. De locatie ligt aan de provinciale weg N506.

In het geval van de realisatie van nieuwe geluidsgevoelige bestemmingen geldt voor nieuwbouw binnen de bebouwde kom in een aandachtsgebied van gemeentelijke wegen een standaardwaarde van 53 dB en een grenswaarde van 70 dB voor binnenstedelijke situaties. Nabij het plangebied liggen de geluidsbronnen de Hoekhorsterweg en de Nieuw Wehlseweg die het plangebied belast.

Omgevingswet gemeentelijke wegen

Uit het onderzoek is gebleken dat vanwege alle relevante wegen de gezamenlijke gevelbelasting maximaal 48 dB bedraagt. De standaardwaarde wordt niet overschreden. Voor de woningen zijn geen aanvullende gevelmaatregelen of verdere onderzoeken nodig.

Voor de woningen zijn geen aanvullende gevelmaatregelen nodig om aan het voorgeschreven binnenniveau van 33 dB te kunnen voldoen.

Projectgegevens

projectnaam: Hoekhorsterweg Nieuw Wehl
 opdrachtgever: Buro Kwiek
 adviseur: SoundForceOne
 databaseversie: 1001
 situatie: Bijlage 1: Invoergegevens rekenmodel
 uitsnede: basismodel

beoordeeld als verkeerslawaa

wegverkeer railverkeer (lokaal spoor)
 1.0.0 (build 2)
 18-05-2025 12:43

1
 0 %

beoordeeld als railverkeerslawaa

railverkeer industrie (emplacement)

1
 0 %

beoordeeld als industrielawaa

industrie

1
 %

rekenmethode:
 meteo correctie:
 jaargetijde zomer:
 opmerking

OW

Bebouwing

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
1	3.4	0.0	38		80	
2	3.5	0.0	45		80	
3	7.1	0.0	64		80	
4	8.3	0.0	258		80	
5	3.8	0.0	185		80	
6	13.2	0.0	21		80	
7	6.4	0.0	54		80	
8	3.1	0.0	13		80	
9	4.8	0.0	47		80	
10	6.9	0.0	8		80	
11	6.6	0.0	21		80	
12	11.0	0.0	86		80	
13	4.1	0.0	12		80	
14	9.5	0.0	52		80	
15	5.8	0.0	47		80	
16	5.2	0.0	43		80	
17	16.9	0.0	12		80	
18	16.7	0.0	13		80	
19	3.3	0.0	31		80	
20	4.5	0.0	47		80	
21	3.6	0.0	16		80	
22	2.1	0.0	8		80	
23	5.8	0.0	57		80	
24	2.4	0.0	9		80	
25	3.0	0.0	15		80	
26	3.1	0.0	15		80	
27	2.7	0.0	11		80	
28	2.6	0.0	10		80	
29	3.8	0.0	18		80	
30	3.8	0.0	15		80	
31	4.0	0.0	24		80	
32	5.3	0.0	63		80	
33	6.4	0.0	46		80	
34	3.2	0.0	53		80	
35	5.3	0.0	63		80	
36	5.9	0.0	23		80	
37	2.9	0.0	62		80	
38	5.3	0.0	39		80	
39	6.7	0.0	54		80	
40	2.8	0.0	35		80	
41	7.5	0.0	24		80	
42	3.0	0.0	6		80	
43	7.2	0.0	24		80	
44	2.8	0.0	29		80	
45	6.3	0.0	38		80	
46	5.5	0.0	25		80	
47	5.5	0.0	36		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
48	3.0	0.0	23		80	
49	6.9	0.0	32		80	
50	4.7	0.0	38		80	
51	4.7	0.0	31		80	
52	3.0	0.0	14		80	
53	7.3	0.0	24		80	
54	6.3	0.0	21		80	
55	7.1	0.0	49		80	
56	3.0	0.0	12		80	
57	2.9	0.0	18		80	
58	4.6	0.0	91		80	
59	4.7	0.0	104		80	
60	6.9	0.0	34		80	
61	2.7	0.0	68		80	
62	6.0	0.0	37		80	
63	5.9	0.0	39		80	
64	4.8	0.0	46		80	
65	4.6	0.0	157		80	
66	3.0	0.0	36		80	
67	3.2	0.0	134		80	
68	3.7	0.0	27		80	
69	6.7	0.0	35		80	
70	5.8	0.0	65		80	
71	2.7	0.0	6		80	
72	4.9	0.0	103		80	
73	0.3	0.0	2		80	
74	5.9	0.0	68		80	
75	2.9	0.0	13		80	
76	5.5	0.0	22		80	
77	4.9	0.0	30		80	
78	4.9	0.0	30		80	
79	6.7	0.0	42		80	
80	5.9	0.0	32		80	
81	5.2	0.0	35		80	
82	2.9	0.0	5		80	
83	2.9	0.0	35		80	
84	6.2	0.0	44		80	
85	4.6	0.0	53		80	
86	2.7	0.0	34		80	
87	7.0	0.0	21		80	
88	5.8	0.0	54		80	
89	5.8	0.0	49		80	
90	6.7	0.0	43		80	
91	4.8	0.0	5		80	
92	6.4	0.0	43		80	
93	7.1	0.0	29		80	
94	2.6	0.0	30		80	
95	2.5	0.0	34		80	
96	7.0	0.0	29		80	
97	2.6	0.0	33		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
98	7.1	0.0	32		80	
99	5.7	0.0	44		80	
100	5.5	0.0	59		80	
101	6.4	0.0	23		80	
102	3.0	0.0	46		80	
103	3.0	0.0	3		80	
104	3.0	0.0	3		80	
105	6.3	0.0	52		80	
106	5.0	0.0	25		80	
107	3.6	0.0	37		80	
108	4.2	0.0	40		80	
109	6.2	0.0	47		80	
110	6.3	0.0	46		80	
111	2.6	0.0	27		80	
112	7.0	0.0	29		80	
113	7.0	0.0	34		80	
114	2.7	0.0	34		80	
115	5.6	0.0	145		80	
116	5.8	0.0	42		80	
117	5.3	0.0	40		80	
118	6.9	0.0	28		80	
119	2.9	0.0	15		80	
120	7.3	0.0	29		80	
121	7.1	0.0	36		80	
122	2.9	0.0	33		80	
123	2.9	0.0	16		80	
124	7.2	0.0	32		80	
125	6.9	0.0	34		80	
126	3.0	0.0	9		80	
127	6.9	0.0	43		80	
128	3.1	0.0	11		80	
129	6.9	0.0	23		80	
130	5.0	0.0	25		80	
131	6.5	0.0	123		80	
132	2.8	0.0	16		80	
133	4.7	0.0	136		80	
134	2.3	0.0	13		80	
135	2.4	0.0	13		80	
136	2.9	0.0	17		80	
137	4.3	0.0	24		80	
138	3.4	0.0	12		80	
139	2.3	0.0	10		80	
140	2.9	0.0	17		80	
141	2.3	0.0	21		80	
142	2.2	0.0	14		80	
143	3.1	0.0	89		80	
144	4.9	0.0	66		80	
145	4.5	0.0	209		80	
146	5.3	0.0	31		80	
147	5.7	0.0	28		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
148	5.8	0.0	48		80	
149	4.2	0.0	18		80	
150	5.9	0.0	32		80	
151	4.2	0.0	35		80	
152	4.8	0.0	34		80	
153	4.6	0.0	23		80	
154	2.4	0.0	18		80	
155	2.5	0.0	12		80	
156	2.4	0.0	12		80	
157	5.4	0.0	25		80	
158	2.5	0.0	22		80	
159	2.4	0.0	10		80	
160	2.8	0.0	17		80	
161	4.0	0.0	17		80	
162	2.6	0.0	16		80	
163	3.2	0.0	20		80	
164	2.7	0.0	18		80	
165	2.8	0.0	18		80	
166	2.6	0.0	15		80	
167	2.7	0.0	32		80	
168	2.3	0.0	10		80	
169	3.4	0.0	21		80	
170	4.7	0.0	95		80	
171	5.2	0.0	32		80	
172	7.4	0.0	28		80	
173	3.0	0.0	15		80	
174	3.0	0.0	31		80	
175	6.6	0.0	41		80	
176	5.8	0.0	75		80	
177	4.3	0.0	27		80	
178	3.4	0.0	29		80	
179	7.1	0.0	25		80	
180	7.4	0.0	30		80	
181	4.3	0.0	14		80	
182	4.1	0.0	23		80	
183	4.4	0.0	16		80	
184	5.3	0.0	46		80	
185	6.0	0.0	37		80	
186	6.0	0.0	43		80	
187	5.7	0.0	49		80	
188	5.7	0.0	35		80	
189	6.3	0.0	44		80	
190	5.3	0.0	53		80	
191	5.7	0.0	43		80	
192	6.9	0.0	34		80	
193	3.7	0.0	32		80	
194	5.5	0.0	44		80	
195	4.9	0.0	56		80	
196	8.2	0.0	27		80	
197	2.7	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
198	4.9	0.0	173		80	
199	3.2	0.0	26		80	
200	2.4	0.0	52		80	
201	3.8	0.0	25		80	
202	4.9	0.0	52		80	
203	4.9	0.0	44		80	
204	5.8	0.0	55		80	
205	3.7	0.0	54		80	
206	5.8	0.0	55		80	
207	2.8	0.0	28		80	
208	2.7	0.0	26		80	
209	2.3	0.0	7		80	
210	5.9	0.0	38		80	
211	5.1	0.0	56		80	
212	4.8	0.0	27		80	
213	3.0	0.0	7		80	
214	6.5	0.0	53		80	
215	2.5	0.0	26		80	
216	3.2	0.0	71		80	
217	2.5	0.0	10		80	
218	5.8	0.0	38		80	
219	2.3	0.0	11		80	
220	3.4	0.0	45		80	
221	3.7	0.0	12		80	
222	6.7	0.0	41		80	
223	2.8	0.0	48		80	
224	6.4	0.0	31		80	
225	6.2	0.0	38		80	
226	3.0	0.0	23		80	
227	4.7	0.0	44		80	
228	4.3	0.0	113		80	
229	2.9	0.0	12		80	
230	5.0	0.0	28		80	
231	4.0	0.0	38		80	
232	4.9	0.0	55		80	
233	4.9	0.0	43		80	
234	3.0	0.0	43		80	
235	6.0	0.0	25		80	
236	5.7	0.0	66		80	
237	5.6	0.0	29		80	
238	4.6	0.0	123		80	
239	4.5	0.0	126		80	
240	2.2	0.0	22		80	
241	6.6	0.0	31		80	
242	3.3	0.0	42		80	
243	5.4	0.0	56		80	
244	4.8	0.0	44		80	
245	3.6	0.0	28		80	
246	6.8	0.0	25		80	
247	5.0	0.0	50		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
248	4.9	0.0	57		80	
249	5.4	0.0	60		80	
250	4.3	0.0	66		80	
251	5.9	0.0	39		80	
252	5.3	0.0	49		80	
253	3.2	0.0	104		80	
254	3.8	0.0	32		80	
255	6.4	0.0	47		80	
256	6.3	0.0	54		80	
257	4.3	0.0	7		80	
258	3.4	0.0	8		80	
259	6.5	0.0	47		80	
260	5.8	0.0	46		80	
261	3.2	0.0	137		80	
262	3.4	0.0	56		80	
263	6.6	0.0	31		80	
264	5.9	0.0	46		80	
265	4.0	0.0	32		80	
266	7.5	0.0	31		80	
267	3.8	0.0	35		80	
268	7.3	0.0	32		80	
269	6.7	0.0	23		80	
270	3.1	0.0	25		80	
271	3.2	0.0	85		80	
272	2.8	0.0	11		80	
273	6.5	0.0	26		80	
274	2.6	0.0	32		80	
275	3.0	0.0	6		80	
276	7.3	0.0	21		80	
277	5.2	0.0	42		80	
278	2.8	0.0	11		80	
279	5.5	0.0	46		80	
280	4.2	0.0	90		80	
281	6.5	0.0	40		80	
282	2.9	0.0	14		80	
283	3.9	0.0	42		80	
284	2.9	0.0	9		80	
285	3.1	0.0	29		80	
286	3.1	0.0	45		80	
287	3.3	0.0	271		80	
288	6.5	0.0	49		80	
289	6.8	0.0	33		80	
290	3.2	0.0	20		80	
291	4.7	0.0	38		80	
292	2.2	0.0	10		80	
293	3.2	0.0	132		80	
294	2.3	0.0	9		80	
295	3.3	0.0	27		80	
296	6.8	0.0	32		80	
297	2.2	0.0	11		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
298	3.7	0.0	31		80	
299	2.2	0.0	13		80	
300	5.4	0.0	63		80	
301	4.5	0.0	57		80	
302	4.8	0.0	62		80	
303	6.6	0.0	23		80	
304	3.3	0.0	32		80	
305	3.3	0.0	26		80	
306	4.1	0.0	20		80	
307	3.8	0.0	100		80	
308	4.5	0.0	17		80	
309	4.6	0.0	70		80	
310	3.4	0.0	19		80	
311	2.7	0.0	12		80	
312	2.2	0.0	19		80	
313	3.0	0.0	9		80	
314	2.5	0.0	7		80	
315	3.7	0.0	21		80	
316	3.6	0.0	15		80	
317	2.7	0.0	19		80	
318	2.9	0.0	15		80	
319	2.8	0.0	18		80	
320	3.6	0.0	20		80	
321	4.4	0.0	26		80	
322	4.2	0.0	44		80	
323	6.3	0.0	55		80	
324	2.5	0.0	15		80	
325	4.7	0.0	55		80	
326	6.0	0.0	53		80	
327	4.9	0.0	47		80	
328	5.5	0.0	53		80	
329	7.0	0.0	27		80	
330	2.8	0.0	11		80	
331	2.9	0.0	50		80	
332	6.5	0.0	26		80	
333	3.8	0.0	23		80	
334	5.7	0.0	53		80	
335	5.5	0.0	46		80	
336	2.9	0.0	23		80	
337	4.6	0.0	47		80	
338	5.8	0.0	58		80	
339	5.6	0.0	65		80	
340	3.2	0.0	50		80	
341	6.8	0.0	31		80	
342	6.7	0.0	24		80	
343	2.8	0.0	31		80	
344	4.6	0.0	32		80	
345	2.7	0.0	36		80	
346	8.4	0.0	79		80	
347	4.3	0.0	130		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
348	3.1	0.0	87		80	
349	3.1	0.0	53		80	
350	4.0	0.0	38		80	
351	5.9	0.0	52		80	
352	2.7	0.0	12		80	
353	3.3	0.0	85		80	
354	6.3	0.0	52		80	
355	3.2	0.0	87		80	
356	4.1	0.0	11		80	
357	4.3	0.0	25		80	
358	5.9	0.0	53		80	
359	4.6	0.0	122		80	
360	7.0	0.0	33		80	
361	2.7	0.0	21		80	
362	3.1	0.0	33		80	
363	6.4	0.0	26		80	
364	4.6	0.0	35		80	
365	9.2	0.0	69		80	
366	6.0	0.0	33		80	
367	4.8	0.0	38		80	
368	2.6	0.0	13		80	
369	7.4	0.0	33		80	
370	4.1	0.0	35		80	
371	6.8	0.0	27		80	
372	2.8	0.0	39		80	
373	7.0	0.0	48		80	
374	3.0	0.0	41		80	
375	3.1	0.0	44		80	
376	6.3	0.0	37		80	
377	3.2	0.0	136		80	
378	4.4	0.0	96		80	
379	4.8	0.0	21		80	
380	5.8	0.0	38		80	
381	8.0	0.0	53		80	
382	6.1	0.0	43		80	
383	4.4	0.0	21		80	
384	5.3	0.0	64		80	
385	7.2	0.0	32		80	
386	2.9	0.0	16		80	
387	4.9	0.0	175		80	
388	4.8	0.0	65		80	
389	3.5	0.0	22		80	
390	3.3	0.0	10		80	
391	6.8	0.0	76		80	
392	7.3	0.0	41		80	
393	2.8	0.0	6		80	
394	3.1	0.0	21		80	
395	5.5	0.0	38		80	
396	5.6	0.0	45		80	
397	5.0	0.0	126		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
398	6.6	0.0	22		80	
399	3.5	0.0	26		80	
400	2.8	0.0	7		80	
401	7.4	0.0	30		80	
402	2.6	0.0	26		80	
403	4.6	0.0	31		80	
404	2.8	0.0	7		80	
405	7.4	0.0	24		80	
406	2.7	0.0	45		80	
407	2.3	0.0	9		80	
408	3.1	0.0	14		80	
409	3.2	0.0	15		80	
410	4.6	0.0	50		80	
411	3.4	0.0	27		80	
412	2.3	0.0	7		80	
413	2.8	0.0	15		80	
414	6.7	0.0	43		80	
415	3.4	0.0	12		80	
416	7.3	0.0	38		80	
417	3.1	0.0	27		80	
418	5.7	0.0	53		80	
419	4.8	0.0	21		80	
420	7.7	0.0	32		80	
421	2.7	0.0	22		80	
422	2.6	0.0	5		80	
423	10.6	0.0	21		80	
424	3.2	0.0	13		80	
425	2.5	0.0	17		80	
426	3.0	0.0	33		80	
427	3.7	0.0	49		80	
428	6.2	0.0	50		80	
429	6.3	0.0	36		80	
430	2.8	0.0	25		80	
431	2.9	0.0	10		80	
432	3.3	0.0	30		80	
433	6.5	0.0	32		80	
434	4.9	0.0	54		80	
435	5.8	0.0	46		80	
436	2.7	0.0	31		80	
437	5.9	0.0	36		80	
438	5.7	0.0	42		80	
439	5.1	0.0	39		80	
440	4.6	0.0	48		80	
441	3.0	0.0	36		80	
442	4.6	0.0	59		80	
443	6.0	0.0	22		80	
444	2.6	0.0	22		80	
445	5.0	0.0	46		80	
446	4.1	0.0	32		80	
447	5.7	0.0	61		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
448	5.8	0.0	41		80	
449	3.2	0.0	20		80	
450	6.7	0.0	24		80	
451	3.8	0.0	40		80	
452	5.1	0.0	61		80	
453	3.2	0.0	129		80	
454	6.4	0.0	34		80	
455	2.8	0.0	29		80	
456	7.2	0.0	32		80	
457	3.1	0.0	8		80	
458	6.6	0.0	49		80	
459	3.1	0.0	63		80	
460	6.5	0.0	22		80	
461	7.1	0.0	34		80	
462	3.8	0.0	11		80	
463	7.3	0.0	27		80	
464	3.5	0.0	30		80	
465	2.8	0.0	11		80	
466	7.2	0.0	29		80	
467	3.3	0.0	71		80	
468	5.0	0.0	122		80	
469	2.9	0.0	27		80	
470	6.4	0.0	46		80	
471	4.5	0.0	68		80	
472	3.0	0.0	23		80	
473	6.6	0.0	50		80	
474	2.6	0.0	26		80	
475	7.0	0.0	25		80	
476	6.6	0.0	52		80	
477	2.9	0.0	25		80	
478	5.4	0.0	106		80	
479	3.0	0.0	14		80	
480	6.7	0.0	30		80	
481	2.7	0.0	11		80	
482	5.8	0.0	26		80	
483	2.6	0.0	17		80	
484	2.5	0.0	11		80	
485	5.3	0.0	65		80	
486	2.6	0.0	18		80	
487	3.0	0.0	14		80	
488	2.1	0.0	10		80	
489	4.4	0.0	29		80	
490	4.2	0.0	50		80	
491	5.5	0.0	41		80	
492	5.1	0.0	54		80	
493	3.2	0.0	126		80	
494	5.9	0.0	22		80	
495	2.9	0.0	22		80	
496	7.7	0.0	30		80	
497	2.6	0.0	30		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
498	5.6	0.0	25		80	
499	4.8	0.0	26		80	
500	3.8	0.0	11		80	
501	2.6	0.0	27		80	
502	3.4	0.0	38		80	
503	2.8	0.0	26		80	
504	6.8	0.0	34		80	
505	7.3	0.0	173		80	
506	3.6	0.0	42		80	
507	4.2	0.0	49		80	
508	3.6	0.0	75		80	
509	5.4	0.0	36		80	
510	6.7	0.0	124		80	
511	2.8	0.0	13		80	
512	3.4	0.0	26		80	
513	5.7	0.0	48		80	
514	2.6	0.0	12		80	
515	2.4	0.0	10		80	
516	3.2	0.0	24		80	
517	6.7	0.0	32		80	
518	2.5	0.0	25		80	
519	2.8	0.0	20		80	
520	2.6	0.0	12		80	
521	2.7	0.0	21		80	
522	3.5	0.0	49		80	
523	3.4	0.0	24		80	
524	3.0	0.0	30		80	
525	3.3	0.0	22		80	
526	2.6	0.0	7		80	
527	8.3	0.0	20		80	
528	8.6	0.0	19		80	
529	8.2	0.0	20		80	
530	3.7	0.0	13		80	
531	2.3	0.0	7		80	
532	2.4	0.0	7		80	
533	8.3	0.0	30		80	
534	8.4	0.0	19		80	
535	8.2	0.0	23		80	
536	8.5	0.0	23		80	
537	8.3	0.0	19		80	
538	8.3	0.0	29		80	
539	2.5	0.0	7		80	
540	2.3	0.0	7		80	
541	2.4	0.0	7		80	
542	2.4	0.0	8		80	
543	2.4	0.0	10		80	
544	2.7	0.0	16		80	
545	2.5	0.0	28		80	
546	2.8	0.0	28		80	
547	2.6	0.0	15		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
548	2.8	0.0	15		80	
549	2.6	0.0	11		80	
550	2.6	0.0	18		80	
551	2.3	0.0	21		80	
552	3.4	0.0	23		80	
553	3.3	0.0	16		80	
554	2.2	0.0	9		80	
555	4.2	0.0	100		80	
556	2.4	0.0	12		80	
557	5.2	0.0	26		80	
558	2.3	0.0	10		80	
559	2.6	0.0	7		80	
560	2.5	0.0	9		80	
561	2.7	0.0	16		80	
562	2.5	0.0	8		80	
563	2.6	0.0	25		80	
564	3.6	0.0	19		80	
565	2.6	0.0	19		80	
566	2.2	0.0	13		80	
567	2.3	0.0	13		80	
568	2.6	0.0	15		80	
569	2.9	0.0	10		80	
570	2.7	0.0	14		80	
571	2.5	0.0	7		80	
572	2.7	0.0	14		80	
573	2.6	0.0	9		80	
574	2.7	0.0	10		80	
575	2.3	0.0	9		80	
576	2.8	0.0	6		80	
577	2.3	0.0	11		80	
578	2.6	0.0	12		80	
579	2.5	0.0	9		80	
580	2.5	0.0	9		80	
581	2.5	0.0	11		80	
582	2.8	0.0	16		80	
583	3.2	0.0	14		80	
584	2.0	0.0	6		80	
585	2.4	0.0	20		80	
586	2.5	0.0	10		80	
587	2.5	0.0	10		80	
588	2.7	0.0	10		80	
589	3.8	0.0	15		80	
590	4.4	0.0	27		80	
591	2.6	0.0	16		80	
592	2.4	0.0	17		80	
593	2.5	0.0	13		80	
594	2.9	0.0	13		80	
595	3.2	0.0	12		80	
596	2.3	0.0	8		80	
597	2.3	0.0	8		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
598	2.3	0.0	9		80	
599	2.8	0.0	11		80	
600	3.0	0.0	15		80	
601	3.5	0.0	18		80	
602	2.7	0.0	14		80	
603	2.5	0.0	19		80	
604	2.4	0.0	10		80	
605	2.0	0.0	6		80	
606	3.0	0.0	12		80	
607	2.2	0.0	10		80	
608	2.2	0.0	9		80	
609	2.9	0.0	14		80	
610	3.4	0.0	26		80	
611	2.7	0.0	10		80	
612	2.6	0.0	16		80	
613	2.2	0.0	9		80	
614	2.1	0.0	18		80	
615	2.2	0.0	8		80	
616	2.1	0.0	9		80	
617	2.3	0.0	7		80	
618	2.2	0.0	9		80	
619	2.5	0.0	12		80	
620	2.5	0.0	15		80	
621	2.2	0.0	9		80	
622	2.4	0.0	11		80	
623	2.3	0.0	13		80	
624	2.7	0.0	12		80	
625	2.4	0.0	15		80	
626	2.5	0.0	15		80	
627	2.3	0.0	15		80	
628	3.2	0.0	16		80	
629	2.2	0.0	9		80	
630	3.1	0.0	10		80	
631	3.1	0.0	10		80	
632	2.3	0.0	11		80	
633	3.5	0.0	91		80	
634	3.4	0.0	132		80	
635	2.2	0.0	10		80	
636	1.7	0.0	11		80	
637	1.9	0.0	10		80	
638	0.0	0.0	11		80	
639	0.0	0.0	10		80	
640	0.0	0.0	16		80	
641	0.0	0.0	13		80	
642	0.0	0.0	13		80	
643	0.0	0.0	9		80	
644	0.0	0.0	11		80	
645	0.0	0.0	5		80	
646	0.0	0.0	7		80	
647	0.0	0.0	7		80	

nr	z,gem	m,gem	lengte	adres	reflectie	kenmerk
648	0.0	0.0	7		80	
649	0.0	0.0	6		80	
650	0.0	0.0	7		80	
651	0.0	0.0	8		80	

Rasters

nr	z1	m1	hoogte	aantal stappen		rastergrootte		kenmerk	
				grens	x	y	x		y
1	0.0	0.0	5	0	25	25	10	10	Grid

Rijlijnen

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden					
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor	
137	0.0	552 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
138	0.0	77 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
139	0.0	456 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
140	0.0	258 01 referentiewegdek	(1)		Oude Doesburgsew	Oude Doesb	45.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.79	95.90	2.78	1.32	.00	60	60	60	60
									avond	3.69	97.93	1.66	.41	.00	60	60	60	60
									nacht	.59	97.84	1.30	.86	.00	60	60	60	60
141	0.0	146 01 referentiewegdek	(1)		Oude Doesburgsew	Oude Doesb	1990.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.39	4.36	1.25	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.99	2.62	.39	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.06	.82	.00	60	60	60	60
142	0.0	98 01 referentiewegdek	(1)		Oude Doesburgsew	Oude Doesb	45.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.79	95.90	2.78	1.32	.00	60	60	60	60
									avond	3.69	97.93	1.66	.41	.00	60	60	60	60
									nacht	.59	97.84	1.30	.86	.00	60	60	60	60
143	0.0	377 01 referentiewegdek	(1)		Oude Doesburgsew	Oude Doesb	45.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.79	95.90	2.78	1.32	.00	60	60	60	60
									avond	3.69	97.93	1.66	.41	.00	60	60	60	60
									nacht	.59	97.84	1.30	.86	.00	60	60	60	60
144	0.0	109 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	199.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	90.56	6.37	3.07	.00	60	60	60	60
									avond	3.59	95.11	3.90	.98	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	94.88	3.06	2.06	.00	60	60	60	60
145	0.0	74 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
									avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
264	0.0	53 01 referentiewegdek	(1)		Monseigneur Hendr	Monseigneu	790.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.36	3.45	1.19	.00	30	30	30	30
									avond	3.84	97.44	1.91	.65	.00	30	30	30	30
									nacht	.65	96.63	2.99	.38	.00	30	30	30	30
265	0.0	10 13 keperverband elementenverharding	(1)		Monseigneur Hendr	Monseigneu	790.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.36	3.45	1.19	.00	30	30	30	30
									avond	3.84	97.44	1.91	.65	.00	30	30	30	30
									nacht	.65	96.63	2.99	.38	.00	30	30	30	30
266	0.0	57 01 referentiewegdek	(1)		Monseigneur Hendr	Monseigneu	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.16	3.79	1.06	.00	30	30	30	30
									avond	3.84	97.33	2.09	.58	.00	30	30	30	30
									nacht	.65	96.38	3.28	.34	.00	30	30	30	30
267	0.0	15 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	30	30	30	30
268	0.0	27 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	30	30	30	30
269	0.0	124 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	199.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	90.56	6.37	3.07	.00	60	60	60	60
									avond	3.59	95.11	3.90	.98	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	94.88	3.06	2.06	.00	60	60	60	60
297	0.0	9 01 referentiewegdek	(1)		Didamseweg	Didamseweg	3342.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.74	93.01	5.02	1.97	.00	60	60	60	60
									avond	3.62	96.34	3.04	.62	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	96.31	2.39	1.30	.00	60	60	60	60
298	0.0	16 01 referentiewegdek	(1)		Didamseweg	Didamseweg	3342.0		dag	6.74	93.01	5.02	1.97	.00	30	30	30	30

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	% periode	Intensiteiten			snelheden								
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor			
									<input checked="" type="checkbox"/>											
299	0.0	11 01 referentiewegdek	(1)		Didamseweg	Didamseweg	3342.0			avond	3.62	96.34	3.04	.62	.00	30	30	30	30	
										nacht	.58	96.31	2.39	1.30	.00	30	30	30	30	
										dag	6.74	93.01	5.02	1.97	.00	60	60	60	60	
										avond	3.62	96.34	3.04	.62	.00	60	60	60	60	
332	0.0	9 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1698.0			nacht	.58	96.31	2.39	1.30	.00	60	60	60	60	
										dag	6.62	95.20	3.89	.91	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.35	2.15	.50	.00	30	30	30	30	
333	0.0	20 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1698.0			nacht	.65	96.34	3.36	.29	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	95.20	3.89	.91	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.35	2.15	.50	.00	30	30	30	30	
334	0.0	7 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	740.0			nacht	.65	96.34	3.36	.29	.00	30	30	30	30	
										dag	6.63	94.42	4.48	1.10	.00	30	30	30	30	
										avond	3.83	96.91	2.48	.60	.00	30	30	30	30	
335	0.0	248 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	740.0			nacht	.65	95.76	3.88	.35	.00	30	30	30	30	
										dag	6.63	94.42	4.48	1.10	.00	30	30	30	30	
										avond	3.83	96.91	2.48	.60	.00	30	30	30	30	
336	0.0	7 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	740.0			nacht	.65	95.76	3.88	.35	.00	30	30	30	30	
										dag	6.63	94.42	4.48	1.10	.00	30	30	30	30	
										avond	3.83	96.91	2.48	.60	.00	30	30	30	30	
337	0.0	35 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	740.0			nacht	.65	95.76	3.88	.35	.00	30	30	30	30	
										dag	6.63	94.42	4.48	1.10	.00	30	30	30	30	
										avond	3.83	96.91	2.48	.60	.00	30	30	30	30	
338	0.0	25 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1520.0			nacht	.65	95.76	3.88	.35	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	95.24	3.81	.96	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.37	2.10	.53	.00	30	30	30	30	
339	0.0	14 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1520.0			nacht	.65	96.40	3.29	.31	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	95.24	3.81	.96	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.37	2.10	.53	.00	30	30	30	30	
340	0.0	41 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1520.0			nacht	.65	96.40	3.29	.31	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	95.24	3.81	.96	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.37	2.10	.53	.00	30	30	30	30	
341	0.0	16 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1698.0			nacht	.65	96.40	3.29	.31	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	95.20	3.89	.91	.00	30	30	30	30	
										avond	3.84	97.35	2.15	.50	.00	30	30	30	30	
342	0.0	579 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5317.0			nacht	.65	96.34	3.36	.29	.00	30	30	30	30	
										dag	6.62	90.07	8.02	1.91	.00	80	80	80	80	
										avond	3.26	94.92	4.26	.82	.00	80	80	80	80	
343	0.0	11 01 referentiewegdek	(1)		Ringweg	Ringweg	365.0			nacht	.95	87.00	9.93	3.07	.00	80	80	80	80	
										dag	6.73	93.43	4.83	1.74	.00	60	60	60	60	
										avond	3.62	96.54	2.91	.55	.00	60	60	60	60	
344	0.0	12 01 referentiewegdek	(1)		Kruithofseweg	Kruithofse	702.0			nacht	.58	96.56	2.29	1.15	.00	60	60	60	60	
										dag	6.74	93.37	4.72	1.91	.00	60	60	60	60	
										avond	3.62	96.55	2.85	.60	.00	60	60	60	60	
345	0.0	687 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	4922.0			nacht	.58	96.50	2.24	1.26	.00	60	60	60	60	
										dag	6.62	89.82	8.25	1.93	.00	80	80	80	80	
										avond	3.25	94.79	4.38	.83	.00	80	80	80	80	
346	0.0	279 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5317.0			nacht	.95	86.70	10.21	3.10	.00	80	80	80	80	
										dag	6.62	90.07	8.02	1.91	.00	80	80	80	80	
										avond	3.26	94.92	4.26	.82	.00	80	80	80	80	
										nacht	.95	87.00	9.93	3.07	.00	80	80	80	80	

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	% periode	Intensiteiten				snelheden						
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor		
347	0.0	13 01 referentiewegdek	(1)		N813 - Nieuwe Kerl	N813 - Nie	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	.00	.00	.00	.00	.00	60	60	60	60
									avond	.00	.00	.00	.00	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.00	.00	.00	.00	.00	.00	60	60	60	60
349	0.0	157 13 keperverband elementenverharding	(1)		Molenweg	Molenweg	1016.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.28	5.28	.44	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.65	96.70	3.16	.14	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.21	2.49	.29	.00	.00	60	60	60	60
350	0.0	8 01 referentiewegdek	(1)		Molenweg	Molenweg	1016.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.28	5.28	.44	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.65	96.70	3.16	.14	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.21	2.49	.29	.00	.00	60	60	60	60
351	0.0	10 01 referentiewegdek	(1)		Molenweg	Molenweg	291.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.75	92.54	5.85	1.61	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.62	95.95	3.54	.51	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	96.15	2.79	1.07	.00	.00	60	60	60	60
352	0.0	106 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5457.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	90.11	7.98	1.91	.00	.00	80	80	80	80
									avond	3.26	94.95	4.24	.82	.00	.00	80	80	80	80
									nacht	.95	87.05	9.89	3.06	.00	.00	80	80	80	80
353	0.0	32 01 referentiewegdek	(1)		Molenweg	Molenweg	291.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.75	92.54	5.85	1.61	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.62	95.95	3.54	.51	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	96.15	2.79	1.07	.00	.00	60	60	60	60
354	0.0	5 01 referentiewegdek	(1)		Ringweg	Ringweg	365.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	93.43	4.83	1.74	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.62	96.54	2.91	.55	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	96.56	2.29	1.15	.00	.00	60	60	60	60
364	0.0	13 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehseweg	Nieuw Wehl	740.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	94.54	4.40	1.06	.00	.00	30	30	30	30
									avond	3.63	97.21	2.28	.51	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.78	93.70	5.23	1.07	.00	.00	30	30	30	30
365	0.0	33 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	980.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	95.24	3.85	.90	.00	.00	30	30	30	30
									avond	3.84	97.38	2.13	.49	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.65	96.38	3.33	.29	.00	.00	30	30	30	30
366	0.0	185 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.28	3.86	.86	.00	.00	30	30	30	30
									avond	3.84	97.40	2.13	.47	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.65	96.39	3.33	.28	.00	.00	30	30	30	30
2054	0.0	330 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	199.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.76	90.55	6.37	3.07	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.58	95.11	3.91	.99	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	94.88	3.06	2.06	.00	.00	60	60	60	60
2055	0.0	323 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	199.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.76	90.55	6.37	3.07	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.58	95.11	3.91	.99	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	94.88	3.06	2.06	.00	.00	60	60	60	60
2056	0.0	191 01 referentiewegdek	(1)		Doesburgseweg	Doesburgse	199.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.76	90.55	6.37	3.07	.00	.00	60	60	60	60
									avond	3.58	95.11	3.91	.99	.00	.00	60	60	60	60
									nacht	.57	94.88	3.06	2.06	.00	.00	60	60	60	60
2057	0.0	15 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	.00	30	30	30	30
2058	0.0	41 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	.00	30	30	30	30
2059	0.0	5 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	.00	30	30	30	30
2060	0.0	39 13 keperverband elementenverharding	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	.00	30	30	30	30
									avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	.00	30	30	30	30
									nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	.00	30	30	30	30

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor. groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	% periode	Intensiteiten				snelheden					
								%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor	
2064	0.0	3 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	609.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.27	4.04	1.69	.00	60	60	60	60
								avond	3.64	97.04	2.43	.53	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	96.98	1.91	1.11	.00	60	60	60	60
2066	0.0	221 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	220.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.33	7.07	3.60	.00	60	60	60	60
								avond	3.56	94.48	4.36	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	94.16	3.42	2.42	.00	60	60	60	60
2067	0.0	181 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2068	0.0	6 01 referentiewegdek	(1)	Kleindorpsweg	Kleindorps	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2069	0.0	610 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2070	0.0	425 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2071	0.0	216 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2072	0.0	320 01 referentiewegdek	(1)	Doesburgseweg	Doesburgse	154.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.77	89.00	7.42	3.58	.00	60	60	60	60
								avond	3.55	94.26	4.58	1.16	.00	60	60	60	60
								nacht	.57	93.99	3.59	2.42	.00	60	60	60	60
2075	0.0	261 01 referentiewegdek	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
								avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2076	0.0	10 13 keperverband elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
								avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2077	0.0	141 01 referentiewegdek	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
								avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2078	0.0	105 01 referentiewegdek	(1)	Kruithofseweg	Kruithofse	86.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.71	96.45	2.89	.66	.00	60	60	60	60
								avond	3.67	98.08	1.71	.21	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	98.22	1.35	.43	.00	60	60	60	60
2079	0.0	10 13 keperverband elementenverharding	(1)	Kruithofseweg	Kruithofse	86.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.71	96.45	2.89	.66	.00	60	60	60	60
								avond	3.67	98.08	1.71	.21	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	98.22	1.35	.43	.00	60	60	60	60
2080	0.0	220 01 referentiewegdek	(1)	Kruithofseweg	Kruithofse	86.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.71	96.45	2.89	.66	.00	60	60	60	60
								avond	3.67	98.08	1.71	.21	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	98.22	1.35	.43	.00	60	60	60	60
2081	0.0	10 13 keperverband elementenverharding	(1)	Kruithofseweg	Kruithofse	86.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.71	96.45	2.89	.66	.00	60	60	60	60
								avond	3.67	98.08	1.71	.21	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	98.22	1.35	.43	.00	60	60	60	60
2082	0.0	261 01 referentiewegdek	(1)	Kruithofseweg	Kruithofse	86.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.71	96.45	2.89	.66	.00	60	60	60	60
								avond	3.67	98.08	1.71	.21	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	98.22	1.35	.43	.00	60	60	60	60
2083	0.0	203 01 referentiewegdek	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.24	3.89	.87	.00	60	60	60	60
								avond	3.66	97.41	2.32	.27	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.60	1.83	.57	.00	60	60	60	60

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden						
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor		
2084	0.0	10 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.24	3.89	.87	.00	60	60	60	60
										avond	3.66	97.41	2.32	.27	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	97.60	1.83	.57	.00	60	60	60	60
2085	0.0	176 01	referentiewegdek		(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.24	3.89	.87	.00	60	60	60	60
										avond	3.66	97.41	2.32	.27	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	97.60	1.83	.57	.00	60	60	60	60
2086	0.0	12 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.24	3.89	.87	.00	60	60	60	60
										avond	3.66	97.41	2.32	.27	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	97.60	1.83	.57	.00	60	60	60	60
2087	0.0	442 06	SMA 0/5		(1)	N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5891.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.73	7.52	1.75	.00	80	80	80	80
										avond	3.27	95.28	3.98	.75	.00	80	80	80	80
										nacht	.94	87.85	9.34	2.81	.00	80	80	80	80
2088	0.0	31 06	SMA 0/5		(1)	N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5891.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.73	7.52	1.75	.00	80	80	80	80
										avond	3.27	95.28	3.98	.75	.00	80	80	80	80
										nacht	.94	87.85	9.34	2.81	.00	80	80	80	80
2090	0.0	4 01	referentiewegdek		(1)	Ringweg	Ringweg	365.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	93.43	4.83	1.74	.00	60	60	60	60
										avond	3.62	96.54	2.91	.55	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	96.56	2.29	1.15	.00	60	60	60	60
2091	0.0	94 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Ringweg	Ringweg	365.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	93.43	4.83	1.74	.00	60	60	60	60
										avond	3.62	96.54	2.91	.55	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	96.56	2.29	1.15	.00	60	60	60	60
2092	0.0	20 01	referentiewegdek		(1)	Ringweg	Ringweg	365.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	93.43	4.83	1.74	.00	60	60	60	60
										avond	3.62	96.54	2.91	.55	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	96.56	2.29	1.15	.00	60	60	60	60
2166	0.0	43 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	30	30	30	30
										avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	30	30	30	30
										nacht	.00	97.31	2.54	1.15	.00	30	30	30	30
2167	0.0	131 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	834.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.08	3.92	1.00	.00	30	30	30	30
										avond	3.84	97.29	2.17	.55	.00	30	30	30	30
										nacht	.65	96.29	3.39	.32	.00	30	30	30	30
2168	0.0	12 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Monseigneur Hendr	Monseigneu	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.16	3.79	1.06	.00	30	30	30	30
										avond	3.84	97.33	2.09	.58	.00	30	30	30	30
										nacht	.65	96.38	3.28	.34	.00	30	30	30	30
2169	0.0	14 01	referentiewegdek		(1)	Monseigneur Hendr	Monseigneu	1055.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.16	3.79	1.06	.00	30	30	30	30
										avond	3.84	97.33	2.09	.58	.00	30	30	30	30
										nacht	.65	96.38	3.28	.34	.00	30	30	30	30
2170	0.0	12 13	keperverband	elementenverharding	(1)	Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1520.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.24	3.81	.96	.00	30	30	30	30
										avond	3.84	97.37	2.10	.53	.00	30	30	30	30
										nacht	.65	96.40	3.29	.31	.00	30	30	30	30
2171	0.0	18 01	referentiewegdek		(1)	Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	1520.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	95.24	3.81	.96	.00	30	30	30	30
										avond	3.84	97.37	2.10	.53	.00	30	30	30	30
										nacht	.65	96.40	3.29	.31	.00	30	30	30	30
2278	0.0	1291 01	referentiewegdek		(1)	Monseigneur Hendr	Monseigneu	575.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	96.07	2.95	.99	.00	60	60	60	60
										avond	3.67	97.94	1.75	.31	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	97.98	1.38	.65	.00	60	60	60	60
2279	0.0	468 01	referentiewegdek		(1)	Kleefslagsestraat	Kleefslags	229.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	96.20	2.86	.94	.00	60	60	60	60
										avond	3.67	98.00	1.70	.29	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	98.05	1.34	.61	.00	60	60	60	60
2280	0.0	625 01	referentiewegdek		(1)	Monseigneur Hendr	Monseigneu	647.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.82	3.13	1.05	.00	60	60	60	60
										avond	3.66	97.81	1.87	.33	.00	60	60	60	60
										nacht	.58	97.85	1.47	.68	.00	60	60	60	60

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden					
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor	
2281	0.0	183 01 referentiewegdek	(1)		Truisweg	Truisweg	575.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	96.07	2.95	.99	.00	60	60	60	60
									avond	3.67	97.94	1.75	.31	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.98	1.38	.65	.00	60	60	60	60
2282	0.0	33 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5891.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.73	7.52	1.75	.00	80	80	80	80
									avond	3.27	95.28	3.98	.75	.00	80	80	80	80
									nacht	.94	87.85	9.34	2.81	.00	80	80	80	80
2283	0.0	55 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
									avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2301	0.0	13 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5683.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	89.58	8.22	2.21	.00	80	80	80	80
									avond	3.25	94.68	4.37	.95	.00	80	80	80	80
									nacht	.95	86.32	10.15	3.53	.00	80	80	80	80
2303	0.0	104 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5457.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	90.11	7.98	1.91	.00	80	80	80	80
									avond	3.26	94.95	4.24	.82	.00	80	80	80	80
									nacht	.95	87.05	9.89	3.06	.00	80	80	80	80
2304	0.0	12 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5457.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	90.11	7.98	1.91	.00	80	80	80	80
									avond	3.26	94.95	4.24	.82	.00	80	80	80	80
									nacht	.95	87.05	9.89	3.06	.00	80	80	80	80
2307	0.0	7 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
									avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2308	0.0	11 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	969.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	95.13	3.98	.89	.00	60	60	60	60
									avond	3.65	97.35	2.38	.28	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.55	1.87	.58	.00	60	60	60	60
2309	0.0	11 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	5891.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.73	7.52	1.75	.00	80	80	80	80
									avond	3.27	95.28	3.98	.75	.00	80	80	80	80
									nacht	.94	87.85	9.34	2.81	.00	80	80	80	80
2310	0.0	8 01 referentiewegdek	(1)		Broekhuizerstraat	Broekhuize	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
2311	0.0	13 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
2312	0.0	9 01 referentiewegdek	(1)		Nieuw Wehlseweg	Nieuw Wehl	2730.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	94.38	4.40	1.21	.00	60	60	60	60
									avond	3.64	96.98	2.64	.38	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.12	2.08	.80	.00	60	60	60	60
2342	0.0	13 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Broekhuizer	N813 - Bro	4922.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.62	89.82	8.25	1.93	.00	80	80	80	80
									avond	3.25	94.79	4.38	.83	.00	80	80	80	80
									nacht	.95	86.70	10.21	3.10	.00	80	80	80	80
2362	0.0	666 01 referentiewegdek	(1)		Truisweg	Truisweg	575.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.73	96.07	2.95	.99	.00	60	60	60	60
									avond	3.67	97.94	1.75	.31	.00	60	60	60	60
									nacht	.58	97.98	1.38	.65	.00	60	60	60	60
2393	0.0	777 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Doetinchem	N813 - Doe	5741.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.93	7.43	1.65	.00	80	80	80	80
									avond	3.27	95.38	3.92	.70	.00	80	80	80	80
									nacht	.94	88.13	9.23	2.65	.00	80	80	80	80
2394	0.0	7 06 SMA 0/5	(1)		N813 - Doetinchem	N813 - Doe	5741.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.93	7.43	1.65	.00	80	80	80	80
									avond	3.27	95.38	3.92	.70	.00	80	80	80	80
									nacht	.94	88.13	9.23	2.65	.00	80	80	80	80
2453	0.0	288 01 referentiewegdek	(1)		Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.55	2.98	.47	.00	60	60	60	60
									avond	.00	98.09	1.77	.15	.00	60	60	60	60
									nacht	.00	98.30	1.39	.31	.00	60	60	60	60

nr.z.gem	lengte	wegdek	hellingcor.	groep	omschrijving	kenmerk	etm.intens.	%periode	Intensiteiten				snelheden				
									%	licht	middel	zwaar	motor	licht	middel	zwaar	motor
2458	0.0	8 01 referentiewegdek	(1)	Kempsestraat	Kempsestra	930.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.60	93.90	4.78	1.32	.00	80	80	80	80
								avond	3.32	96.96	2.48	.56	.00	80	80	80	80
								nacht	.93	91.86	5.99	2.15	.00	80	80	80	80
2464	0.0	8 13 keperverband elementenverharding	(1)	Monseigneur Hendr Monseigneu	Monseigneur Hendr Monseigneu	647.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.82	3.13	1.05	.00	60	60	60	60
								avond	3.66	97.81	1.87	.33	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.85	1.47	.68	.00	60	60	60	60
2465	0.0	38 01 referentiewegdek	(1)	Monseigneur Hendr Monseigneu	Monseigneur Hendr Monseigneu	647.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.72	95.82	3.13	1.05	.00	60	60	60	60
								avond	3.66	97.81	1.87	.33	.00	60	60	60	60
								nacht	.58	97.85	1.47	.68	.00	60	60	60	60
2501	0.0	7 06 SMA 0/5	(1)	N813 - Broekhuizer N813 - Bro	N813 - Broekhuizer N813 - Bro	5891.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	6.61	90.73	7.52	1.75	.00	80	80	80	80
								avond	3.27	95.28	3.98	.75	.00	80	80	80	80
								nacht	.94	87.85	9.34	2.81	.00	80	80	80	80
2540	0.0	72 01 referentiewegdek	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.55	2.98	.47	.00	60	60	60	60
								avond	.00	98.09	1.77	.15	.00	60	60	60	60
								nacht	.00	98.30	1.39	.31	.00	60	60	60	60
2541	0.0	68 01 referentiewegdek	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	30	30	30	30
								avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	30	30	30	30
								nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	30	30	30	30
2542	0.0	7 13 keperverband elementenverharding	(1)	Nieuwe Kerkweg	Nieuwe Ker	.0	<input checked="" type="checkbox"/>	dag	.00	96.58	2.95	.46	.00	30	30	30	30
								avond	.00	98.12	1.62	.25	.00	30	30	30	30
								nacht	.00	97.31	2.54	.15	.00	30	30	30	30

Bodemabsorptie

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
1	55	1.0	
2	39	1.0	
3	370	1.0	
4	251	1.0	
5	151	1.0	
6	223	1.0	
7	193	1.0	
8	8534	1.0	
9	29	1.0	
10	13	1.0	
11	17	1.0	
12	24	1.0	
13	30	1.0	
14	59	1.0	
15	51	1.0	
16	15	1.0	
17	451	1.0	
18	606	1.0	
19	24	1.0	
20	28	1.0	
21	30	1.0	
22	13	1.0	
23	77	1.0	
24	30	1.0	
25	15	1.0	
26	15	1.0	
27	18	1.0	
28	19	1.0	
29	39	1.0	
30	60	1.0	
31	31	1.0	
32	28	1.0	
33	16	1.0	
34	16	1.0	
35	21	1.0	
36	37	1.0	
37	14	1.0	
38	15	1.0	
39	15	1.0	
40	60	1.0	
41	22	1.0	
42	24	1.0	
43	14	1.0	
44	25	1.0	
45	14	1.0	
46	14	1.0	
47	15	1.0	
48	18	1.0	
49	18	1.0	
50	303	1.0	
51	30	1.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
52	21	1.0	
53	16	1.0	
54	6205	1.0	
55	29	1.0	
56	1	1.0	
57	64	1.0	
58	15	1.0	
59	51	1.0	
60	33	1.0	
61	20	1.0	
62	64	1.0	
63	2578	1.0	
64	39	1.0	
65	119	1.0	
66	11	1.0	
67	61	1.0	
68	20	1.0	
69	38	1.0	
70	20	1.0	
71	20	1.0	
72	75	1.0	
73	15	1.0	
74	47	1.0	
75	44	1.0	
76	133	1.0	
77	73	1.0	
78	178	1.0	
79	17	1.0	
80	49	1.0	
81	154	1.0	
82	13	1.0	
83	48	1.0	
84	59	1.0	
85	52	1.0	
86	37	1.0	
87	23	1.0	
88	62	1.0	
89	77	1.0	
90	38	1.0	
91	725	1.0	
92	17	1.0	
93	18	1.0	
94	18	1.0	
95	10	1.0	
96	798	1.0	
97	1008	1.0	
98	16	1.0	
99	10204	1.0	
100	93	1.0	
101	34	1.0	
102	33	1.0	
103	310	1.0	
104	131	1.0	
105	28	1.0	

nr	lengte	absorptie [%]	kenmerk
106	19	1.0	
107	120	1.0	
108	89	1.0	
109	29	1.0	
110	120	1.0	
111	67	1.0	
112	43	1.0	
113	16	1.0	
114	36	1.0	
115	62	1.0	
116	15	1.0	
117	48	1.0	
118	19	1.0	
119	26	1.0	
120	173	1.0	
121	174	1.0	
122	20	1.0	
123	23	1.0	
124	114	1.0	
125	300	1.0	
126	119	1.0	
127	47	1.0	
128	26	1.0	
129	139	1.0	
130	102	1.0	
131	1834	1.0	
132	162	1.0	
133	107	1.0	
134	82	1.0	
135	77	1.0	
136	9065	1.0	
137	66	1.0	
138	31	1.0	
139	16	1.0	
140	39	1.0	
141	53	1.0	
142	37	1.0	
143	35	1.0	
144	21	1.0	
145	26	1.0	
146	46	1.0	
147	30	1.0	
148	69	1.0	
149	116	1.0	
150	17	.0	
151	12	.0	
152	12	.0	

SoundForceOne

project Hoekhorsterweg Nieuw Wehl
opdrachtgever Buro Kwiek

