

Actieplan Geluid 2019

<i>datum</i>	19 juni 2019	<i>project</i>	Actieplan geluid 2019
<i>vestiging</i>	Den Haag	<i>betreft</i>	Analyse geluidbelaste woningen boven plandrempel 68 dB
<i>uw kenmerk</i>	-	<i>versie</i>	01
<i>ons kenmerk</i>	M.2019.0718.00.N001	<i>auteur</i>	W.K. (Wai Kee) Man BSc
<i>2e lezer/secr.</i>	BK OZU	<i>contactpersoon</i>	ir. M.H.J. (Mark) Bakermans
		<i>e-mail/telefoon</i>	bk@dgmr.nl/088 346 78 50

Nadere analyse Actieplan geluid 2019 voor de gemeenten Heemstede, Zandvoort en Bloemendaal

1. Aanleiding

Voor de gemeenten Heemstede, Zandvoort en Bloemendaal is door de Omgevingsdienst IJmond een Ontwerp Actieplan Geluid opgesteld met een plandrempel van 68 dB (inclusief aftrek art. 110g Wgh). Uit de zienswijzen en de reactie van de gemeenteraden is gebleken dat deze plandrempel weinig ambitieus is. Naar aanleiding hiervan wil de Omgevingsdienst IJmond (na overleg met de betrokken gemeenten) de plandrempel verlagen naar 68 dB (zonder aftrek art. 110g).

In deze notitie analyseren wij welke gevolgen deze lagere plandrempel met zich meebrengt. Op basis van de END Geluidkaarten 2016 hebben wij onderzocht hoeveel en welke woningen in 2016 een geluidsbelasting van meer dan 68 dB ondervonden voor de drie gemeenten. Tevens hebben wij onderzocht wat het geluidseffect van de vervanging van het huidige wegdek door een geluidsreducerend wegdek op de maatgevende (gemeentelijke) wegen kan betekenen voor de woningen.

2. Uitgangspunten

Voor de analyse hebben wij de rapportages van de END Geluidkaarten 2016 gebruikt (zie rapport M.2016.1241.02.R004, en M.2016.1241.02.R006 van 28 juni 2017 en M.2016.1241.02.R007 van 26 juni 2017). Deze geluidsbelastingkaarten waren opgesteld op basis van een modelberekening van de situatie per 1 januari 2016. De berekeningen zijn uitgevoerd conform het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

Op basis van het resultatenmodel hebben wij het aantal woningen geteld waar de plandrempel van 68 dB overschreden wordt, dus een geluidsbelasting van 69 dB of hoger. Hier is uiteindelijk een lijst van adressen uit voortgekomen (zie bijlage 1). De betreffende woningen hebben we weergegeven op kaarten per gemeente, zodat de locatie duidelijk zichtbaar is (zie bijlage 2).

In het rekenmodel is tot slot voor de maatgevende wegen gekeken naar het huidige type wegdek en de bijbehorende geluidsemissies. Er is vervolgens onderzocht wat de geluidsreductie is bij een aantal mogelijke stille wegdektypen.

In het volgende hoofdstuk is een overzicht gegeven van de resultaten per gemeente.

3. Resultaten

3.1 Gemeente Heemstede

Aantal woningen waarbij de geluidsbelasting boven de 68 dB komt: **489**.

In Heemstede onderscheiden we drie clusters met woningen boven de plandrempel (zie bijlage 2):

- 1 Noordwest (maatgevende wegen: N201/Zandvoortselaan en N208/Herenweg).
- 2 Centrum (maatgevende wegen: N201/Heemstedse Dreef en Cruquiusweg).
- 3 Zuidwest (maatgevende weg: Glipperweg).

Om de geluidsbelasting te reduceren kan een stil wegdek worden toegepast. In onderstaande tabel is een aantal mogelijke stille wegdektypen opgenomen met de bijbehorende geluidsreductie ten opzichte van de huidige wegdekverharding.

tabel 1: mogelijke stille wegdektypen met bijbehorende geluidsreductie t.o.v. huidige wegdekverharding

	Effect bij Zandvoortselaan	Effect bij N201	Effect bij Glipperweg
Huidige verharding	ZOAB	ZOAB	DAB
Dunne deklaag A	-3 dB	-2 dB	-2 dB
Dunne deklaag B	-4 dB	-3 dB	-3 dB
SMA-NL5	-1 dB	-1 dB	-1 dB
SMA-NL8G+	-3 dB	-3 dB	-3 dB

3.2 Gemeente Zandvoort

Aantal woningen waarbij de geluidsbelasting boven de 68 dB komt: **54**.

In Zandvoort is alleen de weg Burgemeester Engelbertsstraat maatgevend voor de woningen waar de plandrempel van 68 dB overschreden wordt.

De woningen zijn gelegen in twee clusters (zie kaarten in de bijlage).

Om de geluidsbelasting te reduceren kan een stil wegdektype worden toegepast op de Burgemeester Engelbertsstraat. De weg heeft in de huidige situatie een klinkerverharding. In onderstaande tabel is een aantal mogelijke stille wegdektypen opgenomen met de bijbehorende geluidsreductie ten opzichte van de huidige klinkerverharding.

tabel 2: mogelijke stille wegdektypen met bijbehorende geluidsreductie t.o.v. huidige klinkerverharding

	Effect bij woningen
Dunne deklaag A	-5 dB
Dunne deklaag B	-6 dB
SMA-NL5	-4 dB
SMA-NL8G+	-6 dB

3.3 Gemeente Bloemendaal

Aantal woningen waarbij de geluidsbelasting boven de 68 dB komt: **109**.

In Bloemendaal onderscheiden we drie clusters met woningen boven de plandrempel (zie kaarten in de bijlage):

- 1 Overveen (maatgevende wegen: Bloemendaalseweg, Militairenweg en Zijlweg).
- 2 Aerdenhout (maatgevende wegen: Zandvoortseweg).
- 3 Bennebroek (maatgevende wegen: Rijksstraatweg).

Om de geluidsbelasting te reduceren kan een stil wegdek worden toegepast. Op alle bovengenoemde wegen is een oppervlaktebewerkt asfalt aanwezig. In onderstaande tabel is een aantal mogelijke stille wegdektypen opgenomen met de bijbehorende geluidsreductie ten opzichte van de huidige wegdekverharding.

tabel 3: mogelijke stille wegdektypen met bijbehorende geluidsreductie t.o.v. huidige wegdekverharding

	Effect bij Bloemendaalseweg/Zijlweg	Effect bij Zandvoortseweg	Effect bij Rijksstraatweg N208
Dunne deklaag A	-5 dB	-5 dB	-5 dB
Dunne deklaag B	-6 dB	-7 dB	-6 dB
SMA-NL5	-4 dB	-2 dB	-4 dB
SMA-NL8G+	-6 dB	-6 dB	-6 dB

4. Samenvattende conclusie

Er zijn mogelijkheden om de geluidsbelasting bij de woningen met een overschrijding van de plandrempel, te reduceren door het toepassen van een geluidsreducerend wegdek, waarbij reducties van 1 tot 7 dB haalbaar zijn ten opzichte van het huidige wegdek.

De gemeente moet bij haar keuze rekening houden met de gewenste levensduur, het aantal kruisende wegen (in verband met de hoeveelheid wringend verkeer), de aanleg- en onderhoudskosten en de benodigde geluidsreductie.


 ir. M.H.J. (Mark) Bakermans
 DGMR Industrie, Verkeer en Milieu B.V.

Bijlage 1

Titel	Overzicht woningen boven plandrempel (68 dB)
Omvang	10 pagina's
Bron	Geomilieu (geluidkaarten 2016)
Toelichting	Overzicht van de woningen in de gemeenten Heemstede, Zandvoort en Bloemendaal waar de plandrempel van 68 dB overschreden wordt op basis van de geluidsbelastingkaarten 2016.

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2103LR	0397200000003693	Wipperplein		9		2103LR	Heemstede	73.68	74
2103SE	0397200000006572	Cloosterweg		21		2103SE	Heemstede	72.47	72
2103GA	0397200000000235	Van Merlenlaan		1		2103GA	Heemstede	71.75	72
2103GA	0397200000003893	Van Merlenlaan		5		2103GA	Heemstede	71.68	72
2103GA	0397200000002412	Van Merlenlaan		3		2103GA	Heemstede	71.67	72
2103GA	0397200000002902	Van Merlenlaan		7		2103GA	Heemstede	71.50	72
2101MV	0397200000006510	Herenweg		164		2101MV	Heemstede	71.45	71
2101BE	0397200000014678	Lanckhorstlaan		44		2101BE	Heemstede	71.45	71
2101BE	0397200000014679	Lanckhorstlaan		44	A	2101BE	Heemstede	71.45	71
2101BE	0397200000014680	Lanckhorstlaan		44	B	2101BE	Heemstede	71.45	71
2101BE	0397200000014681	Lanckhorstlaan		44	C	2101BE	Heemstede	71.45	71
2104AM	0397200000000781	Glipperweg		96		2104AM	Heemstede	71.41	71
2101HA	0397200000011314	Raadhuisplein		9		2101HA	Heemstede	71.39	71
2104AJ	0397200000013096	Glipperweg		83		2104AJ	Heemstede	71.31	71
2105MB	0397200000007371	Herenweg		35		2105MB	Heemstede	71.22	71
2103LT	0397200000000262	Cruquiusweg		70	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000001531	Cruquiusweg		70		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000002509	Cruquiusweg		80	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000003024	Cruquiusweg		80	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000003088	Cruquiusweg		76		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000003365	Cruquiusweg		72	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000003525	Cruquiusweg		78	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000005854	Cruquiusweg		74	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000005890	Cruquiusweg		80		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000006273	Cruquiusweg		82		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000007807	Cruquiusweg		74		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000008675	Cruquiusweg		72		2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000008827	Cruquiusweg		76	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000008863	Cruquiusweg		70	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000008872	Cruquiusweg		74	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000009402	Cruquiusweg		82	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000010637	Cruquiusweg		78	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000011159	Cruquiusweg		76	II	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000011588	Cruquiusweg		72	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2103LT	0397200000012048	Cruquiusweg		82	I	2103LT	Heemstede	71.11	71
2105MG	0397200000002478	Herenweg		119	A	2105MG	Heemstede	71.02	71
2105MG	0397200000012912	Herenweg		119		2105MG	Heemstede	71.02	71
2105MG	0397200000009472	Herenweg		121		2105MG	Heemstede	71.01	71
2105MG	0397200000011827	Herenweg		121	A	2105MG	Heemstede	71.01	71
2105MG	0397200000013249	Herenweg		127		2105MG	Heemstede	71.00	71
2105MG	0397200000006804	Herenweg		117		2105MG	Heemstede	70.99	71
2105MG	0397200000012243	Herenweg		123		2105MG	Heemstede	70.97	71
2105MG	0397200000006279	Herenweg		125		2105MG	Heemstede	70.93	71
2102KL	0397200000013408	Heemsteedse Dreef		28	C	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013409	Heemsteedse Dreef		28	F	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013410	Heemsteedse Dreef		28	G	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013411	Heemsteedse Dreef		28	E	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013412	Heemsteedse Dreef		28		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013413	Heemsteedse Dreef		28	A	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013414	Heemsteedse Dreef		28	D	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013415	Heemsteedse Dreef		28	B	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013416	Heemsteedse Dreef		30		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013417	Heemsteedse Dreef		30	A	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013418	Heemsteedse Dreef		30	B	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013419	Heemsteedse Dreef		30	C	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013420	Heemsteedse Dreef		30	D	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013421	Heemsteedse Dreef		30	E	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013422	Heemsteedse Dreef		30	F	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013423	Heemsteedse Dreef		30	G	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013424	Heemsteedse Dreef		32		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013425	Heemsteedse Dreef		32	A	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013426	Heemsteedse Dreef		32	B	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013427	Heemsteedse Dreef		32	C	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013428	Heemsteedse Dreef		32	D	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013429	Heemsteedse Dreef		32	E	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013430	Heemsteedse Dreef		32	F	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013431	Heemsteedse Dreef		32	G	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013432	Heemsteedse Dreef		34		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013433	Heemsteedse Dreef		34	A	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013434	Heemsteedse Dreef		34	B	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013435	Heemsteedse Dreef		34	C	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013436	Heemsteedse Dreef		34	D	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013437	Heemsteedse Dreef		34	E	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013438	Heemsteedse Dreef		34	F	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013439	Heemsteedse Dreef		32	H	2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013440	Heemsteedse Dreef		32	I	2102KL	Heemstede	70.91	71

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2102KL	0397200000013441	Heemsteedse Dreef	34	G		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013442	Heemsteedse Dreef	34	H		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013443	Heemsteedse Dreef	28	H		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013444	Heemsteedse Dreef	28	I		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013445	Heemsteedse Dreef	30	H		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102KL	0397200000013446	Heemsteedse Dreef	30	I		2102KL	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013175	Waterhof	1			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013176	Waterhof	2			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013177	Waterhof	3			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013178	Waterhof	4			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013179	Waterhof	5			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013180	Waterhof	6			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013181	Waterhof	7			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013182	Waterhof	8			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013183	Waterhof	9			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013184	Waterhof	10			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013185	Waterhof	11			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013186	Waterhof	12			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013187	Waterhof	13			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013188	Waterhof	14			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013189	Waterhof	15			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013190	Waterhof	16			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013191	Waterhof	17			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013192	Waterhof	18			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013193	Waterhof	19			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013194	Waterhof	20			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013195	Waterhof	21			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013196	Waterhof	22			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013197	Waterhof	23			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013198	Waterhof	24			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013199	Waterhof	25			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013200	Waterhof	26			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013201	Waterhof	27			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013202	Waterhof	28			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013203	Waterhof	29			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013204	Waterhof	30			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013205	Waterhof	31			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013206	Waterhof	32			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013207	Waterhof	33			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013208	Waterhof	34			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013209	Waterhof	35			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013210	Waterhof	36			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013211	Waterhof	37			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013212	Waterhof	38			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013213	Waterhof	39			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013214	Waterhof	40			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013215	Waterhof	41			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013216	Waterhof	42			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013217	Waterhof	43			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013218	Waterhof	44			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013219	Waterhof	45			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013220	Waterhof	46			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013221	Waterhof	47			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013222	Waterhof	48			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013223	Waterhof	49			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013224	Waterhof	50			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013225	Waterhof	51			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013226	Waterhof	52			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013227	Waterhof	53			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013399	Waterhof	55			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013400	Waterhof	56			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013401	Waterhof	57			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013402	Waterhof	58			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013403	Waterhof	59			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013404	Waterhof	60			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013405	Waterhof	61			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013406	Waterhof	62			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013407	Waterhof	63			2102LC	Heemstede	70.91	71
2102LC	0397200000013447	Waterhof	54			2102LC	Heemstede	70.91	71
2106MH	0397200000007328	Herenweg	149	A		2106MH	Heemstede	70.66	71
2101HA	0397200000009351	Raadhuisplein	7	A		2101HA	Heemstede	70.66	71
2101MT	0397200000007587	Herenweg	140	A		2101MT	Heemstede	70.62	71
2101MT	0397200000014084	Herenweg	140	B		2101MT	Heemstede	70.62	71
2101LM	0397200000001666	Heemsteedse Dreef	77			2101LM	Heemstede	70.60	71
2101KD	0397200000005680	Heemsteedse Dreef	169			2101KD	Heemstede	70.59	71
2101LM	0397200000003636	Heemsteedse Dreef	75			2101LM	Heemstede	70.53	71

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2106MH	0397200000012109	Herenweg	135			2106MH	Heemstede	70.51	71
2103SG	0397200000010049	Cloosterweg	30			2103SG	Heemstede	70.46	70
2101KD	0397200000009858	Heemsteedse Dreef	163			2101KD	Heemstede	70.46	70
2101KD	0397200000012116	Heemsteedse Dreef	165			2101KD	Heemstede	70.46	70
2101KD	0397200000006517	Heemsteedse Dreef	179			2101KD	Heemstede	70.39	70
2101KD	0397200000006342	Heemsteedse Dreef	167			2101KD	Heemstede	70.38	70
2103LL	0397200000010288	Heemsteedse Dreef	45			2103LL	Heemstede	70.38	70
2101KD	0397200000004096	Heemsteedse Dreef	161			2101KD	Heemstede	70.37	70
2101MV	0397200000010417	Herenweg	166			2101MV	Heemstede	70.36	70
2101KD	0397200000013577	Heemsteedse Dreef	159			2101KD	Heemstede	70.35	70
2103LT	0397200000000825	Cruquiusweg	98	B		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000000894	Cruquiusweg	106			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000001872	Cruquiusweg	110	B		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000001972	Cruquiusweg	104	B		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000002158	Cruquiusweg	98	A		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000002659	Cruquiusweg	102			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000004167	Cruquiusweg	112			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000004410	Cruquiusweg	104	A		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000004676	Cruquiusweg	108			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000009503	Cruquiusweg	100			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000010016	Cruquiusweg	110	A		2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LT	0397200000010744	Cruquiusweg	96			2103LT	Heemstede	70.33	70
2103LV	0397200000004966	Cruquiusweg	122			2103LV	Heemstede	70.31	70
2103LV	0397200000008402	Cruquiusweg	124			2103LV	Heemstede	70.29	70
2101KD	0397200000001774	Heemsteedse Dreef	155			2101KD	Heemstede	70.29	70
2103LV	0397200000006055	Cruquiusweg	126			2103LV	Heemstede	70.28	70
2103LV	0397200000006481	Cruquiusweg	128			2103LV	Heemstede	70.27	70
2101KA	0397200000012033	Heemsteedse Dreef	83			2101KA	Heemstede	70.27	70
2101KA	0397200000002440	Heemsteedse Dreef	85			2101KA	Heemstede	70.26	70
2103LV	0397200000003012	Cruquiusweg	130			2103LV	Heemstede	70.25	70
2101LM	0397200000002358	Heemsteedse Dreef	61			2101LM	Heemstede	70.24	70
2101KD	0397200000004785	Heemsteedse Dreef	157			2101KD	Heemstede	70.24	70
2101KA	0397200000005385	Heemsteedse Dreef	87			2101KA	Heemstede	70.24	70
2103LV	0397200000009863	Cruquiusweg	132			2103LV	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000000356	Glipper Dreef	107	B		2104WC	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000000746	Glipper Dreef	111			2104WC	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000003560	Glipper Dreef	119			2104WC	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000010309	Glipper Dreef	115			2104WC	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000010639	Glipper Dreef	107			2104WC	Heemstede	70.23	70
2104WC	0397200000013162	Glipper Dreef	107	A		2104WC	Heemstede	70.23	70
2101MV	0397200000007443	Herenweg	168			2101MV	Heemstede	70.22	70
2101BT	0397200000004611	Koediefslaan	121	A		2101BT	Heemstede	70.21	70
2101VH	0397200000002069	Postlaan	34			2101VH	Heemstede	70.21	70
2101KA	0397200000005334	Heemsteedse Dreef	89			2101KA	Heemstede	70.19	70
2103LV	0397200000006379	Cruquiusweg	134			2103LV	Heemstede	70.18	70
2106CP	0397200000006485	Zandvoortselaan	30			2106CP	Heemstede	70.16	70
2103LV	0397200000006663	Cruquiusweg	136			2103LV	Heemstede	70.15	70
2101LM	0397200000008904	Heemsteedse Dreef	47			2101LM	Heemstede	70.14	70
2101LM	0397200000011145	Heemsteedse Dreef	49			2101LM	Heemstede	70.13	70
2101MV	0397200000002305	Herenweg	170			2101MV	Heemstede	70.13	70
2101MT	0397200000006478	Herenweg	142			2101MT	Heemstede	70.12	70
2106CP	0397200000001481	Zandvoortselaan	22			2106CP	Heemstede	70.11	70
2106CP	0397200000002502	Zandvoortselaan	28			2106CP	Heemstede	70.11	70
2106CP	0397200000013774	Zandvoortselaan	28	A		2106CP	Heemstede	70.11	70
2106CP	0397200000013775	Zandvoortselaan	28	B		2106CP	Heemstede	70.11	70
2101MV	0397200000004118	Herenweg	172			2101MV	Heemstede	70.10	70
2103LT	0397200000009095	Cruquiusweg	36			2103LT	Heemstede	70.08	70
2101KD	0397200000001338	Heemsteedse Dreef	175			2101KD	Heemstede	70.07	70
2101LM	0397200000008886	Heemsteedse Dreef	55			2101LM	Heemstede	70.07	70
2106CN	0397200000000826	Zandvoortselaan	20			2106CN	Heemstede	70.07	70
2106CN	0397200000001212	Zandvoortselaan	14			2106CN	Heemstede	70.07	70
2101KA	0397200000011601	Heemsteedse Dreef	81			2101KA	Heemstede	70.06	70
2103VG	0397200000011550	Javalaan	85			2103VG	Heemstede	70.06	70
2101LM	0397200000000664	Heemsteedse Dreef	51			2101LM	Heemstede	70.05	70
2102KL	0397200000007279	Heemsteedse Dreef	56			2102KL	Heemstede	70.04	70
2102KL	0397200000011515	Heemsteedse Dreef	50			2102KL	Heemstede	70.04	70
2102KL	0397200000010412	Heemsteedse Dreef	48			2102KL	Heemstede	70.03	70
2101MT	0397200000009067	Herenweg	162			2101MT	Heemstede	70.03	70
2101KB	0397200000001119	Heemsteedse Dreef	109			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000003789	Heemsteedse Dreef	113			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000004762	Heemsteedse Dreef	111			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000006524	Heemsteedse Dreef	121			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000008368	Heemsteedse Dreef	115			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000008647	Heemsteedse Dreef	123			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000009384	Heemsteedse Dreef	117			2101KB	Heemstede	70.02	70
2101KB	0397200000011448	Heemsteedse Dreef	119			2101KB	Heemstede	70.02	70

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2106MH	0397200000009354	Herenweg		173		2106MH	Heemstede	70.02	70
2101KD	0397200000004755	Heemsteedse Dreef		173		2101KD	Heemstede	70.01	70
2102KL	0397200000009937	Heemsteedse Dreef		52		2102KL	Heemstede	70.01	70
2106CN	0397200000006732	Zandvoortselaan		12		2106CN	Heemstede	70.01	70
2102KL	0397200000006613	Heemsteedse Dreef		46		2102KL	Heemstede	70.00	70
2101MV	0397200000008981	Herenweg		174		2101MV	Heemstede	70.00	70
2102GA	0397200000011881	Johan Wagenaarlaan		1		2102GA	Heemstede	70.00	70
2102KL	0397200000007396	Heemsteedse Dreef		44		2102KL	Heemstede	69.99	70
2104AH	0397200000010116	Glipperweg		49		2104AH	Heemstede	69.98	70
2101KD	0397200000008506	Heemsteedse Dreef		171		2101KD	Heemstede	69.98	70
2102KL	0397200000012603	Heemsteedse Dreef		54		2102KL	Heemstede	69.98	70
2101HA	0397200000008179	Raadhuisplein		5		2101HA	Heemstede	69.98	70
2101KA	0397200000010865	Heemsteedse Dreef		91		2101KA	Heemstede	69.97	70
2102KL	0397200000004203	Heemsteedse Dreef		42		2102KL	Heemstede	69.96	70
2103LT	0397200000008353	Cruquiusweg		38		2103LT	Heemstede	69.95	70
2101LM	0397200000012577	Heemsteedse Dreef		53		2101LM	Heemstede	69.95	70
2101KB	0397200000006669	Heemsteedse Dreef		93		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000001818	Heemsteedse Dreef		103		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000003358	Heemsteedse Dreef		101		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000007668	Heemsteedse Dreef		95		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000008008	Heemsteedse Dreef		97		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000008832	Heemsteedse Dreef		107		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000010596	Heemsteedse Dreef		99		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101KB	0397200000011548	Heemsteedse Dreef		105		2101KB	Heemstede	69.94	70
2101LM	0397200000001306	Heemsteedse Dreef		57		2101LM	Heemstede	69.93	70
2103LT	0397200000009170	Cruquiusweg		116		2103LT	Heemstede	69.92	70
2101KD	0397200000000977	Heemsteedse Dreef		177		2101KD	Heemstede	69.92	70
2102KL	0397200000005881	Heemsteedse Dreef		40		2102KL	Heemstede	69.92	70
2101KA	0397200000007998	Heemsteedse Dreef		79		2101KA	Heemstede	69.91	70
2101MV	0397200000004413	Herenweg		176		2101MV	Heemstede	69.91	70
2101KE	0397200000003862	Heemsteedse Dreef		183		2101KE	Heemstede	69.88	70
2101KC	0397200000007548	Heemsteedse Dreef		137		2101KC	Heemstede	69.87	70
2101KC	0397200000004640	Heemsteedse Dreef		139		2101KC	Heemstede	69.86	70
2101KE	0397200000010705	Heemsteedse Dreef		195		2101KE	Heemstede	69.86	70
2101KC	0397200000001230	Heemsteedse Dreef		125		2101KC	Heemstede	69.85	70
2101KC	0397200000004547	Heemsteedse Dreef		145		2101KC	Heemstede	69.85	70
2101KD	0397200000010565	Heemsteedse Dreef		181		2101KD	Heemstede	69.84	70
2101LM	0397200000006048	Heemsteedse Dreef		65		2101LM	Heemstede	69.83	70
2101KE	0397200000011461	Heemsteedse Dreef		197		2101KE	Heemstede	69.83	70
2101KC	0397200000004958	Heemsteedse Dreef		135		2101KC	Heemstede	69.82	70
2101KC	0397200000008936	Heemsteedse Dreef		133		2101KC	Heemstede	69.82	70
2101KC	0397200000005555	Heemsteedse Dreef		153		2101KC	Heemstede	69.81	70
2101KE	0397200000013492	Heemsteedse Dreef		189		2101KE	Heemstede	69.79	70
2101KE	0397200000001807	Heemsteedse Dreef		193		2101KE	Heemstede	69.78	70
2101KE	0397200000002434	Heemsteedse Dreef		187		2101KE	Heemstede	69.78	70
2101KG	0397200000008141	Heemsteedse Dreef		231		2101KG	Heemstede	69.78	70
2101KC	0397200000011349	Heemsteedse Dreef		151		2101KC	Heemstede	69.78	70
2101KG	0397200000000905	Heemsteedse Dreef		233		2101KG	Heemstede	69.77	70
2105MB	0397200000001347	Herenweg		19		2105MB	Heemstede	69.77	70
2101MV	0397200000009431	Herenweg		178		2101MV	Heemstede	69.77	70
2105MB	0397200000013855	Herenweg		19 A		2105MB	Heemstede	69.77	70
2101KC	0397200000001269	Heemsteedse Dreef		127		2101KC	Heemstede	69.75	70
2101KE	0397200000008218	Heemsteedse Dreef		191		2101KE	Heemstede	69.75	70
2101KC	0397200000012806	Heemsteedse Dreef		131		2101KC	Heemstede	69.74	70
2101KC	0397200000011603	Heemsteedse Dreef		149		2101KC	Heemstede	69.73	70
2101LM	0397200000000843	Heemsteedse Dreef		59		2101LM	Heemstede	69.71	70
2101LM	0397200000010325	Heemsteedse Dreef		71		2101LM	Heemstede	69.70	70
2106MH	0397200000013555	Herenweg		175		2106MH	Heemstede	69.70	70
2101LM	0397200000013392	Heemsteedse Dreef		73		2101LM	Heemstede	69.69	70
2101KC	0397200000004577	Heemsteedse Dreef		147		2101KC	Heemstede	69.68	70
2101KC	0397200000008594	Heemsteedse Dreef		129		2101KC	Heemstede	69.68	70
2101LM	0397200000004703	Heemsteedse Dreef		67		2101LM	Heemstede	69.67	70
2101VL	0397200000003150	Jacob van Campenstraat		26		2101VL	Heemstede	69.66	70
2101KC	0397200000007472	Heemsteedse Dreef		141		2101KC	Heemstede	69.64	70
2101KE	0397200000003855	Heemsteedse Dreef		201		2101KE	Heemstede	69.62	70
2101KE	0397200000010036	Heemsteedse Dreef		203		2101KE	Heemstede	69.62	70
2102KP	0397200000007256	Heemsteedse Dreef		128		2102KP	Heemstede	69.61	70
2102KM	0397200000007646	Heemsteedse Dreef		64		2102KM	Heemstede	69.57	70
2101KG	0397200000011568	Heemsteedse Dreef		209		2101KG	Heemstede	69.56	70
2101KG	0397200000000830	Heemsteedse Dreef		227		2101KG	Heemstede	69.54	70
2103LL	0397200000001167	Heemsteedse Dreef		43		2103LL	Heemstede	69.54	70
2101LM	0397200000004290	Heemsteedse Dreef		63		2101LM	Heemstede	69.54	70
2101KG	0397200000007090	Heemsteedse Dreef		229		2101KG	Heemstede	69.54	70
2101KG	0397200000007459	Heemsteedse Dreef		207		2101KG	Heemstede	69.54	70
2101KC	0397200000009546	Heemsteedse Dreef		143		2101KC	Heemstede	69.51	70
2106CN	0397200000014658	Zandvoortselaan		2 C		2106CN	Heemstede	69.50	70

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2104AJ	0397200000010042	Glipperweg		81		2104AJ	Heemstede	69.49	69
2101ZL	0397200000006037	Spaarnzichtlaan		37		2101ZL	Heemstede	69.49	69
2106CC	0397200000014620	Amaryllislaan		2	A	2106CC	Heemstede	69.48	69
2103LT	0397200000004724	Cruquiusweg		118		2103LT	Heemstede	69.48	69
2101KG	0397200000000475	Heemsteedse Dreef		215		2101KG	Heemstede	69.48	69
2101KG	0397200000008735	Heemsteedse Dreef		235		2101KG	Heemstede	69.48	69
2101KG	0397200000000552	Heemsteedse Dreef		217		2101KG	Heemstede	69.47	69
2101KG	0397200000008613	Heemsteedse Dreef		221		2101KG	Heemstede	69.46	69
2101KG	0397200000013569	Heemsteedse Dreef		219		2101KG	Heemstede	69.45	69
2102KR	0397200000001842	Heemsteedse Dreef		132		2102KR	Heemstede	69.43	69
2102KR	0397200000008941	Heemsteedse Dreef		154		2102KR	Heemstede	69.42	69
2102KR	0397200000000348	Heemsteedse Dreef		134		2102KR	Heemstede	69.41	69
2101KG	0397200000005813	Heemsteedse Dreef		237		2101KG	Heemstede	69.40	69
2101KG	0397200000002114	Heemsteedse Dreef		239		2101KG	Heemstede	69.38	69
2102KP	0397200000004448	Heemsteedse Dreef		130		2102KP	Heemstede	69.38	69
2102KM	0397200000005432	Heemsteedse Dreef		62		2102KM	Heemstede	69.36	69
2101KG	0397200000010680	Heemsteedse Dreef		225		2101KG	Heemstede	69.35	69
2101KG	0397200000005262	Heemsteedse Dreef		213		2101KG	Heemstede	69.34	69
2101KG	0397200000002494	Heemsteedse Dreef		223		2101KG	Heemstede	69.33	69
2101KG	0397200000000066	Heemsteedse Dreef		211		2101KG	Heemstede	69.30	69
2102KN	0397200000007713	Heemsteedse Dreef		100		2102KN	Heemstede	69.30	69
2101LM	0397200000005822	Heemsteedse Dreef		69		2101LM	Heemstede	69.29	69
2106CR	0397200000003686	Zandvoortselaan		66		2106CR	Heemstede	69.29	69
2104AJ	0397200000000700	Glipperweg		79		2104AJ	Heemstede	69.26	69
2102KR	0397200000002103	Heemsteedse Dreef		156		2102KR	Heemstede	69.25	69
2102KP	0397200000010993	Heemsteedse Dreef		122		2102KP	Heemstede	69.24	69
2102KP	0397200000004406	Heemsteedse Dreef		120		2102KP	Heemstede	69.23	69
2102KP	0397200000008576	Heemsteedse Dreef		124		2102KP	Heemstede	69.23	69
2102KP	0397200000005296	Heemsteedse Dreef		118		2102KP	Heemstede	69.22	69
2103LL	0397200000004087	Heemsteedse Dreef		23		2103LL	Heemstede	69.20	69
2102KM	0397200000006483	Heemsteedse Dreef		58		2102KM	Heemstede	69.20	69
2106MH	0397200000004864	Herenweg		177		2106MH	Heemstede	69.20	69
2102KR	0397200000000768	Heemsteedse Dreef		148		2102KR	Heemstede	69.19	69
2102KR	0397200000003539	Heemsteedse Dreef		150		2102KR	Heemstede	69.19	69
2103LL	0397200000003864	Heemsteedse Dreef		25		2103LL	Heemstede	69.19	69
2106CR	0397200000011786	Zandvoortselaan		68		2106CR	Heemstede	69.18	69
2103LL	0397200000001213	Heemsteedse Dreef		13		2103LL	Heemstede	69.16	69
2103LL	0397200000011341	Heemsteedse Dreef		21		2103LL	Heemstede	69.13	69
2106CC	0397200000014621	Amaryllislaan		2	B	2106CC	Heemstede	69.12	69
2103LL	0397200000008912	Heemsteedse Dreef		15		2103LL	Heemstede	69.12	69
2106CR	0397200000010713	Zandvoortselaan		62	A	2106CR	Heemstede	69.12	69
2103LL	0397200000010031	Heemsteedse Dreef		19		2103LL	Heemstede	69.11	69
2106MH	0397200000005159	Herenweg		143		2106MH	Heemstede	69.11	69
2103LL	0397200000006839	Heemsteedse Dreef		17		2103LL	Heemstede	69.10	69
2102KP	0397200000009073	Heemsteedse Dreef		104		2102KP	Heemstede	69.10	69
2106CR	0397200000009178	Zandvoortselaan		60		2106CR	Heemstede	69.07	69
2102KP	0397200000008309	Heemsteedse Dreef		126		2102KP	Heemstede	69.05	69
2106CN	0397200000007716	Zandvoortselaan		2	A	2106CN	Heemstede	69.05	69
2106CN	0397200000014659	Zandvoortselaan		2	D	2106CN	Heemstede	69.05	69
2104AJ	0397200000012366	Glipperweg		77		2104AJ	Heemstede	69.04	69
2102KM	0397200000003378	Heemsteedse Dreef		66		2102KM	Heemstede	69.04	69
2102KN	0397200000010025	Heemsteedse Dreef		96		2102KN	Heemstede	69.04	69
2102KN	0397200000009568	Heemsteedse Dreef		98		2102KN	Heemstede	69.03	69
2106CR	0397200000009053	Zandvoortselaan		58		2106CR	Heemstede	69.03	69
2101MT	0397200000009946	Herenweg		160		2101MT	Heemstede	69.02	69
2102KP	0397200000002314	Heemsteedse Dreef		114		2102KP	Heemstede	69.01	69
2102KN	0397200000012426	Heemsteedse Dreef		94		2102KN	Heemstede	69.01	69
2102KP	0397200000001945	Heemsteedse Dreef		102		2102KP	Heemstede	69.00	69
2102KR	0397200000001702	Heemsteedse Dreef		144		2102KR	Heemstede	68.99	69
2102KP	0397200000012364	Heemsteedse Dreef		116		2102KP	Heemstede	68.99	69
2101MT	0397200000005315	Herenweg		158		2101MT	Heemstede	68.97	69
2101MP	0397200000010447	Herenweg		112		2101MP	Heemstede	68.97	69
2102KM	0397200000005197	Heemsteedse Dreef		68		2102KM	Heemstede	68.96	69
2102KR	0397200000011491	Heemsteedse Dreef		146		2102KR	Heemstede	68.96	69
2102KR	0397200000005754	Heemsteedse Dreef		140		2102KR	Heemstede	68.95	69
2106CR	0397200000010952	Zandvoortselaan		54		2106CR	Heemstede	68.94	69
2102KP	0397200000003908	Heemsteedse Dreef		112		2102KP	Heemstede	68.93	69
2102KR	0397200000009670	Heemsteedse Dreef		142		2102KR	Heemstede	68.93	69
2102KP	0397200000000734	Heemsteedse Dreef		110		2102KP	Heemstede	68.92	69
2101MR	0397200000005306	Herenweg		120		2101MR	Heemstede	68.92	69
2101MR	0397200000011546	Herenweg		118		2101MR	Heemstede	68.92	69
2106CR	0397200000002308	Zandvoortselaan		56		2106CR	Heemstede	68.91	69
2103LL	0397200000002223	Heemsteedse Dreef		41		2103LL	Heemstede	68.89	69
2102KM	0397200000009259	Heemsteedse Dreef		70		2102KM	Heemstede	68.89	69
2101MP	0397200000009944	Herenweg		110		2101MP	Heemstede	68.89	69
2106CR	0397200000005474	Zandvoortselaan		52		2106CR	Heemstede	68.89	69

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOU	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2102KM	0397200000005839	Heemsteedse Dreef		72		2102KM	Heemstede	68.88	69
2106CP	0397200000001326	Zandvoortselaan		36		2106CP	Heemstede	68.86	69
2106CP	03972000000003221	Zandvoortselaan		34	A	2106CP	Heemstede	68.86	69
2102KN	03972000000008498	Heemsteedse Dreef		90		2102KN	Heemstede	68.85	69
2106CP	03972000000000596	Zandvoortselaan		40		2106CP	Heemstede	68.84	69
2102LA	03972000000000431	Waterpark		15		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	03972000000000432	Waterpark		23		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	03972000000000433	Waterpark		32		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	03972000000000955	Waterpark		45		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000001085	Waterpark		7		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000001086	Waterpark		13		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000001796	Waterpark		6		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000001797	Waterpark		59		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000001981	Waterpark		1		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000002169	Waterpark		11		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000002170	Waterpark		21		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000003328	Waterpark		34		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000003668	Waterpark		38		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000004802	Waterpark		17		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000005482	Waterpark		46		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000005724	Waterpark		41		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000005725	Waterpark		48		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000005747	Waterpark		26		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000006441	Waterpark		44		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000006650	Waterpark		16		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000006928	Waterpark		25		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007159	Waterpark		57		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007194	Waterpark		19		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007214	Waterpark		5		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007215	Waterpark		8		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007610	Waterpark		10		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007725	Waterpark		35		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007778	Waterpark		28		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007794	Waterpark		40		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000007848	Waterpark		20		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000008744	Waterpark		31		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000009203	Waterpark		27		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000009353	Waterpark		50		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000009523	Waterpark		43		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000009978	Waterpark		4		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000010027	Waterpark		18		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000010086	Waterpark		12		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000010700	Waterpark		39		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000010879	Waterpark		30		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011008	Waterpark		14		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011264	Waterpark		60		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011351	Waterpark		22		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011399	Waterpark		42		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011411	Waterpark		37		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011621	Waterpark		3		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011733	Waterpark		33		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011907	Waterpark		24		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011968	Waterpark		49		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000011994	Waterpark		58		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000012106	Waterpark		2		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000012194	Waterpark		36		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000012315	Waterpark		29		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000012387	Waterpark		61		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000012545	Waterpark		47		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102LA	0397200000013334	Waterpark		9		2102LA	Heemstede	68.83	69
2102KP	0397200000001411	Heemsteedse Dreef		106		2102KP	Heemstede	68.81	69
2102KN	0397200000002234	Heemsteedse Dreef		92		2102KN	Heemstede	68.81	69
2102KP	0397200000002908	Heemsteedse Dreef		108		2102KP	Heemstede	68.81	69
2101MP	03972000000008701	Herenweg		108		2101MP	Heemstede	68.81	69
2106CP	03972000000009665	Zandvoortselaan		38		2106CP	Heemstede	68.81	69
2106CP	0397200000010757	Zandvoortselaan		42		2106CP	Heemstede	68.79	69
2101MP	0397200000011324	Herenweg		106		2101MP	Heemstede	68.77	69
2106CN	0397200000012238	Zandvoortselaan		8	B	2106CN	Heemstede	68.77	69
2104AG	03972000000005035	Glipperweg		19		2104AG	Heemstede	68.76	69
2102KR	0397200000003694	Heemsteedse Dreef		136		2102KR	Heemstede	68.76	69
2106CP	03972000000004522	Zandvoortselaan		44		2106CP	Heemstede	68.76	69
2106CN	03972000000008617	Zandvoortselaan		2	B	2106CN	Heemstede	68.76	69
2106CN	03972000000014660	Zandvoortselaan		2	E	2106CN	Heemstede	68.76	69
2101MR	0397200000001778	Herenweg		122		2101MR	Heemstede	68.75	69
2106CK	0397200000005999	Zandvoortselaan		59	A	2106CK	Heemstede	68.74	69
2102KR	0397200000003846	Heemsteedse Dreef		138		2102KR	Heemstede	68.73	69

Gemeente Heemstede - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOU	HOUS	POST_CODE	DISTRICT_N	MAX_24HO	Lden
2101MR	0397200000011043	Herenweg	124			2101MR	Heemstede	68.73	69
2102KN	0397200000010631	Heemsteedse Dreef	86			2102KN	Heemstede	68.71	69
2106CJ	0397200000014801	Zandvoortselaan	53	A		2106CJ	Heemstede	68.71	69
2106CJ	0397200000014802	Zandvoortselaan	53	B		2106CJ	Heemstede	68.71	69
2102KN	0397200000012168	Heemsteedse Dreef	88			2102KN	Heemstede	68.70	69
2101MP	0397200000013314	Herenweg	104			2101MP	Heemstede	68.70	69
2106MH	0397200000005708	Herenweg	179			2106MH	Heemstede	68.69	69
2104AJ	0397200000003763	Glipperweg	75			2104AJ	Heemstede	68.68	69
2106CJ	0397200000001923	Zandvoortselaan	51			2106CJ	Heemstede	68.67	69
2102KM	0397200000003581	Heemsteedse Dreef	76			2102KM	Heemstede	68.66	69
2106CP	0397200000007679	Zandvoortselaan	48			2106CP	Heemstede	68.66	69
2106CR	0397200000006682	Zandvoortselaan	50			2106CR	Heemstede	68.65	69
2106CE	0397200000003291	Clivialaan	1			2106CE	Heemstede	68.64	69
2104AJ	0397200000007539	Glipperweg	71			2104AJ	Heemstede	68.64	69
2102KN	0397200000000980	Heemsteedse Dreef	84			2102KN	Heemstede	68.64	69
2106CP	0397200000000060	Zandvoortselaan	46			2106CP	Heemstede	68.64	69
2104AJ	0397200000008648	Glipperweg	73			2104AJ	Heemstede	68.63	69
2102KM	0397200000007989	Heemsteedse Dreef	74			2102KM	Heemstede	68.63	69
2106CP	0397200000001628	Zandvoortselaan	48	A		2106CP	Heemstede	68.63	69
2106CP	0397200000004214	Zandvoortselaan	48	B		2106CP	Heemstede	68.63	69
2103LL	0397200000007340	Heemsteedse Dreef	39			2103LL	Heemstede	68.62	69
2102KM	0397200000007529	Heemsteedse Dreef	82			2102KM	Heemstede	68.62	69
2101MT	0397200000003003	Herenweg	156			2101MT	Heemstede	68.59	69
2106CK	0397200000005884	Zandvoortselaan	61	A		2106CK	Heemstede	68.59	69
2106CJ	0397200000004403	Zandvoortselaan	47			2106CJ	Heemstede	68.57	69
2104AJ	0397200000005235	Glipperweg	65			2104AJ	Heemstede	68.56	69
2104AJ	0397200000005312	Glipperweg	63			2104AJ	Heemstede	68.56	69
2101MP	0397200000003608	Herenweg	102			2101MP	Heemstede	68.56	69
2104AJ	0397200000012815	Glipperweg	67			2104AJ	Heemstede	68.55	69
2106CJ	0397200000001707	Zandvoortselaan	31			2106CJ	Heemstede	68.55	69
2104AJ	0397200000004352	Glipperweg	61			2104AJ	Heemstede	68.54	69
2106CK	0397200000004388	Zandvoortselaan	69	A		2106CK	Heemstede	68.53	69
2106CK	0397200000014078	Zandvoortselaan	69	B		2106CK	Heemstede	68.53	69
2101AC	0397200000004134	Bronsteeweg	14			2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014622	Bronsteeweg	14	A		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014623	Bronsteeweg	14	B		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014624	Bronsteeweg	14	C		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014625	Bronsteeweg	14	D		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014626	Bronsteeweg	14	E		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014627	Bronsteeweg	14	F		2101AC	Heemstede	68.51	69
2101AC	0397200000014628	Bronsteeweg	14	G		2101AC	Heemstede	68.51	69
2104AJ	0397200000012453	Glipperweg	69			2104AJ	Heemstede	68.51	69

Gemeente Zandvoort - wegverkeer END2016							
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK							
IDENT	STREET	HOUSE_NF	HOU	HOU	POST_COD	DISTRICT	MAX_24HCLden
0473100000	Burg Engelbertsstr	8			2042KN	Zandvoort	70.43
0473100000	Sandrinastraat	6			2042JL	Zandvoort	70.28
0473100000	Burg Engelbertsstr	10	b		2042KN	Zandvoort	70.28
0473100000	Burg Engelbertsstr	10	a		2042KN	Zandvoort	70.28
0473100000	Burg Engelbertsstr	10			2042KN	Zandvoort	70.28
0473100000	Burg Engelbertsstr	16			2042KN	Zandvoort	69.89
0473100000	Burg Engelbertsstr	16	b		2042KN	Zandvoort	69.89
0473100000	Burg Engelbertsstr	16	a		2042KN	Zandvoort	69.89
0473100000	Burg Engelbertsstr	26			2042KN	Zandvoort	69.68
0473100000	Burg Engelbertsstr	2			2042KN	Zandvoort	69.64
0473100000	Burg Engelbertsstr	6			2042KN	Zandvoort	69.64
0473100000	Burg Engelbertsstr	32			2042KN	Zandvoort	69.62
0473100000	Burg Engelbertsstr	4			2042KN	Zandvoort	69.61
0473100000	Burg Engelbertsstr	18	a		2042KN	Zandvoort	69.56
0473100000	Burg Engelbertsstr	18			2042KN	Zandvoort	69.56
0473100000	Burg Engelbertsstr	24			2042KN	Zandvoort	69.51
0473100000	Burg Engelbertsstr	34			2042KN	Zandvoort	69.44
0473100000	Burg Engelbertsstr	14			2042KN	Zandvoort	69.08
0473100000	Burg Engelbertsstr	12			2042KN	Zandvoort	68.96
0473100000	Burg Engelbertsstr	40			2042KN	Zandvoort	68.93
0473100000	Burg Engelbertsstr	42			2042KN	Zandvoort	68.77
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	9	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Ir E J J Kuindersstraat	11	F		2041AE	Zandvoort	68.69
0473100000	Burg Engelbertsstr	28			2042KN	Zandvoort	68.67
0473100000	Burg Engelbertsstr	28			2042KN	Zandvoort	68.67
0473100000	Burg Engelbertsstr	28			2042KN	Zandvoort	68.67
0473100000	Burg Engelbertsstr	28			2042KN	Zandvoort	68.67
0473100000	Burg Engelbertsstr	30			2042KN	Zandvoort	68.62
0473100000	Burg Engelbertsstr	46			2042KP	Zandvoort	68.62
0473100000	Burg Engelbertsstr	48			2042KP	Zandvoort	68.61

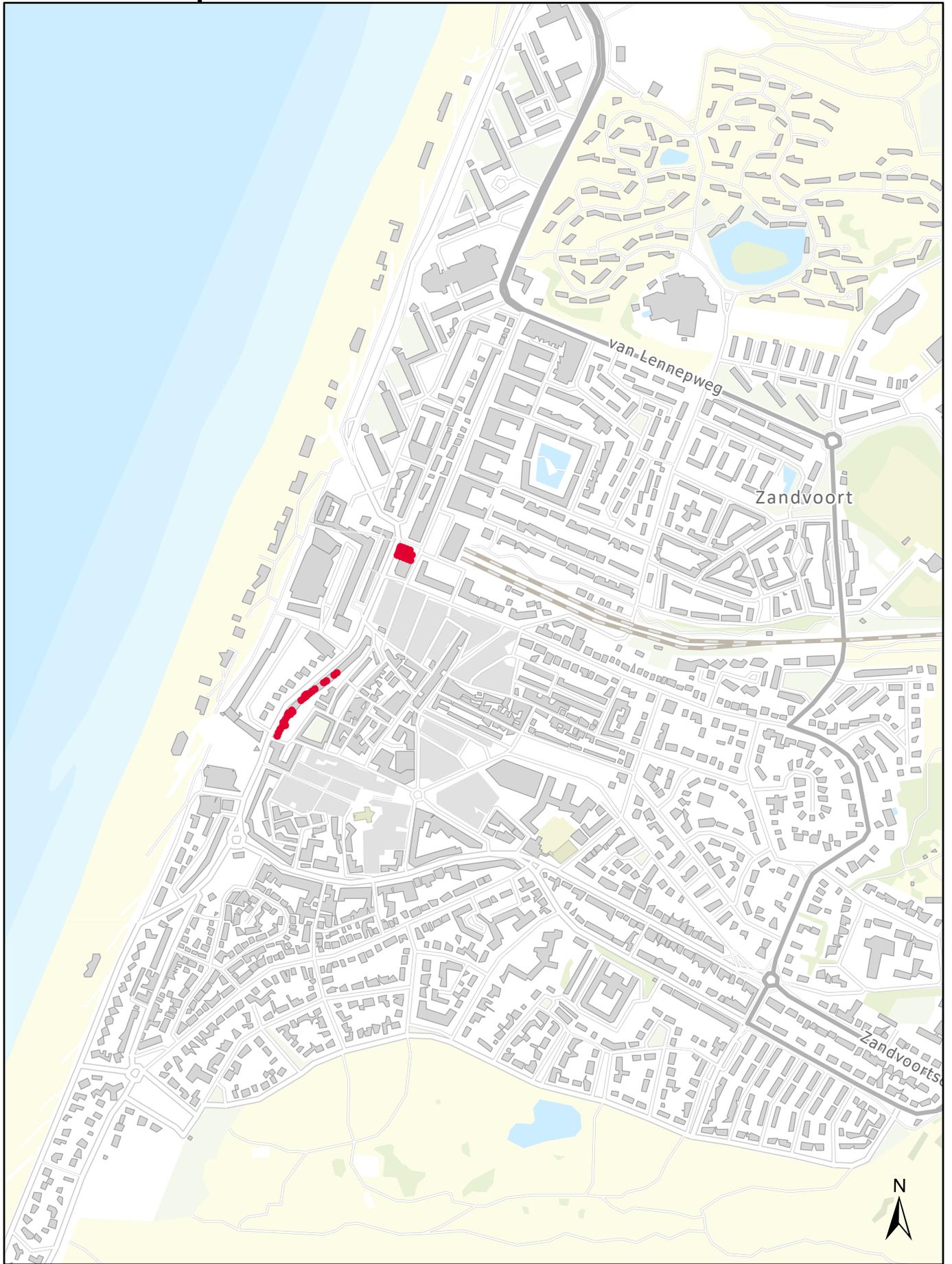
Gemeente Bloemendaal - wegverkeer END2016									
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK									
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOUSE	POST_CO	DISTRICT_N	MAX_24H	Lden	
2121AE	037720000001774	Rijksstraatweg	8			2121AE	Bloemendaal	70.77	71
2121AE	037720000001777	Rijksstraatweg	12			2121AE	Bloemendaal	71.31	71
2121AE	037720000001780	Rijksstraatweg	14	a		2121AE	Bloemendaal	71.12	71
2121AE	037720000001783	Rijksstraatweg	16	a		2121AE	Bloemendaal	71.14	71
2121AE	037720000001788	Rijksstraatweg	20	a		2121AE	Bloemendaal	71.25	71
2121AE	037720000001791	Rijksstraatweg	22	a		2121AE	Bloemendaal	71.17	71
2121AA	037720000001753	Rijksstraatweg	27	b		2121AA	Bloemendaal	70.12	70
2121AA	037720000001796	Rijksstraatweg	27			2121AA	Bloemendaal	71.17	71
2121AA	037720000001755	Rijksstraatweg	29	a		2121AA	Bloemendaal	70.12	70
2121AA	037720000001808	Rijksstraatweg	39			2121AA	Bloemendaal	70.40	70
2121AB	037720000002554	Rijksstraatweg	41			2121AB	Bloemendaal	70.54	71
2121AB	037720000001813	Rijksstraatweg	43			2121AB	Bloemendaal	70.42	70
2121AB	037720000001815	Rijksstraatweg	45			2121AB	Bloemendaal	69.66	70
2121AB	037720000001818	Rijksstraatweg	49			2121AB	Bloemendaal	69.59	70
2121AC	037720000001823	Rijksstraatweg	55			2121AC	Bloemendaal	69.03	69
2121AC	037720000001825	Rijksstraatweg	57			2121AC	Bloemendaal	68.69	69
2121AC	037720000001827	Rijksstraatweg	59			2121AC	Bloemendaal	68.54	69
2121AC	037720000001842	Rijksstraatweg	75			2121AC	Bloemendaal	69.41	69
2061CP	0377200000030575	Bloemendaalseweg	148			2061CP	Bloemendaal	68.65	69
2051GK	0377200000030596	Bloemendaalseweg	164			2051GK	Bloemendaal	70.82	71
2051GK	0377200000030625	Bloemendaalseweg	174			2051GK	Bloemendaal	69.66	70
2051GK	0377200000030631	Bloemendaalseweg	182			2051GK	Bloemendaal	68.80	69
2051GK	0377200000030632	Bloemendaalseweg	184			2051GK	Bloemendaal	68.82	69
2051GL	0377200000030373	Bloemendaalseweg	188	a		2051GL	Bloemendaal	68.85	69
2051GL	0377200000030372	Bloemendaalseweg	188			2051GL	Bloemendaal	68.92	69
2051GL	0377200000030637	Bloemendaalseweg	192			2051GL	Bloemendaal	69.27	69
2051GL	0377200000030640	Bloemendaalseweg	194			2051GL	Bloemendaal	69.24	69
2051GL	0377200000030642	Bloemendaalseweg	196			2051GL	Bloemendaal	69.52	70
2051GL	0377200000030644	Bloemendaalseweg	198			2051GL	Bloemendaal	69.02	69
2051GL	0377200000030646	Bloemendaalseweg	200			2051GL	Bloemendaal	68.74	69
2051GL	0377200000030648	Bloemendaalseweg	202			2051GL	Bloemendaal	72.35	72
2051GM	0377200000030651	Bloemendaalseweg	214			2051GM	Bloemendaal	72.35	72
2051GM	0377200000030652	Bloemendaalseweg	216			2051GM	Bloemendaal	72.36	72
2051GC	0377200000030656	Bloemendaalseweg	225			2051GC	Bloemendaal	69.91	70
2051GC	0377200000030658	Bloemendaalseweg	227			2051GC	Bloemendaal	69.60	70
2051GC	0377200000030664	Bloemendaalseweg	231			2051GC	Bloemendaal	69.44	69
2051GC	0377200000030667	Bloemendaalseweg	233			2051GC	Bloemendaal	69.44	69
2051GC	0377200000030671	Bloemendaalseweg	235			2051GC	Bloemendaal	69.47	69
2051GC	0377200000030673	Bloemendaalseweg	237	a		2051GC	Bloemendaal	69.68	70
2051GC	0377200000030672	Bloemendaalseweg	237			2051GC	Bloemendaal	69.37	69
2051GC	0377200000030675	Bloemendaalseweg	239			2051GC	Bloemendaal	68.94	69
2051GC	0377200000030677	Bloemendaalseweg	241			2051GC	Bloemendaal	70.10	70
2051GC	0377200000030678	Bloemendaalseweg	243			2051GC	Bloemendaal	71.11	71
2061TG	0377200000033964	Kleverlaan	115			2061TG	Bloemendaal	68.86	69
2061TG	0377200000033966	Kleverlaan	117	a		2061TG	Bloemendaal	68.98	69
2061TG	0377200000033965	Kleverlaan	117			2061TG	Bloemendaal	68.98	69
2061TG	0377200000033967	Kleverlaan	119			2061TG	Bloemendaal	69.12	69
2061TG	0377200000033969	Kleverlaan	121	a		2061TG	Bloemendaal	68.79	69
2061TG	0377200000033968	Kleverlaan	121			2061TG	Bloemendaal	68.79	69
2051EV	0377200000034573	Militairenweg	4			2051EV	Bloemendaal	69.47	69
2051ET	0377200000034574	Militairenweg	5			2051ET	Bloemendaal	68.55	69
2051EV	0377200000034575	Militairenweg	6			2051EV	Bloemendaal	69.17	69
2051ET	0377200000034578	Militairenweg	9	b		2051ET	Bloemendaal	68.76	69
2051ET	0377200000034577	Militairenweg	9	a		2051ET	Bloemendaal	68.52	69
2051ET	0377200000034576	Militairenweg	9			2051ET	Bloemendaal	69.46	69
2051EV	0377200000034579	Militairenweg	10			2051EV	Bloemendaal	69.24	69
2051ET	0377200000034566	Militairenweg	11			2051ET	Bloemendaal	69.39	69
2051EV	0377200000034581	Militairenweg	12	a		2051EV	Bloemendaal	68.80	69
2051EV	0377200000034580	Militairenweg	12			2051EV	Bloemendaal	69.05	69
2051ET	0377200000034567	Militairenweg	13			2051ET	Bloemendaal	69.40	69
2051EV	0377200000034582	Militairenweg	14			2051EV	Bloemendaal	68.97	69
2051ET	0377200000034583	Militairenweg	15			2051ET	Bloemendaal	68.83	69
2051EV	0377200000034584	Militairenweg	16			2051EV	Bloemendaal	69.40	69
2051ET	0377200000034585	Militairenweg	17			2051ET	Bloemendaal	68.76	69
2111EA	0377200000034624	Mr. H. Enschede-@weg	15			2111EA	Bloemendaal	69.79	70
2111EB	0377200000034630	Mr. H. Enschede-@weg	26			2111EB	Bloemendaal	69.26	69
2061EB	0377200000035397	Prof. van Vlotenweg	18			2061EB	Bloemendaal	69.46	69
2051EM	0377200000035652	Ruysdaelweg	14			2051EM	Bloemendaal	70.11	70
2051EP	0377200000035906	Ter Hoffsteedeweg	21			2051EP	Bloemendaal	69.73	70
2051BC	0377200000037103	Zandvoortterpad	5	a		2051BC	Bloemendaal	68.84	69
2111GS	0377200000037168	Zandvoortterweg	57	a		2111GS	Bloemendaal	69.18	69
2111GS	0377200000037167	Zandvoortterweg	57			2111GS	Bloemendaal	69.16	69

Gemeente Bloemendaal - wegverkeer END2016								
WEGVERKEER - GEMEENTELIJK								
IDENT	DESCR	STREET	HOUSE_N	HOUSE	POST_CO	DISTRICT_N	MAX_24H	Lden
2111GS	0377200000037171	Zandvoorterweg	59		2111GS	Bloemendaal	68.82	69
2111GX	0377200000037113	Zandvoorterweg	62	a	2111GX	Bloemendaal	69.82	70
2111GZ	0377200000037178	Zandvoorterweg	64		2111GZ	Bloemendaal	71.83	72
2111GZ	0377200000037181	Zandvoorterweg	70		2111GZ	Bloemendaal	71.71	72
2111GZ	0377200000037184	Zandvoorterweg	72		2111GZ	Bloemendaal	70.38	70
2051BA	0377200000037259	Zijlweg	3		2051BA	Bloemendaal	70.32	70
2051BA	0377200000037260	Zijlweg	5		2051BA	Bloemendaal	71.78	72
2051BB	0377200000037261	Zijlweg	6		2051BB	Bloemendaal	68.84	69
2051BA	0377200000037262	Zijlweg	7		2051BA	Bloemendaal	72.14	72
2051BB	0377200000037264	Zijlweg	8	a	2051BB	Bloemendaal	70.40	70
2051BA	0377200000037265	Zijlweg	9		2051BA	Bloemendaal	72.15	72
2051BA	0377200000037269	Zijlweg	11		2051BA	Bloemendaal	72.10	72
2051BB	0377200000037272	Zijlweg	12	b	2051BB	Bloemendaal	70.52	71
2051BB	0377200000037271	Zijlweg	12	a	2051BB	Bloemendaal	70.52	71
2051BB	0377200000037270	Zijlweg	12		2051BB	Bloemendaal	70.52	71
2051BA	0377200000037274	Zijlweg	13	a	2051BA	Bloemendaal	71.73	72
2051BB	0377200000037276	Zijlweg	14	a	2051BB	Bloemendaal	70.39	70
2051BB	0377200000037275	Zijlweg	14		2051BB	Bloemendaal	70.39	70
2051BB	0377200000037281	Zijlweg	18	b	2051BB	Bloemendaal	70.16	70
2051BB	0377200000037280	Zijlweg	18	a	2051BB	Bloemendaal	70.16	70
2051BB	0377200000037284	Zijlweg	22		2051BB	Bloemendaal	68.76	69
2051BB	0377200000037556	Zijlweg	18	c	2051BB	Bloemendaal	70.16	70
2121AE	0377200000038211	Rijksstraatweg	8	a	2121AE	Bloemendaal	70.77	71
2121AE	0377200000038212	Rijksstraatweg	10		2121AE	Bloemendaal	70.77	71
2121AE	0377200000038213	Rijksstraatweg	10	a	2121AE	Bloemendaal	70.77	71
2121AE	0377200000038214	Rijksstraatweg	10	b	2121AE	Bloemendaal	70.77	71
2051BD	0377200000038216	Korte Zijlweg	1		2051BD	Bloemendaal	71.18	71
2051BD	0377200000038217	Korte Zijlweg	1	a	2051BD	Bloemendaal	71.18	71
2051BC	0377200000038261	Zandvoortepad	9		2051BC	Bloemendaal	69.14	69
2051BC	0377200000038262	Zandvoortepad	9	a	2051BC	Bloemendaal	69.14	69
2051BC	0377200000038263	Zandvoortepad	9	b	2051BC	Bloemendaal	69.14	69
2051BB	0377200000038439	Zijlweg	8	b	2051BB	Bloemendaal	70.40	70
2051BB	0377200000038440	Zijlweg	20		2051BB	Bloemendaal	69.82	70
2051BB	0377200000038441	Zijlweg	20	a	2051BB	Bloemendaal	69.82	70
2051BB	0377200000038442	Zijlweg	20	b	2051BB	Bloemendaal	69.14	69
2051BB	0377200000038443	Zijlweg	20	c	2051BB	Bloemendaal	69.14	69
2051BB	0377200000038444	Zijlweg	20	d	2051BB	Bloemendaal	69.14	69

Bijlage 2

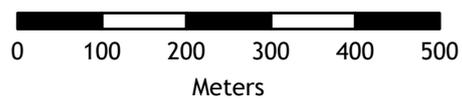
Titel	Locatie woningen boven plandrempel
Omvang	10 pagina's
Bron	Geluidkaarten 2016

Zandvoort | Overzicht

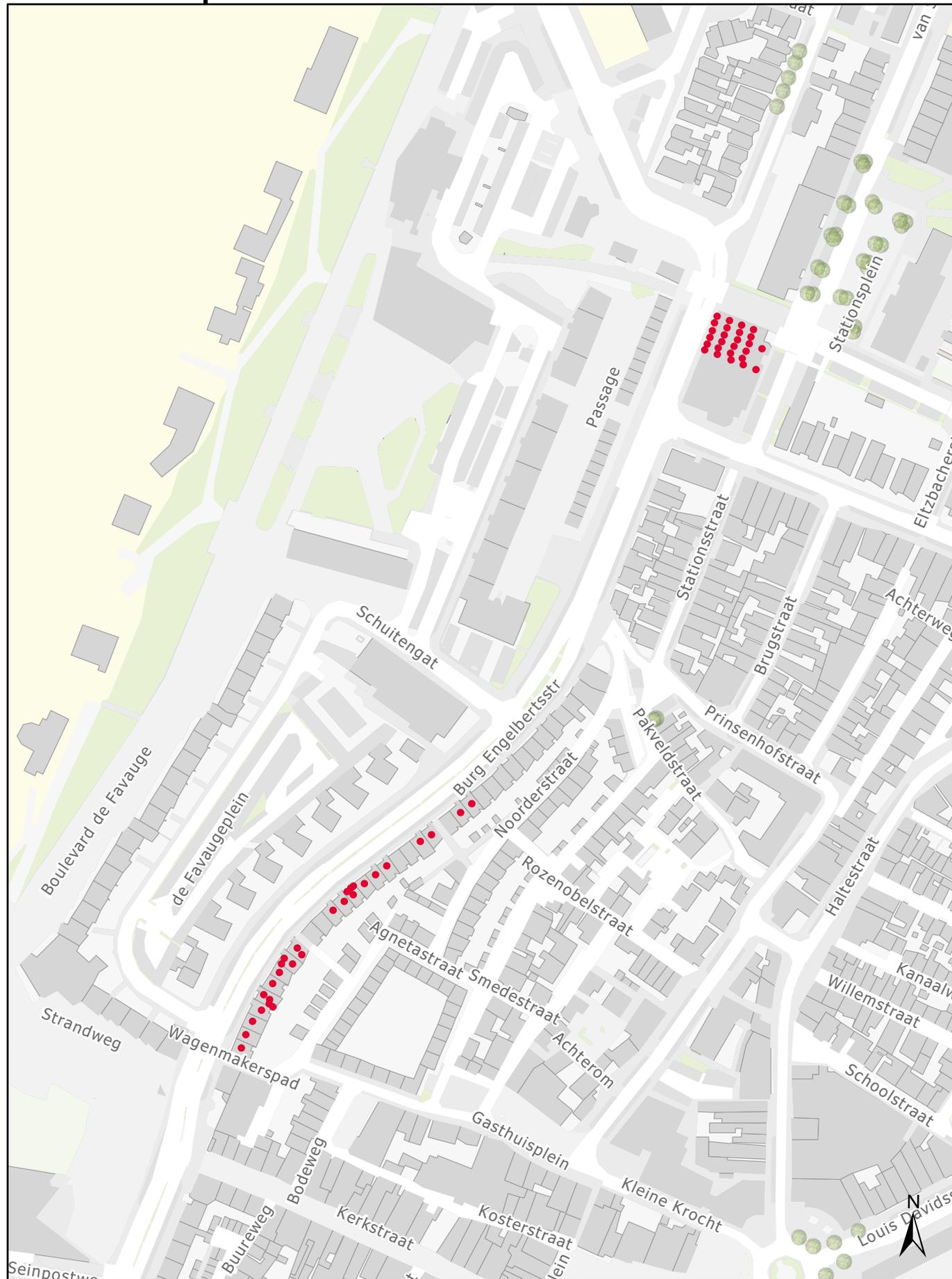


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

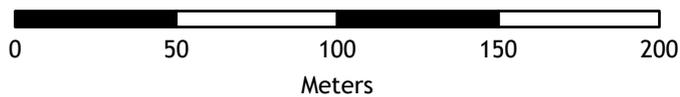


Zandvoort | West

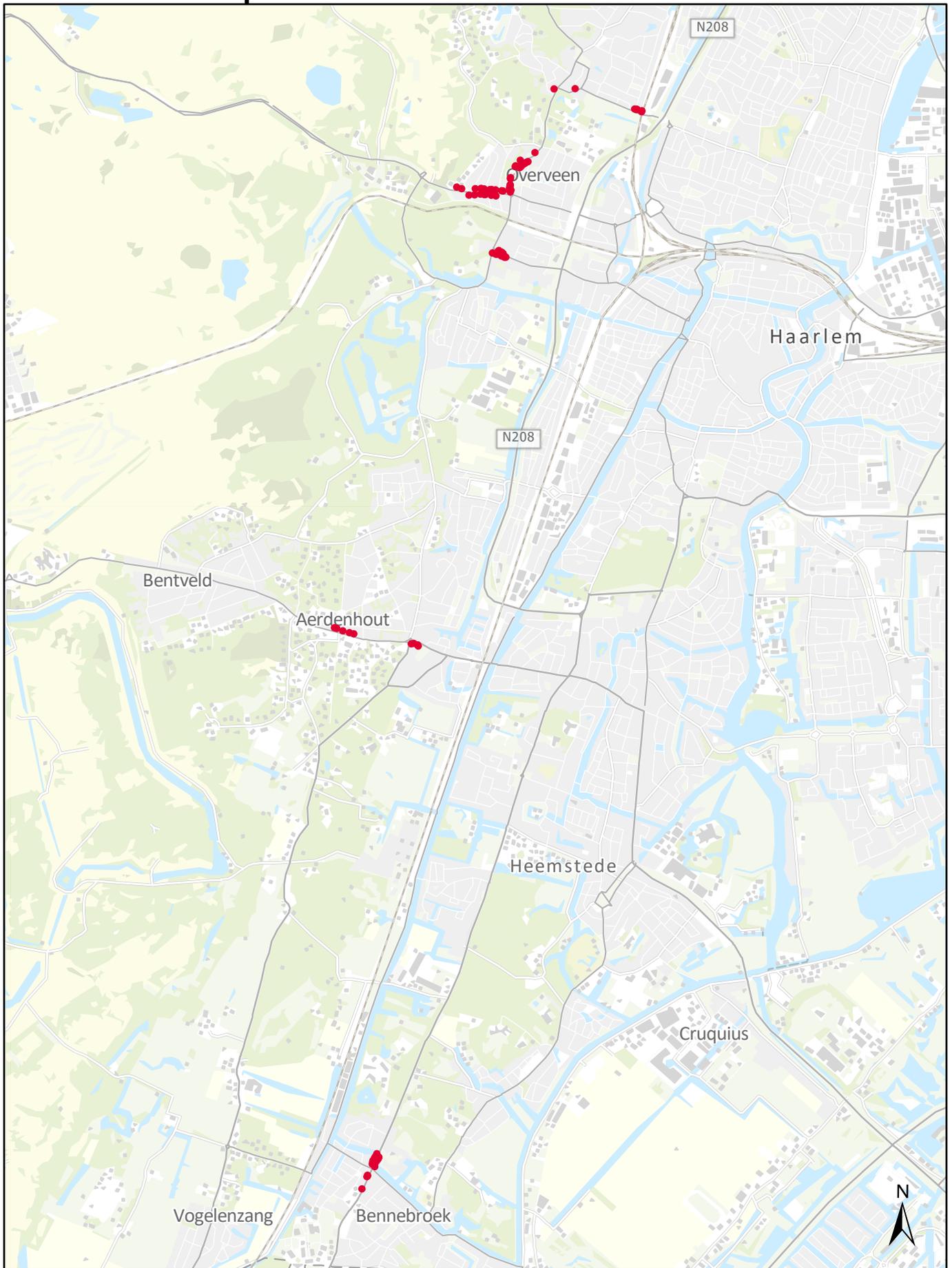


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

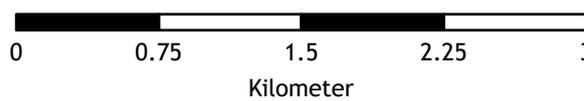


Bloemendaal | Overzicht



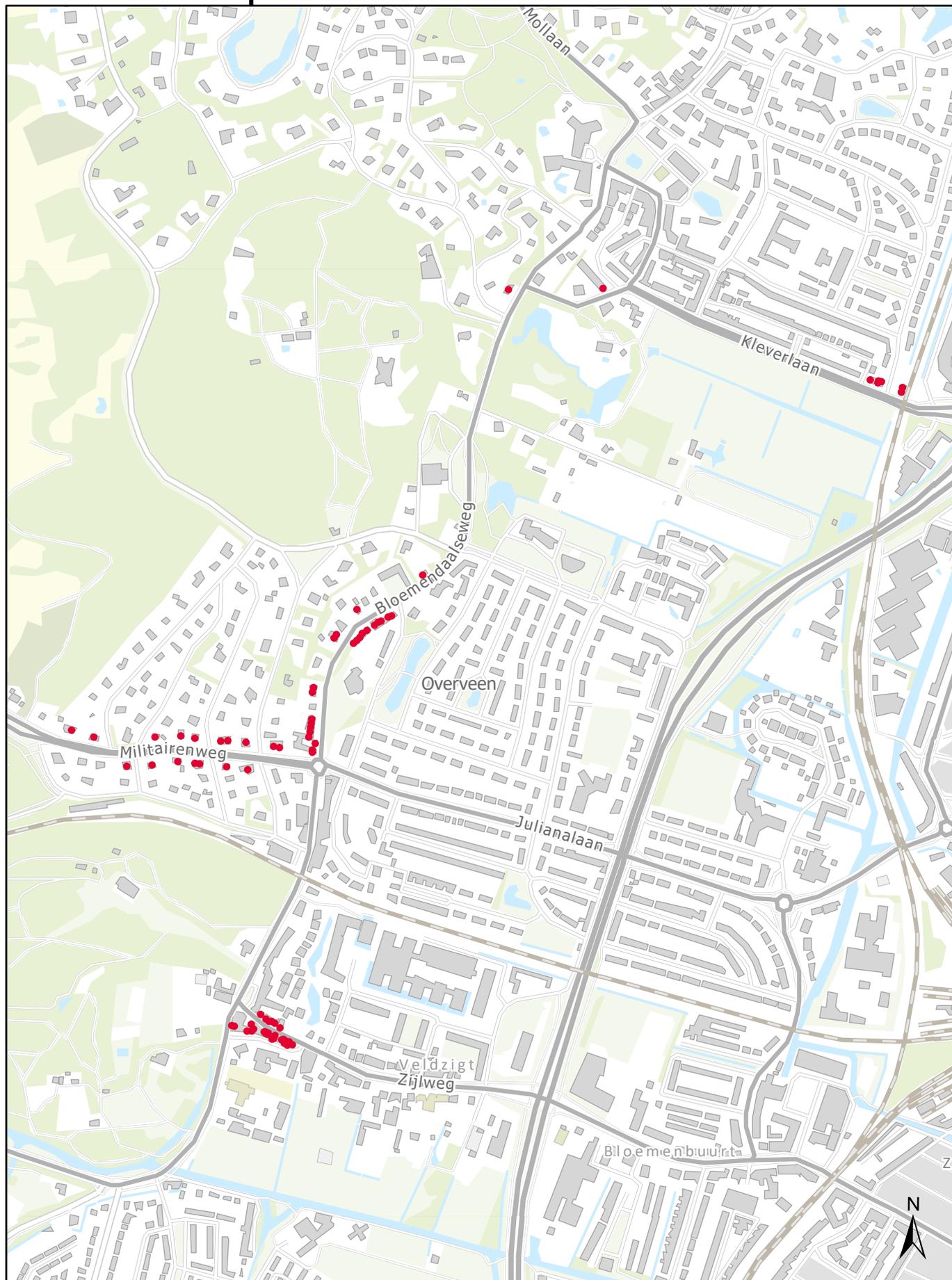
Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB



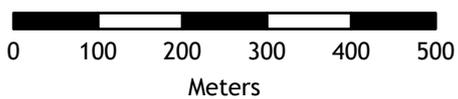
dGm^R

Bloemendaal | Overveen

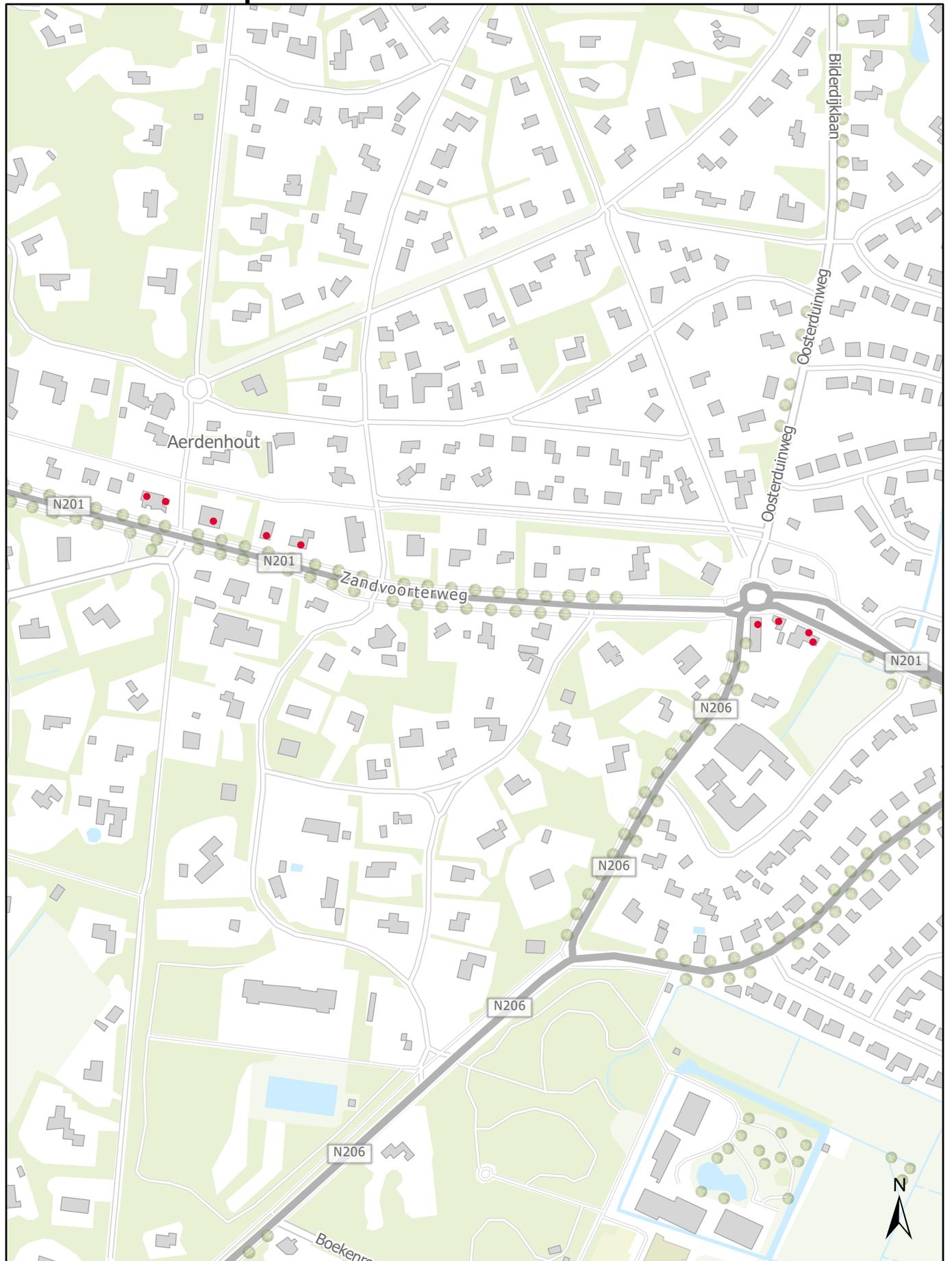


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

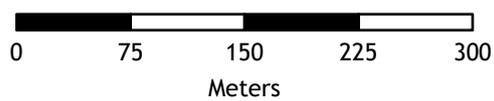


Bloemendaal | Aerdenhout

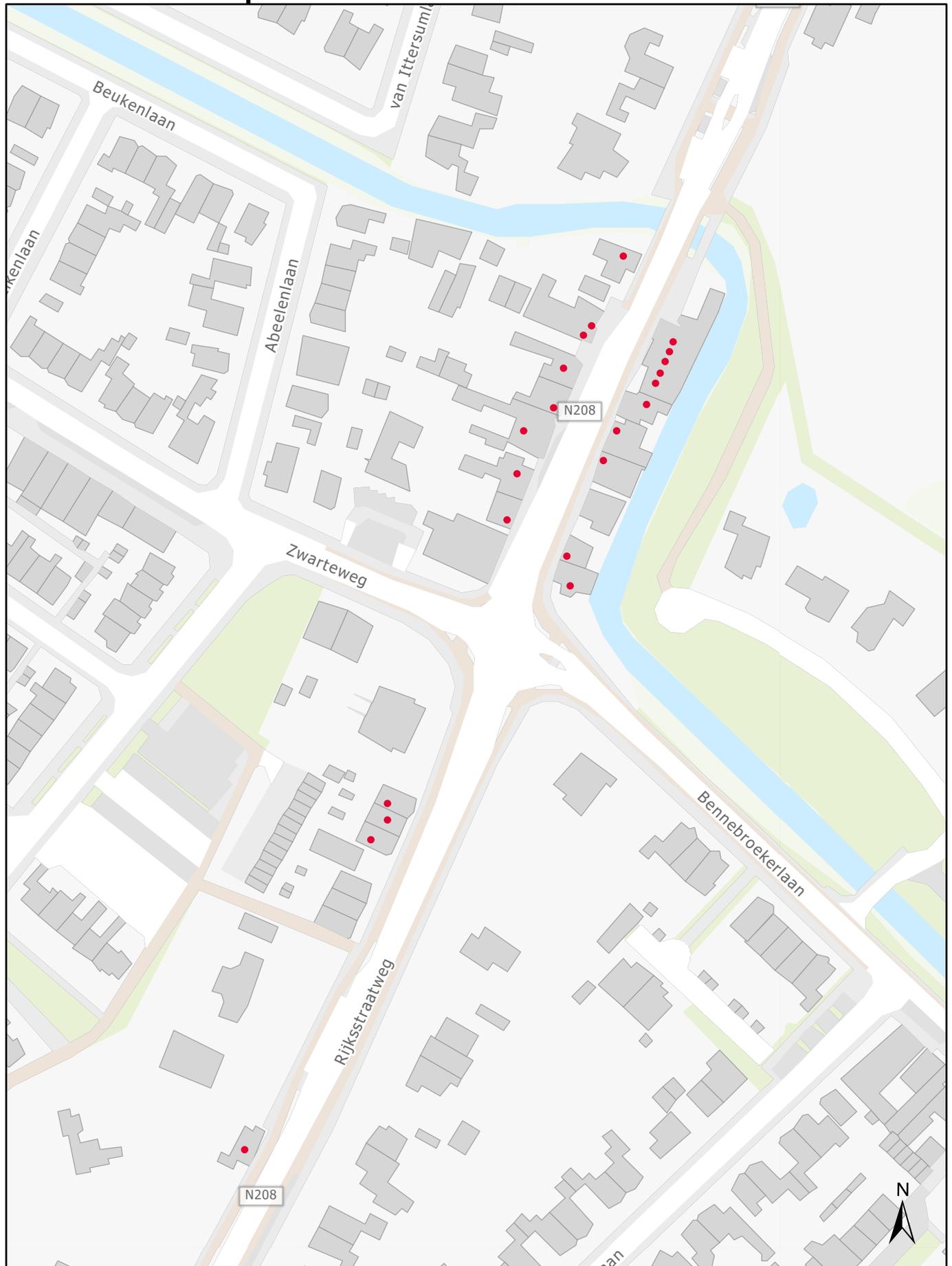


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

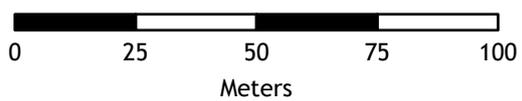


Bloemendaal | Bennebroek

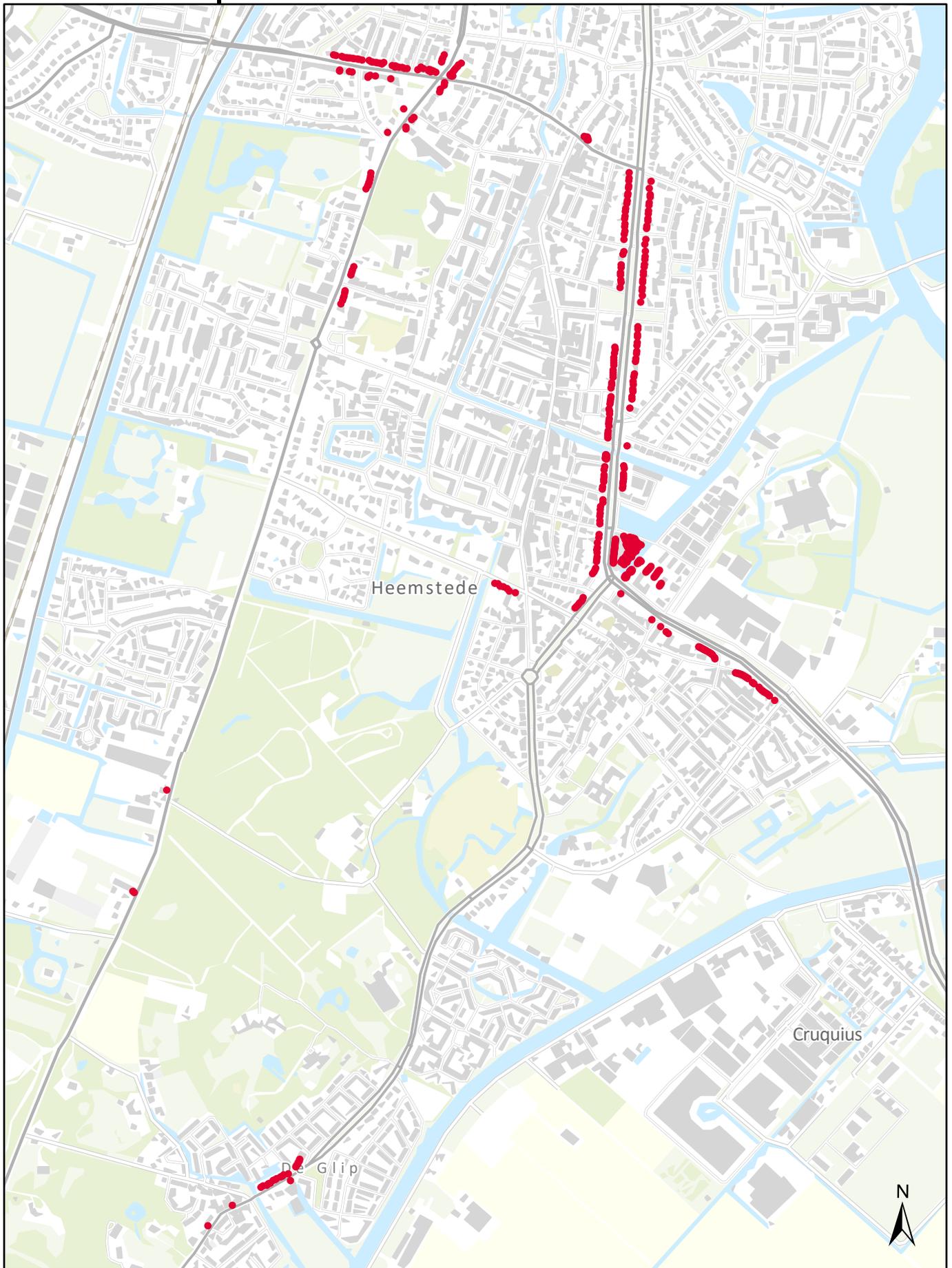


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

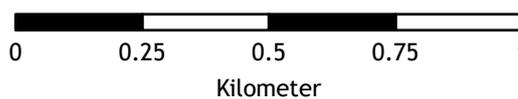


Heemstede | Overzicht



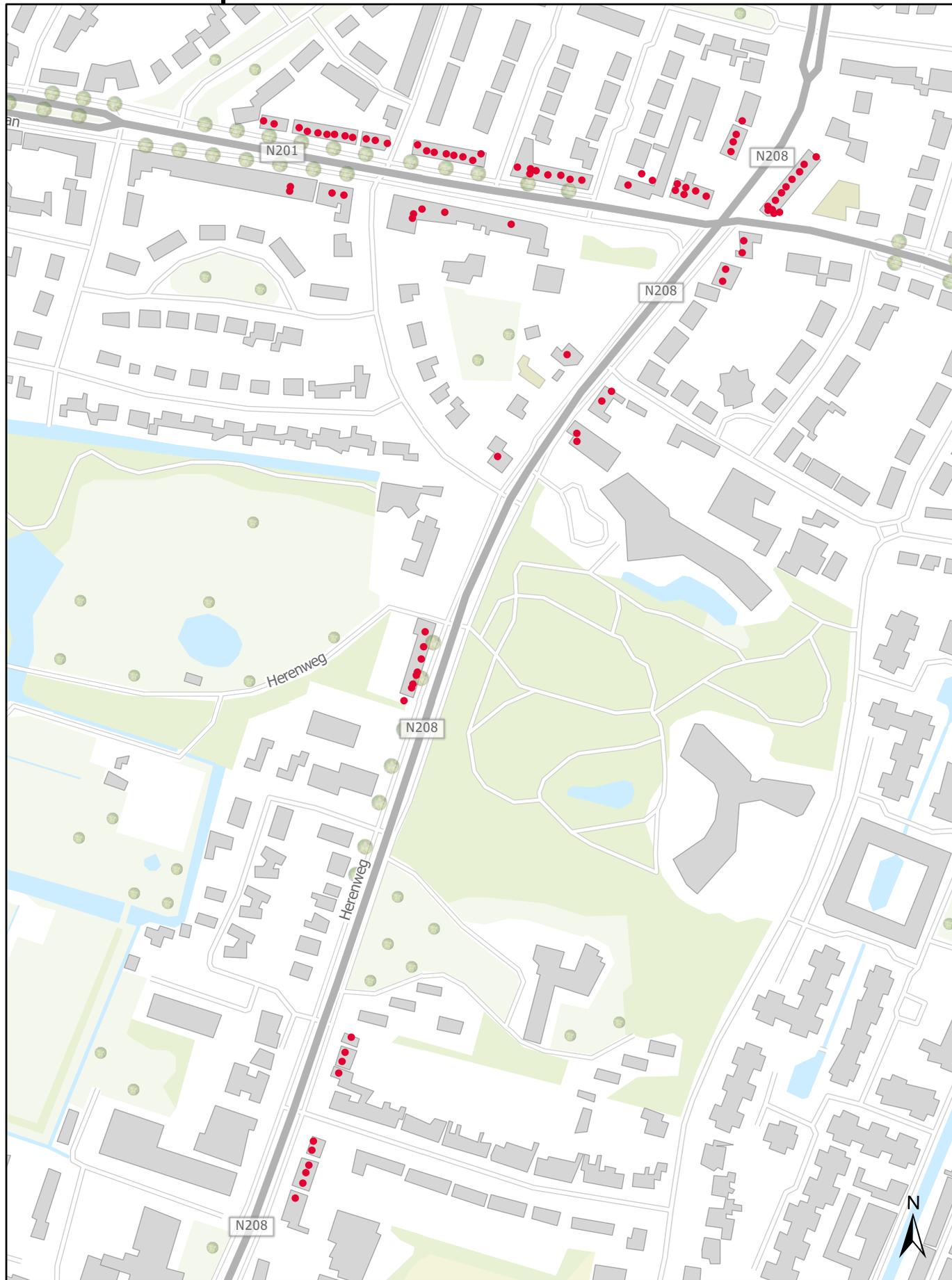
Legenda

- Adressen met geluidbelasting >68



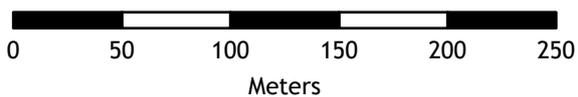
dGm^R

Heemstede | Noord-West

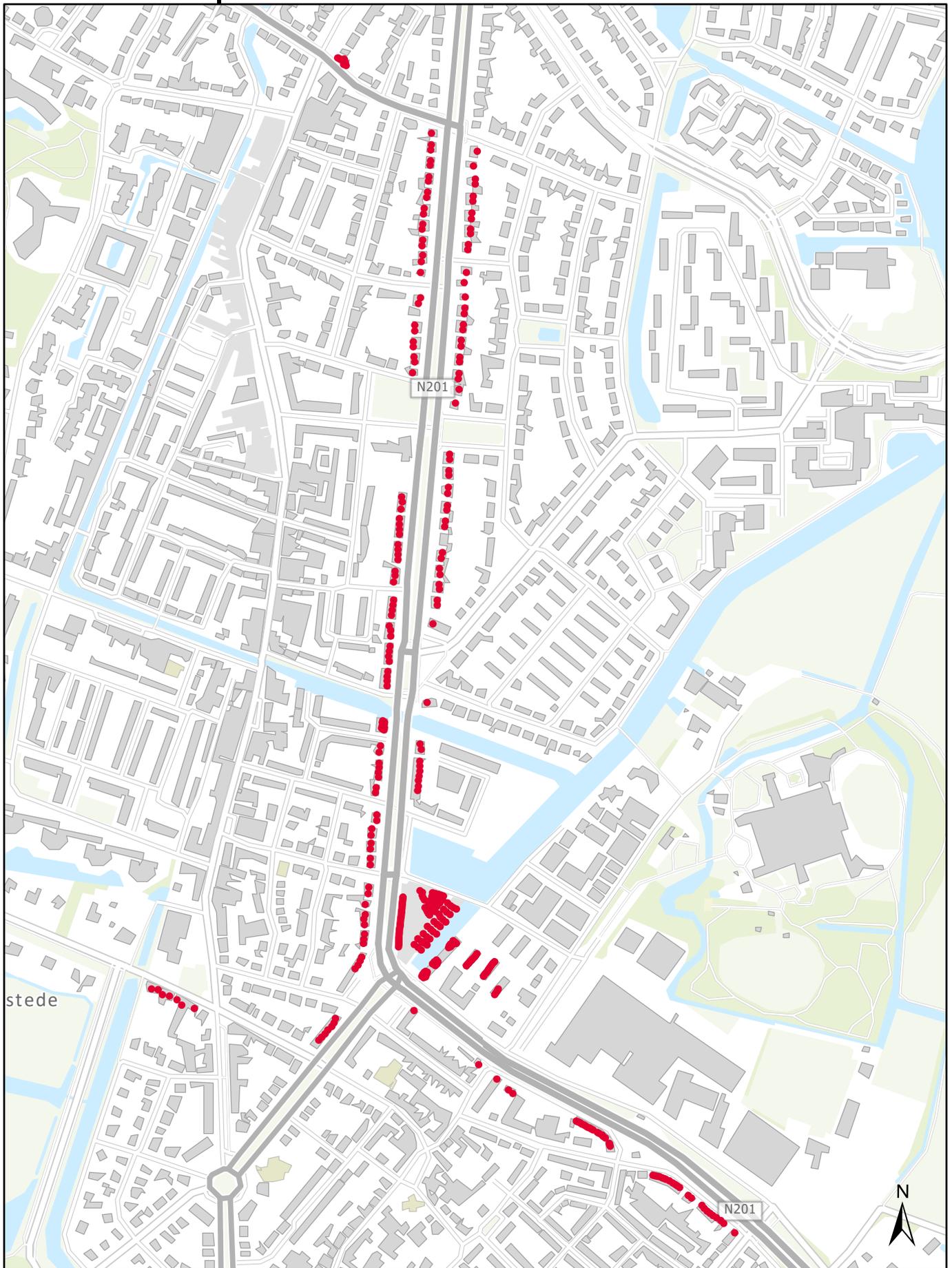


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

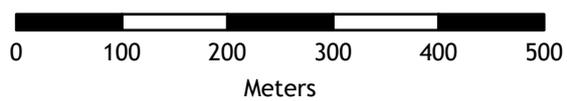


Heemstede | Centrum

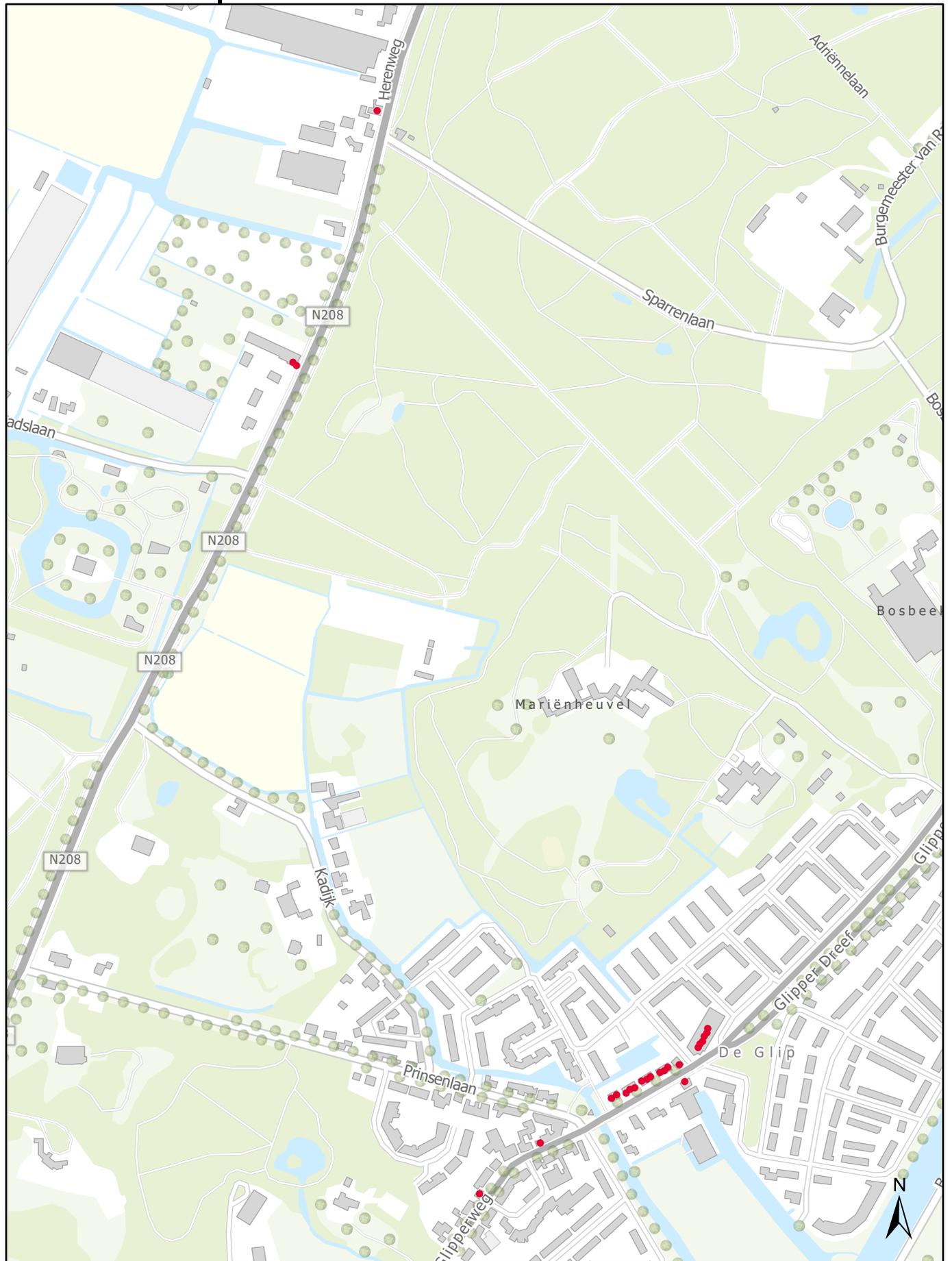


Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB

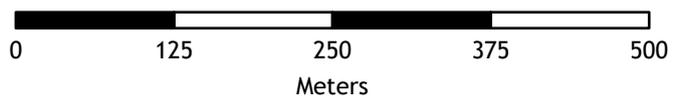


Heemstede | Zuid-West



Legenda

- Adressen met geluidbelasting > 68 dB



dGm^R