

Bijlage 1: Geluidsberekeningen

14 dec 2015, 12:33



Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Geluidbelasting t.g.v. de Steegstraat

Rapport: Resultatentabel
Model: eerste model
LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Lden	
Wnp 1_A	Steegstraat 16 voorkant	1,50	51,5	48,6	42,5	52,3	
Wnp 1_B	Steegstraat 16 voorkant	4,50	51,4	48,5	42,4	52,2	
Wnp 1_C	Steegstraat 16 voorkant	7,50	50,7	47,8	41,7	51,4	
Wnp 2_A	Steegstraat 16 zijkant	1,50	45,6	42,7	36,6	46,3	
Wnp 2_B	Steegstraat 16 zijkant	4,50	46,0	43,1	37,0	46,8	
Wnp 2_C	Steegstraat 16 zijkant	7,50	45,7	42,8	36,7	46,4	
Wnp 3_A	Steegstraat 16 zijkant	1,50	43,4	40,5	34,4	44,1	
Wnp 3_B	Steegstraat 16 zijkant	4,50	43,5	40,6	34,5	44,3	
Wnp 3_C	Steegstraat 16 zijkant	7,50	43,2	40,3	34,2	43,9	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	Hdef.	Type	Cpl	Cpl W	Hbron
Straat	De Klinkerstraat te Herkenbosch	0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
Weg 30km/h	De Steegstraat te Herkenbosch	0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75
		0,00	0,00	Relatief	Intensiteit	False	1,5	0,75

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Helling	Wegdek	V(MR(D))	V(MR(A))	V(MR(N))	V(MR(P4))	V(LV(D))	V(LV(A))	V(LV(N))	V(LV(P4))
Straat	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	0	WO	30	30	30	--	30	30	30	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--
	0	WO	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaai - RMW-2012

Naam	V(MV(D))	V(MV(A))	V(MV(N))	V(MV(P4))	V(ZV(D))	V(ZV(A))	V(ZV(N))	V(ZV(P4))	Totaal aantal
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
Weg 30km/h	30	30	30	--	30	30	30	--	850,84
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00
	--	--	--	--	--	--	--	--	0,00

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%Int (D)	%Int (A)	%Int (N)	%Int (P4)	%MR (D)	%MR (A)	%MR (N)	%MR (P4)	%LV (D)	%LV (A)	%LV (N)
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	6,65	3,40	0,83	--	--	--	--	--	95,00	95,02	94,91
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	%LV(P4)	%MV(D)	%MV(A)	%MV(N)	%MV(P4)	%ZV(D)	%ZV(A)	%ZV(N)	%ZV(P4)	MR(D)	MR(A)	MR(N)
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	--	3,50	3,49	3,54	--	1,50	1,49	1,56	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	MR (P4)	LV (D)	LV (A)	LV (N)	LV (P4)	MV (D)	MV (A)	MV (N)	MV (P4)	ZV (D)
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	--	53,72	27,48	6,71	--	1,98	1,01	0,25	--	0,85
	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmode

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	ZV(A)	ZV(N)	ZV(P4)	LE (D) 63	LE (D) 125	LE (D) 250	LE (D) 500	LE (D) 1k	LE (D) 2k
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	0,43	0,11	--	73,14	77,59	86,67	88,22	93,34	90,51
	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (D) 4k	LE (D) 8k	LE (A) 63	LE (A) 125	LE (A) 250	LE (A) 500	LE (A) 1k	LE (A) 2k
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	83,96	77,95	70,22	74,66	83,74	85,29	90,42	87,59
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmode

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (A) 4k	LE (A) 8k	LE (N) 63	LE (N) 125	LE (N) 250	LE (N) 500	LE (N) 1k	LE (N) 2k
Straat	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
	--	--	--	--	--	--	--	--
Weg 30km/h	81,04	75,02	64,15	68,61	77,71	79,22	84,32	81,50
	--	--	--	--	--	--	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmode

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	LE (N) 4k	LE (N) 8k	LE (P4) 63	LE (P4) 125	LE (P4) 250	LE (P4) 500	LE (P4) 1k	LE (P4) 2k
Straat	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---
Weg 30km/h	74,95	68,98	---	---	---	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---	---

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Wegen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	LE (P4) 4k	LE (P4) 8k
Straat	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
	--	--
Weg 30km/h	--	--
	--	--
	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Naam	Omschr.	Maaiveld	Hdef.	Hoogte A	Hoogte B	Hoogte C	Hoogte D	Hoogte E
Wnp 1	Steegstraat 16 voorkant	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
Wnp 2	Steegstraat 16 zijkant	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--
Wnp 3	Steegstraat 16 zijkant	0,00	Relatief	1,50	4,50	7,50	--	--

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Rekenpunten, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Hoogte F	Gevel
Wnp 1	--	Ja
Wnp 2	--	Ja
Wnp 3	--	Ja

Invoergegevens geluidsmodel

Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

Nr. 18 Steegstraat

Invoergegevens geluidsmodel

Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaaï - RMW-2012

[illegible]

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Hdef.	Cp	Zwevend	Refl. 63	Refl. 125
Nr. 14	Steegstraat Herkenbosch	8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
		8,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80
Nr. 16	Woning Steegstraat 16 (Femke)	12,00	0,00	Relatief	0 dB	False	0,80	0,80

Geluidbelasting Steegstraat 16 te Herkenbosch

Invoergegevens geluidsmodel

Model: eerste model
 versie van Steegstraat te Herkenbosch - Steegstraat te Herkenbosch
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Gebouwen, voor rekenmethode Wegverkeerslawaai - RMW-2012

Naam	Refl. 250	Refl. 500	Refl. 1k	Refl. 2k	Refl. 4k	Refl. 8k
Nr. 14	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
Nr. 16	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80