

Bijlage 3a : Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ (RBS 1)

Rapport: Resultatentabel
 Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001_A	Grathemerweg 76	1,50	28,7	14,5	14,5	28,7	53,7
001_B	Grathemerweg 76	5,00	30,3	17,9	17,9	30,3	54,2
002_A	 6	1,50	32,8	20,9	20,9	32,8	57,8
002_B	 6	5,00	32,9	21,2	21,2	32,9	57,0
003_A	 10	1,50	33,2	22,3	22,3	33,2	58,4
003_B	 10	5,00	32,2	21,1	21,1	32,2	56,7
004_A	Grathemerweg 74	1,50	30,1	10,6	10,6	30,1	55,4
004_B	Grathemerweg 74	5,00	31,4	13,8	13,8	31,4	55,9
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	40,7	27,0	27,0	40,7	64,6
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	43,6	30,8	30,8	43,6	64,9
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	37,5	17,0	17,0	37,5	61,6
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	40,9	23,5	23,5	40,9	62,6
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	43,4	22,8	22,8	43,4	66,7
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	46,4	26,1	26,1	46,4	67,5
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	34,7	24,1	24,1	34,7	58,8
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	37,6	29,0	29,0	39,0	59,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 001 A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 A	Grathemerweg 76	1,50	28,7	14,5	14,5	28,7	53,7
003	lossen voer	3,00	18,8	--	--	18,8	41,4
032	sheds (voeren)	1,00	17,8	--	--	17,8	43,0
033	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
034	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
064	sheds (gaskist)	1,00	15,8	--	--	15,8	41,0
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,7
065	sheds (gaskist)	1,00	15,2	--	--	15,2	40,4
066	sheds (gaskist)	1,00	15,2	--	--	15,2	40,4
001	koelmotor	0,50	14,2	14,2	14,2	24,2	24,6
062	sheds (gaskist)	1,00	13,9	--	--	13,9	39,1
026	sheds (voeren)	1,00	13,5	--	--	13,5	38,8
067	sheds (gaskist)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,5
058	sheds (gaskist)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,6
061	sheds (gaskist)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,5
035	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,4
060	sheds (gaskist)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,9
063	sheds (gaskist)	1,00	11,5	--	--	11,5	36,8
029	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	36,5
031	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,9
055	sheds (gaskist)	1,00	10,6	--	--	10,6	36,0
068	lossen diesel	1,50	9,9	--	--	9,9	30,9
059	sheds (gaskist)	1,00	9,7	--	--	9,7	35,1
023	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	34,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	8,4	--	--	8,4	34,1
025	sheds (voeren)	1,00	8,3	--	--	8,3	33,6
039	sheds (gaskist)	1,00	8,2	--	--	8,2	33,6
028	sheds (voeren)	1,00	8,2	--	--	8,2	33,5
038	sheds (gaskist)	1,00	7,8	--	--	7,8	33,1
056	sheds (gaskist)	1,00	7,7	--	--	7,7	33,2
024	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,8
042	sheds (gaskist)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,6
037	sheds (gaskist)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,5
054	sheds (gaskist)	1,00	6,9	--	--	6,9	32,3
053	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,9
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,3	--	--	6,3	27,3
052	sheds (gaskist)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,7
051	sheds (gaskist)	1,00	6,2	--	--	6,2	31,7
007	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	31,1
010	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	30,3
006	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,8
040	sheds (gaskist)	1,00	3,7	--	--	3,7	29,1
027	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	29,0
041	sheds (gaskist)	1,00	3,2	--	--	3,2	28,5
022	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	28,1
005	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	28,0
057	sheds (gaskist)	1,00	2,6	--	--	2,6	28,0
002	koeling op dak	3,00	2,4	2,4	2,4	12,4	9,2
036	opening (compressor)	1,50	2,3	--	--	2,3	9,5
050	sheds (gaskist)	1,00	2,3	--	--	2,3	27,7
021	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,7
Rest			11,4	--	--	11,4	39,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 002 A - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
002 A	J 6	1,50	32,8	20,9	20,9	32,8	57,8
068	lossen diesel	1,50	22,5	--	--	22,5	43,7
001	koelmotor	0,50	20,7	20,7	20,7	30,7	31,2
003	lossen voer	3,00	20,5	--	--	20,5	43,2
029	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
030	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
035	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,8
028	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
034	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	43,6
032	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5
033	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5
027	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,4
026	sheds (voeren)	1,00	18,1	--	--	18,1	43,4
021	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	42,5
020	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	42,4
062	sheds (gaskist)	1,00	17,0	--	--	17,0	42,3
061	sheds (gaskist)	1,00	17,0	--	--	17,0	42,2
022	sheds (voeren)	1,00	17,0	--	--	17,0	42,3
060	sheds (gaskist)	1,00	17,0	--	--	17,0	42,2
059	sheds (gaskist)	1,00	16,9	--	--	16,9	42,2
067	sheds (gaskist)	1,00	16,8	--	--	16,8	42,1
053	sheds (gaskist)	1,00	16,5	--	--	16,5	41,8
066	sheds (gaskist)	1,00	16,4	--	--	16,4	41,7
052	sheds (gaskist)	1,00	16,3	--	--	16,3	41,7
065	sheds (gaskist)	1,00	16,2	--	--	16,2	41,5
054	sheds (gaskist)	1,00	16,2	--	--	16,2	41,5
064	sheds (gaskist)	1,00	16,1	--	--	16,1	41,3
058	sheds (gaskist)	1,00	15,9	--	--	15,9	41,2
023	sheds (voeren)	1,00	12,0	--	--	12,0	37,2
055	sheds (gaskist)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,7
063	sheds (gaskist)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,7
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,1	--	--	10,1	35,8
037	sheds (gaskist)	1,00	9,9	--	--	9,9	35,3
038	sheds (gaskist)	1,00	9,8	--	--	9,8	35,2
039	sheds (gaskist)	1,00	9,8	--	--	9,8	35,2
040	sheds (gaskist)	1,00	9,7	--	--	9,7	35,1
041	sheds (gaskist)	1,00	9,7	--	--	9,7	35,1
050	sheds (gaskist)	1,00	9,2	--	--	9,2	34,6
042	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	34,3
049	sheds (gaskist)	1,00	8,5	--	--	8,5	34,0
046	sheds (gaskist)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,8
045	sheds (gaskist)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,7
043	sheds (gaskist)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,6
044	sheds (gaskist)	1,00	7,1	--	--	7,1	32,5
002	koeling op dak	3,00	6,3	6,3	6,3	16,3	13,5
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	6,0	--	--	6,0	45,4
051	sheds (gaskist)	1,00	5,5	--	--	5,5	30,9
056	sheds (gaskist)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,7
057	sheds (gaskist)	1,00	5,0	--	--	5,0	30,3
005	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	30,4
D	Voermachine	0,75	5,0	--	--	5,0	40,8
Rest			15,6	--	--	15,6	40,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAgg bij Bron voor toetspunt: 003 A - J 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003 A	J 10	1,50	33,2	22,3	22,3	33,2	58,4
068	lossen diesel	1,50	23,7	--	--	23,7	45,0
001	koelmotor	0,50	21,9	21,9	21,9	31,9	32,5
027	sheds (voeren)	1,00	20,9	--	--	20,9	46,2
028	sheds (voeren)	1,00	20,8	--	--	20,8	46,1
003	lossen voer	3,00	20,6	--	--	20,6	43,3
029	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
030	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
060	sheds (gaskist)	1,00	19,1	--	--	19,1	44,3
059	sheds (gaskist)	1,00	18,9	--	--	18,9	44,2
061	sheds (gaskist)	1,00	18,9	--	--	18,9	44,2
062	sheds (gaskist)	1,00	18,8	--	--	18,8	44,1
023	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	43,7
055	sheds (gaskist)	1,00	16,4	--	--	16,4	41,7
058	sheds (gaskist)	1,00	16,3	--	--	16,3	41,5
065	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,4
022	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	40,3
064	sheds (gaskist)	1,00	14,6	--	--	14,6	39,9
021	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,7
053	sheds (gaskist)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,7
054	sheds (gaskist)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,6
066	sheds (gaskist)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,7
052	sheds (gaskist)	1,00	14,2	--	--	14,2	39,5
067	sheds (gaskist)	1,00	14,2	--	--	14,2	39,5
020	sheds (voeren)	1,00	13,9	--	--	13,9	39,2
037	sheds (gaskist)	1,00	13,8	--	--	13,8	39,2
063	sheds (gaskist)	1,00	12,9	--	--	12,9	38,2
033	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	37,8
039	sheds (gaskist)	1,00	11,7	--	--	11,7	37,1
038	sheds (gaskist)	1,00	11,6	--	--	11,6	37,1
032	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,7
002	koeling op dak	3,00	10,9	10,9	10,9	20,9	18,1
034	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	36,2
035	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	36,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,2	--	--	10,2	35,9
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	10,2	--	--	10,2	49,6
050	sheds (gaskist)	1,00	9,9	--	--	9,9	35,2
041	sheds (gaskist)	1,00	9,7	--	--	9,7	35,1
040	sheds (gaskist)	1,00	9,7	--	--	9,7	35,1
051	sheds (gaskist)	1,00	9,6	--	--	9,6	34,9
005	sheds (voeren)	1,00	8,9	--	--	8,9	34,3
042	sheds (gaskist)	1,00	8,7	--	--	8,7	34,1
036	opening (compressor)	1,50	8,5	--	--	8,5	16,0
045	sheds (gaskist)	1,00	8,2	--	--	8,2	33,7
046	sheds (gaskist)	1,00	7,7	--	--	7,7	33,1
043	sheds (gaskist)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,7
044	sheds (gaskist)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,7
031	sheds (voeren)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,5
007	sheds (voeren)	1,00	7,1	--	--	7,1	32,6
006	sheds (voeren)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,9
Rest			16,9	--	--	16,9	43,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 004 A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 A	Grathemerweg 74	1,50	30,1	10,6	10,6	30,1	55,4
003	lossen voer	3,00	20,1	--	--	20,1	42,7
006	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	42,6
007	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	42,5
069	vorkheftruck (gas)	1,50	17,0	--	--	17,0	38,0
008	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	41,8
010	sheds (voeren)	1,00	16,3	--	--	16,3	41,6
009	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	41,5
011	sheds (voeren)	1,00	15,9	--	--	15,9	41,3
032	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
038	sheds (gaskist)	1,00	15,6	--	--	15,6	40,9
012	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
039	sheds (gaskist)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,6
068	lossen diesel	1,50	15,3	--	--	15,3	36,3
013	sheds (voeren)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,5
014	sheds (voeren)	1,00	14,3	--	--	14,3	39,8
043	sheds (gaskist)	1,00	14,1	--	--	14,1	39,5
044	sheds (gaskist)	1,00	13,9	--	--	13,9	39,3
064	sheds (gaskist)	1,00	13,8	--	--	13,8	39,2
040	sheds (gaskist)	1,00	13,7	--	--	13,7	39,1
042	sheds (gaskist)	1,00	13,4	--	--	13,4	38,8
041	sheds (gaskist)	1,00	13,4	--	--	13,4	38,8
037	sheds (gaskist)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,6
045	sheds (gaskist)	1,00	12,5	--	--	12,5	38,0
065	sheds (gaskist)	1,00	12,5	--	--	12,5	37,8
046	sheds (gaskist)	1,00	12,1	--	--	12,1	37,6
033	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	37,4
005	sheds (voeren)	1,00	11,7	--	--	11,7	37,0
063	sheds (gaskist)	1,00	10,2	--	--	10,2	35,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	9,9	--	--	9,9	35,5
031	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	35,0
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	9,6	--	--	9,6	38,5
002	koeling op dak	3,00	8,8	8,8	8,8	18,8	15,5
061	sheds (gaskist)	1,00	8,7	--	--	8,7	34,1
062	sheds (gaskist)	1,00	8,6	--	--	8,6	34,0
066	sheds (gaskist)	1,00	6,5	--	--	6,5	31,8
054	sheds (gaskist)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,8
D	Voermachine	0,75	6,1	--	--	6,1	41,8
001	koelmotor	0,50	5,9	5,9	5,9	15,9	16,4
036	opening (compressor)	1,50	5,1	--	--	5,1	12,3
053	sheds (gaskist)	1,00	5,0	--	--	5,0	30,4
055	sheds (gaskist)	1,00	5,0	--	--	5,0	30,5
029	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	30,3
067	sheds (gaskist)	1,00	4,8	--	--	4,8	30,2
030	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	30,0
047	sheds (gaskist)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,7
051	sheds (gaskist)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,7
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	2,6	--	--	2,6	42,1
022	sheds (voeren)	1,00	2,3	--	--	2,3	27,8
048	sheds (gaskist)	1,00	2,1	--	--	2,1	27,6
023	sheds (voeren)	1,00	1,9	--	--	1,9	27,4
Rest			12,2	--	--	12,2	38,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
Laeq bij Bron voor toetspunt: 005_A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	40,7	27,0	27,0	40,7	64,6
027	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	53,8
028	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--	29,9	53,8
029	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
026	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--	29,5	53,4
030	sheds (voeren)	1,00	29,4	--	--	29,4	53,3
060	sheds (gaskist)	1,00	27,6	--	--	27,6	51,4
059	sheds (gaskist)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,4
061	sheds (gaskist)	1,00	27,3	--	--	27,3	51,2
062	sheds (gaskist)	1,00	27,0	--	--	27,0	50,9
001	koelmotor	0,50	26,8	26,8	26,8	36,8	36,8
058	sheds (gaskist)	1,00	26,4	--	--	26,4	50,4
003	lossen voer	3,00	26,2	--	--	26,2	48,1
023	sheds (voeren)	1,00	25,8	--	--	25,8	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--	25,1	49,5
021	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--	24,8	49,3
068	lossen diesel	1,50	24,8	--	--	24,8	45,4
055	sheds (gaskist)	1,00	23,8	--	--	23,8	48,1
054	sheds (gaskist)	1,00	23,2	--	--	23,2	47,6
053	sheds (gaskist)	1,00	22,7	--	--	22,7	47,2
020	sheds (voeren)	1,00	22,0	--	--	22,0	46,7
052	sheds (gaskist)	1,00	21,5	--	--	21,5	46,2
064	sheds (gaskist)	1,00	21,2	--	--	21,2	45,4
065	sheds (gaskist)	1,00	21,0	--	--	21,0	45,3
063	sheds (gaskist)	1,00	20,0	--	--	20,0	44,0
066	sheds (gaskist)	1,00	19,5	--	--	19,5	44,0
033	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
067	sheds (gaskist)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,4
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,0
037	sheds (gaskist)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,6
034	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,3
035	sheds (voeren)	1,00	16,3	--	--	16,3	40,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	15,8	--	--	15,8	40,8
038	sheds (gaskist)	1,00	15,2	--	--	15,2	40,1
039	sheds (gaskist)	1,00	15,2	--	--	15,2	40,1
040	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,0
031	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,0
041	sheds (gaskist)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,9
002	koeling op dak	3,00	13,9	13,9	13,9	23,9	20,2
057	sheds (gaskist)	1,00	13,7	--	--	13,7	37,9
056	sheds (gaskist)	1,00	13,7	--	--	13,7	37,9
005	sheds (voeren)	1,00	13,2	--	--	13,2	38,1
043	sheds (gaskist)	1,00	12,4	--	--	12,4	37,4
044	sheds (gaskist)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,2
D	Voermachine	0,75	10,8	--	--	10,8	46,2
007	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,6
008	sheds (voeren)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,5
006	sheds (voeren)	1,00	10,0	--	--	10,0	34,9
010	sheds (voeren)	1,00	9,9	--	--	9,9	34,9
042	sheds (gaskist)	1,00	8,6	--	--	8,6	33,6
025	sheds (voeren)	1,00	8,1	--	--	8,1	32,2
Rest			18,3	--	--	18,3	47,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006 A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	37,5	17,0	17,0	37,5	61,6
018	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
019	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
017	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
016	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	52,0
015	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
050	sheds (gaskist)	1,00	25,2	--	--	25,2	49,3
051	sheds (gaskist)	1,00	25,2	--	--	25,2	49,3
049	sheds (gaskist)	1,00	25,0	--	--	25,0	49,2
048	sheds (gaskist)	1,00	24,8	--	--	24,8	48,9
047	sheds (gaskist)	1,00	24,4	--	--	24,4	48,6
003	lossen voer	3,00	22,0	--	--	22,0	43,6
068	lossen diesel	1,50	21,8	--	--	21,8	42,7
046	sheds (gaskist)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,5
045	sheds (gaskist)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,2
052	sheds (gaskist)	1,00	15,9	--	--	15,9	40,4
013	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,0
001	koelmotor	0,50	14,3	14,3	14,3	24,3	24,8
042	sheds (gaskist)	1,00	14,1	--	--	14,1	38,9
020	sheds (voeren)	1,00	13,7	--	--	13,7	38,2
002	koeling op dak	3,00	13,7	13,7	13,7	23,7	20,3
044	sheds (gaskist)	1,00	13,6	--	--	13,6	38,3
039	sheds (gaskist)	1,00	13,4	--	--	13,4	38,4
053	sheds (gaskist)	1,00	12,6	--	--	12,6	37,1
012	sheds (voeren)	1,00	12,4	--	--	12,4	37,0
010	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,0
054	sheds (gaskist)	1,00	12,2	--	--	12,2	36,7
055	sheds (gaskist)	1,00	12,0	--	--	12,0	36,6
014	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,0
007	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,4
057	sheds (gaskist)	1,00	11,3	--	--	11,3	36,0
041	sheds (gaskist)	1,00	11,2	--	--	11,2	36,1
037	sheds (gaskist)	1,00	10,8	--	--	10,8	35,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,8	--	--	10,8	35,5
040	sheds (gaskist)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,6
067	sheds (gaskist)	1,00	10,3	--	--	10,3	35,4
043	sheds (gaskist)	1,00	10,3	--	--	10,3	35,0
056	sheds (gaskist)	1,00	9,8	--	--	9,8	34,4
009	sheds (voeren)	1,00	9,4	--	--	9,4	34,2
035	sheds (voeren)	1,00	9,2	--	--	9,2	34,3
021	sheds (voeren)	1,00	9,1	--	--	9,1	33,6
022	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,3
023	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,2
011	sheds (voeren)	1,00	8,5	--	--	8,5	33,2
038	sheds (gaskist)	1,00	8,5	--	--	8,5	33,6
008	sheds (voeren)	1,00	8,5	--	--	8,5	33,4
058	sheds (gaskist)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,2
005	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,4
024	sheds (voeren)	1,00	6,5	--	--	6,5	31,2
059	sheds (gaskist)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,2
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,0	--	--	6,0	27,0
Rest			16,6	--	--	16,6	45,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 007 A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	43,4	22,8	22,8	43,4	66,7
003	lossen voer	3,00	36,2	--	--	36,2	55,8
068	lossen diesel	1,50	35,4	--	--	35,4	54,8
008	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
007	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
009	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,6
006	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,5
005	sheds (voeren)	1,00	28,9	--	--	28,9	52,9
011	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--	28,6	52,7
038	sheds (gaskist)	1,00	28,4	--	--	28,4	52,3
012	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,9	--	--	27,9	47,3
010	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	51,6
013	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
041	sheds (gaskist)	1,00	27,1	--	--	27,1	51,0
039	sheds (gaskist)	1,00	26,9	--	--	26,9	50,8
040	sheds (gaskist)	1,00	26,9	--	--	26,9	50,8
014	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--	26,7	51,1
037	sheds (gaskist)	1,00	26,3	--	--	26,3	50,2
043	sheds (gaskist)	1,00	25,6	--	--	25,6	49,7
004	Hoge drukreiniger	3,00	25,5	--	--	25,5	48,2
044	sheds (gaskist)	1,00	25,0	--	--	25,0	49,2
042	sheds (gaskist)	1,00	24,5	--	--	24,5	48,4
045	sheds (gaskist)	1,00	24,4	--	--	24,4	48,7
046	sheds (gaskist)	1,00	23,9	--	--	23,9	48,3
002	koeling op dak	3,00	22,5	22,5	22,5	32,5	27,1
067	sheds (gaskist)	1,00	22,4	--	--	22,4	47,1
035	sheds (voeren)	1,00	21,8	--	--	21,8	46,5
D	Voermachine	0,75	19,8	--	--	19,8	54,1
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	18,9	--	--	18,9	46,9
066	sheds (gaskist)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,4
062	sheds (gaskist)	1,00	17,8	--	--	17,8	42,8
025	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,6
065	sheds (gaskist)	1,00	17,3	--	--	17,3	42,2
064	sheds (gaskist)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,8
034	sheds (voeren)	1,00	16,7	--	--	16,7	41,5
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	16,6	--	--	16,6	55,0
036	opening (compressor)	1,50	16,1	--	--	16,1	22,0
033	sheds (voeren)	1,00	15,5	--	--	15,5	40,4
060	sheds (gaskist)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,2
061	sheds (gaskist)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,2
047	sheds (gaskist)	1,00	15,2	--	--	15,2	39,8
059	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,1
063	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,0
058	sheds (gaskist)	1,00	15,0	--	--	15,0	40,0
032	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,9
053	sheds (gaskist)	1,00	14,6	--	--	14,6	39,5
054	sheds (gaskist)	1,00	14,2	--	--	14,2	39,1
055	sheds (gaskist)	1,00	13,8	--	--	13,8	38,8
030	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,2
048	sheds (gaskist)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,7
Rest			23,1	9,9	9,9	23,1	48,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 008 A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	34,7	24,1	24,1	34,7	58,8
034	sheds (voeren)	1,00	25,7	--	--	25,7	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	25,5	--	--	25,5	50,0
032	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--	25,4	50,0
001	koelmotor	0,50	23,9	23,9	23,9	33,9	33,6
064	sheds (gaskist)	1,00	23,0	--	--	23,0	47,5
066	sheds (gaskist)	1,00	22,8	--	--	22,8	47,3
065	sheds (gaskist)	1,00	22,6	--	--	22,6	47,2
003	lossen voer	3,00	22,2	--	--	22,2	44,1
063	sheds (gaskist)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,7
031	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,6
067	sheds (gaskist)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,2
035	sheds (voeren)	1,00	17,9	--	--	17,9	42,3
062	sheds (gaskist)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,9
061	sheds (gaskist)	1,00	16,5	--	--	16,5	41,2
058	sheds (gaskist)	1,00	15,9	--	--	15,9	40,9
060	sheds (gaskist)	1,00	15,8	--	--	15,8	40,7
068	lossen diesel	1,50	14,4	--	--	14,4	34,6
030	sheds (voeren)	1,00	14,1	--	--	14,1	38,8
059	sheds (gaskist)	1,00	14,1	--	--	14,1	39,0
069	vorkheftruck (gas)	1,50	13,5	--	--	13,5	33,6
026	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	38,1
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,8
055	sheds (gaskist)	1,00	13,0	--	--	13,0	38,1
042	sheds (gaskist)	1,00	12,8	--	--	12,8	37,8
004	Hoge drukreiniger	3,00	12,0	--	--	12,0	37,0
028	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,2
054	sheds (gaskist)	1,00	11,1	--	--	11,1	36,2
053	sheds (gaskist)	1,00	11,0	--	--	11,0	36,1
010	sheds (voeren)	1,00	10,8	--	--	10,8	35,8
037	sheds (gaskist)	1,00	10,1	--	--	10,1	34,8
039	sheds (gaskist)	1,00	9,6	--	--	9,6	34,4
002	koeling op dak	3,00	9,6	9,6	9,6	19,6	15,1
040	sheds (gaskist)	1,00	9,4	--	--	9,4	34,3
023	sheds (voeren)	1,00	9,3	--	--	9,3	34,4
056	sheds (gaskist)	1,00	9,2	--	--	9,2	34,3
038	sheds (gaskist)	1,00	9,1	--	--	9,1	33,9
025	sheds (voeren)	1,00	9,1	--	--	9,1	34,2
041	sheds (gaskist)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,7
027	sheds (voeren)	1,00	8,3	--	--	8,3	33,2
036	opening (compressor)	1,50	8,2	--	--	8,2	14,5
052	sheds (gaskist)	1,00	8,0	--	--	8,0	33,1
021	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,5
022	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,5
005	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	31,9
057	sheds (gaskist)	1,00	6,9	--	--	6,9	31,9
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	6,8	--	--	6,8	34,9
007	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,1
008	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,2
006	sheds (voeren)	1,00	5,7	--	--	5,7	30,4
020	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	30,7
Rest			15,7	--	--	15,7	43,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 001_B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 B	Grathemerweg 76	5,00	30,3	17,9	17,9	30,3	54,2
001	koelmotor	0,50	17,7	17,7	17,7	27,7	27,1
002	koeling op dak	3,00	5,1	5,1	5,1	15,1	11,0
003	lossen voer	3,00	21,7	--	--	21,7	43,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,2	--	--	11,2	36,1
005	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	29,4
006	sheds (voeren)	1,00	7,2	--	--	7,2	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,1
008	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,0
009	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,6
010	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	31,5
011	sheds (voeren)	1,00	-1,7	--	--	-1,7	23,0
012	sheds (voeren)	1,00	-2,0	--	--	-2,0	22,7
013	sheds (voeren)	1,00	-2,4	--	--	-2,4	22,4
014	sheds (voeren)	1,00	-2,8	--	--	-2,8	22,1
015	sheds (voeren)	1,00	-3,5	--	--	-3,5	21,3
016	sheds (voeren)	1,00	-3,4	--	--	-3,4	21,4
017	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,7
018	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	24,0
019	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
020	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	29,1
021	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,2
022	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	29,6
023	sheds (voeren)	1,00	10,4	--	--	10,4	35,1
024	sheds (voeren)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
025	sheds (voeren)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,2
026	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,0
027	sheds (voeren)	1,00	5,7	--	--	5,7	30,2
028	sheds (voeren)	1,00	10,3	--	--	10,3	34,7
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,4
030	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	41,2
031	sheds (voeren)	1,00	12,4	--	--	12,4	36,7
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
033	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
035	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,3
036	opening (compressor)	1,50	1,7	--	--	1,7	8,0
037	sheds (gaskist)	1,00	7,8	--	--	7,8	32,2
038	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,3
039	sheds (gaskist)	1,00	12,8	--	--	12,8	37,3
040	sheds (gaskist)	1,00	4,2	--	--	4,2	28,8
041	sheds (gaskist)	1,00	3,7	--	--	3,7	28,3
042	sheds (gaskist)	1,00	7,8	--	--	7,8	32,5
043	sheds (gaskist)	1,00	0,4	--	--	0,4	25,1
044	sheds (gaskist)	1,00	-0,2	--	--	-0,2	24,6
045	sheds (gaskist)	1,00	-0,7	--	--	-0,7	24,1
046	sheds (gaskist)	1,00	-1,0	--	--	-1,0	23,9
047	sheds (gaskist)	1,00	-4,2	--	--	-4,2	20,7
048	sheds (gaskist)	1,00	-4,1	--	--	-4,1	20,7
049	sheds (gaskist)	1,00	2,1	--	--	2,1	27,0
050	sheds (gaskist)	1,00	2,6	--	--	2,6	27,4
Rest			25,2	--	--	25,2	49,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 002_B - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
002 B	J 6	5,00	32,9	21,2	21,2	32,9	57,0
001	koelmotor	0,50	21,1	21,1	21,1	31,1	30,8
002	koeling op dak	3,00	7,2	7,2	7,2	17,2	13,6
003	lossen voer	3,00	20,9	--	--	20,9	42,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,3	--	--	10,3	35,4
005	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
008	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	29,9
009	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	29,9
010	sheds (voeren)	1,00	4,8	--	--	4,8	29,6
011	sheds (voeren)	1,00	0,6	--	--	0,6	25,4
012	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,3
013	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5
014	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7
015	sheds (voeren)	1,00	1,9	--	--	1,9	26,7
016	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
017	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	27,4
018	sheds (voeren)	1,00	3,8	--	--	3,8	28,4
019	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,2
020	sheds (voeren)	1,00	17,4	--	--	17,4	42,0
021	sheds (voeren)	1,00	17,5	--	--	17,5	42,0
022	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	41,7
023	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	36,7
024	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	23,1
025	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	23,0
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8
027	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	42,9
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
029	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
030	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4
032	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
033	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,2
035	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,4
036	opening (compressor)	1,50	2,1	--	--	2,1	8,8
037	sheds (gaskist)	1,00	9,0	--	--	9,0	33,7
038	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
039	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
040	sheds (gaskist)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,6
041	sheds (gaskist)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,5
042	sheds (gaskist)	1,00	8,0	--	--	8,0	32,7
043	sheds (gaskist)	1,00	6,2	--	--	6,2	31,0
044	sheds (gaskist)	1,00	6,1	--	--	6,1	30,9
045	sheds (gaskist)	1,00	6,2	--	--	6,2	31,0
046	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,2
047	sheds (gaskist)	1,00	6,9	--	--	6,9	31,7
048	sheds (gaskist)	1,00	7,1	--	--	7,1	31,9
049	sheds (gaskist)	1,00	7,5	--	--	7,5	32,3
050	sheds (gaskist)	1,00	8,2	--	--	8,2	32,9
Rest			28,6	--	--	28,6	53,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 003_B - 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003_B	J 10	5,00	32,2	21,1	21,1	32,2	56,7
001	koelmotor	0,50	20,8	20,8	20,8	30,8	30,6
002	koeling op dak	3,00	8,9	8,9	8,9	18,9	15,4
003	lossen voer	3,00	21,1	--	--	21,1	43,2
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,6	--	--	10,6	35,7
005	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	32,5
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
008	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
009	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
010	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	29,0
011	sheds (voeren)	1,00	-2,3	--	--	-2,3	22,4
012	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7
013	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,5
014	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,1
015	sheds (voeren)	1,00	1,0	--	--	1,0	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,0
017	sheds (voeren)	1,00	2,0	--	--	2,0	26,6
018	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	31,3
019	sheds (voeren)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,9
020	sheds (voeren)	1,00	14,9	--	--	14,9	39,3
021	sheds (voeren)	1,00	15,3	--	--	15,3	39,8
022	sheds (voeren)	1,00	15,8	--	--	15,8	40,1
023	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
024	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	23,5
025	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	23,5
026	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,2
027	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,1
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
029	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8
030	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,9
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4
032	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,1
033	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,7
034	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,2
035	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	34,1
036	opening (compressor)	1,50	5,7	--	--	5,7	12,4
037	sheds (gaskist)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,1
038	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
039	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
040	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
041	sheds (gaskist)	1,00	8,9	--	--	8,9	33,6
042	sheds (gaskist)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,6
043	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,2
044	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,2
045	sheds (gaskist)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,1
046	sheds (gaskist)	1,00	6,8	--	--	6,8	31,5
047	sheds (gaskist)	1,00	3,8	--	--	3,8	28,5
048	sheds (gaskist)	1,00	4,2	--	--	4,2	28,8
049	sheds (gaskist)	1,00	4,7	--	--	4,7	29,3
050	sheds (gaskist)	1,00	9,5	--	--	9,5	34,1
Rest			28,2	--	--	28,2	53,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 004 B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 B	Grathemerweg 74	5,00	31,4	13,8	13,8	31,4	55,9
002	koeling op dak	3,00	11,1	11,1	11,1	21,1	16,9
001	koelmotor	0,50	10,4	10,4	10,4	20,4	20,1
003	lossen voer	3,00	21,9	--	--	21,9	43,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,4	--	--	11,4	36,2
005	sheds (voeren)	1,00	13,6	--	--	13,6	37,9
006	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
007	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	42,9
008	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,2
009	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,8
010	sheds (voeren)	1,00	17,4	--	--	17,4	42,0
011	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,7
012	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,8
013	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	40,8
014	sheds (voeren)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,1
015	sheds (voeren)	1,00	-0,5	--	--	-0,5	24,3
016	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,6
017	sheds (voeren)	1,00	-1,4	--	--	-1,4	23,4
018	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	23,5
019	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5
020	sheds (voeren)	1,00	-1,1	--	--	-1,1	23,7
021	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,4
022	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,4
023	sheds (voeren)	1,00	4,2	--	--	4,2	29,0
024	sheds (voeren)	1,00	-4,1	--	--	-4,1	20,8
025	sheds (voeren)	1,00	-1,4	--	--	-1,4	23,4
026	sheds (voeren)	1,00	-3,0	--	--	-3,0	21,8
027	sheds (voeren)	1,00	-2,3	--	--	-2,3	22,4
028	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
029	sheds (voeren)	1,00	7,1	--	--	7,1	31,8
030	sheds (voeren)	1,00	6,6	--	--	6,6	31,2
031	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,8
032	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,2
033	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	37,9
034	sheds (voeren)	1,00	4,0	--	--	4,0	28,5
035	sheds (voeren)	1,00	3,6	--	--	3,6	28,1
036	opening (compressor)	1,50	4,5	--	--	4,5	10,8
037	sheds (gaskist)	1,00	14,3	--	--	14,3	38,6
038	sheds (gaskist)	1,00	16,3	--	--	16,3	40,7
039	sheds (gaskist)	1,00	16,0	--	--	16,0	40,5
040	sheds (gaskist)	1,00	14,6	--	--	14,6	39,1
041	sheds (gaskist)	1,00	14,2	--	--	14,2	38,8
042	sheds (gaskist)	1,00	14,2	--	--	14,2	38,8
043	sheds (gaskist)	1,00	14,9	--	--	14,9	39,6
044	sheds (gaskist)	1,00	14,9	--	--	14,9	39,6
045	sheds (gaskist)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,0
046	sheds (gaskist)	1,00	12,8	--	--	12,8	37,5
047	sheds (gaskist)	1,00	3,6	--	--	3,6	28,3
048	sheds (gaskist)	1,00	2,4	--	--	2,4	27,2
049	sheds (gaskist)	1,00	2,1	--	--	2,1	26,9
050	sheds (gaskist)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
Rest			24,4	--	--	24,4	49,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 005_B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	43,6	30,8	30,8	43,6	64,9
001	koelmotor	0,50	30,5	30,5	30,5	40,5	38,7
002	koeling op dak	3,00	18,1	18,1	18,1	28,1	23,0
003	lossen voer	3,00	29,0	--	--	29,0	49,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	18,3	--	--	18,3	42,0
005	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
006	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	35,7
007	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,4
008	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
009	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	36,3
010	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	35,7
011	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	31,6
012	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,4
013	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	28,3
014	sheds (voeren)	1,00	4,1	--	--	4,1	27,9
015	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	28,5
016	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	28,9
017	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	29,4
018	sheds (voeren)	1,00	6,5	--	--	6,5	29,9
019	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,0
020	sheds (voeren)	1,00	24,5	--	--	24,5	47,5
021	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	50,1
023	sheds (voeren)	1,00	28,4	--	--	28,4	50,5
024	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	32,5
025	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	32,9
026	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,6
027	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
028	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
029	sheds (voeren)	1,00	32,6	--	--	32,6	53,7
030	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--	32,3	53,6
031	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	39,7
032	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--	22,3	43,9
033	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--	23,0	45,0
034	sheds (voeren)	1,00	21,4	--	--	21,4	43,8
035	sheds (voeren)	1,00	21,1	--	--	21,1	43,7
036	opening (compressor)	1,50	8,1	--	--	8,1	13,5
037	sheds (gaskist)	1,00	18,8	--	--	18,8	42,4
038	sheds (gaskist)	1,00	16,4	--	--	16,4	39,9
039	sheds (gaskist)	1,00	16,3	--	--	16,3	39,9
040	sheds (gaskist)	1,00	16,2	--	--	16,2	39,8
041	sheds (gaskist)	1,00	16,1	--	--	16,1	39,7
042	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	38,8
043	sheds (gaskist)	1,00	13,2	--	--	13,2	36,9
044	sheds (gaskist)	1,00	13,0	--	--	13,0	36,7
045	sheds (gaskist)	1,00	5,3	--	--	5,3	29,1
046	sheds (gaskist)	1,00	5,1	--	--	5,1	28,9
047	sheds (gaskist)	1,00	6,0	--	--	6,0	29,8
048	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,1
049	sheds (gaskist)	1,00	7,0	--	--	7,0	30,6
050	sheds (gaskist)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,1
Rest			39,1	--	--	39,1	60,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006_B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	40,9	23,5	23,5	40,9	62,6
001	koelmotor	0,50	22,2	22,2	22,2	32,2	31,6
002	koeling op dak	3,00	17,6	17,6	17,6	27,6	23,1
003	lossen voer	3,00	28,1	--	--	28,1	48,2
004	Hoge drukreiniger	3,00	17,5	--	--	17,5	40,8
005	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,0
006	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	38,4
007	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,7
008	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	36,7
009	sheds (voeren)	1,00	14,2	--	--	14,2	37,6
010	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	38,9
011	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,1
012	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	41,4
013	sheds (voeren)	1,00	20,0	--	--	20,0	42,6
014	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	36,8
015	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	51,8
016	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,1
017	sheds (voeren)	1,00	30,7	--	--	30,7	52,3
018	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,5
019	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,4
020	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	39,3
021	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
022	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	34,8
023	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	34,7
024	sheds (voeren)	1,00	10,3	--	--	10,3	33,1
025	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	28,0
026	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	30,6
027	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	29,9
028	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	29,3
029	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,2
030	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	29,3
031	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	35,3
032	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,0
033	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	31,8
034	sheds (voeren)	1,00	8,0	--	--	8,0	32,0
035	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,8
036	opening (compressor)	1,50	9,7	--	--	9,7	15,6
037	sheds (gaskist)	1,00	18,2	--	--	18,2	42,1
038	sheds (gaskist)	1,00	17,8	--	--	17,8	41,6
039	sheds (gaskist)	1,00	19,1	--	--	19,1	42,8
040	sheds (gaskist)	1,00	15,1	--	--	15,1	38,7
041	sheds (gaskist)	1,00	15,8	--	--	15,8	39,2
042	sheds (gaskist)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,0
043	sheds (gaskist)	1,00	12,6	--	--	12,6	35,7
044	sheds (gaskist)	1,00	17,0	--	--	17,0	39,9
045	sheds (gaskist)	1,00	19,7	--	--	19,7	42,4
046	sheds (gaskist)	1,00	18,8	--	--	18,8	41,0
047	sheds (gaskist)	1,00	26,6	--	--	26,6	48,5
048	sheds (gaskist)	1,00	27,0	--	--	27,0	48,8
049	sheds (gaskist)	1,00	27,4	--	--	27,4	49,0
050	sheds (gaskist)	1,00	27,6	--	--	27,6	49,1
Rest			33,5	--	--	33,5	55,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 007_B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	46,4	26,1	26,1	46,4	67,5
002	koeling op dak	3,00	25,7	25,7	25,7	35,7	28,7
001	koelmotor	0,50	15,4	15,4	15,4	25,4	23,8
003	lossen voer	3,00	38,0	--	--	38,0	56,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	27,2	--	--	27,2	48,8
005	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,7
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
007	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--	33,2	54,2
008	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
009	sheds (voeren)	1,00	33,0	--	--	33,0	54,1
010	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--	32,7	54,0
011	sheds (voeren)	1,00	31,9	--	--	31,9	53,3
012	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--	31,2	52,9
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,4
014	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--	29,2	51,5
015	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	34,9
016	sheds (voeren)	1,00	12,0	--	--	12,0	34,8
017	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,0
018	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	30,6
019	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	30,1
020	sheds (voeren)	1,00	7,6	--	--	7,6	30,9
021	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,3
022	sheds (voeren)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,3
023	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,4
024	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	34,6
025	sheds (voeren)	1,00	21,8	--	--	21,8	45,4
026	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	36,2
027	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
028	sheds (voeren)	1,00	12,8	--	--	12,8	36,4
029	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,5
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
031	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	36,8
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,4
033	sheds (voeren)	1,00	19,7	--	--	19,7	43,1
034	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	42,2
035	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--	27,4	50,4
036	opening (compressor)	1,50	18,8	--	--	18,8	22,3
037	sheds (gaskist)	1,00	28,8	--	--	28,8	50,1
038	sheds (gaskist)	1,00	31,8	--	--	31,8	52,9
039	sheds (gaskist)	1,00	29,5	--	--	29,5	50,5
040	sheds (gaskist)	1,00	29,5	--	--	29,5	50,5
041	sheds (gaskist)	1,00	29,7	--	--	29,7	50,8
042	sheds (gaskist)	1,00	29,0	--	--	29,0	50,2
043	sheds (gaskist)	1,00	28,6	--	--	28,6	50,1
044	sheds (gaskist)	1,00	28,0	--	--	28,0	49,7
045	sheds (gaskist)	1,00	27,2	--	--	27,2	49,2
046	sheds (gaskist)	1,00	26,2	--	--	26,2	48,5
047	sheds (gaskist)	1,00	16,9	--	--	16,9	39,6
048	sheds (gaskist)	1,00	15,3	--	--	15,3	38,1
049	sheds (gaskist)	1,00	14,3	--	--	14,3	37,3
050	sheds (gaskist)	1,00	8,8	--	--	8,8	32,0
Rest			40,0	--	--	40,0	61,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS1, pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 008_B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	37,6	29,0	29,0	39,0	59,5
001	koelmotor	0,50	28,9	28,9	28,9	38,9	36,2
002	koeling op dak	3,00	12,7	12,7	12,7	22,7	16,3
003	lossen voer	3,00	28,7	--	--	28,7	49,4
004	Hoge drukreiniger	3,00	17,8	--	--	17,8	41,4
005	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	33,8
006	sheds (voeren)	1,00	8,5	--	--	8,5	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	10,2	--	--	10,2	33,4
008	sheds (voeren)	1,00	8,4	--	--	8,4	31,9
009	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,3
010	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	37,0
011	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,2
012	sheds (voeren)	1,00	3,8	--	--	3,8	27,7
013	sheds (voeren)	1,00	3,1	--	--	3,1	27,2
014	sheds (voeren)	1,00	2,3	--	--	2,3	26,4
015	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,5	--	--	1,5	25,7
017	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
018	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
019	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
020	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,5
021	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,6
022	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	33,6
023	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	35,4
024	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	31,4
025	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	35,8
026	sheds (voeren)	1,00	16,0	--	--	16,0	39,7
027	sheds (voeren)	1,00	11,1	--	--	11,1	34,5
028	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	37,8
029	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	39,5
030	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	40,1
031	sheds (voeren)	1,00	22,2	--	--	22,2	45,0
032	sheds (voeren)	1,00	27,6	--	--	27,6	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	50,3
034	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--	27,9	50,4
035	sheds (voeren)	1,00	20,7	--	--	20,7	43,2
036	opening (compressor)	1,50	10,2	--	--	10,2	14,6
037	sheds (gaskist)	1,00	13,1	--	--	13,1	36,0
038	sheds (gaskist)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,0
039	sheds (gaskist)	1,00	12,7	--	--	12,7	35,9
040	sheds (gaskist)	1,00	11,2	--	--	11,2	34,7
041	sheds (gaskist)	1,00	10,4	--	--	10,4	34,0
042	sheds (gaskist)	1,00	14,4	--	--	14,4	38,1
043	sheds (gaskist)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,3
044	sheds (gaskist)	1,00	5,6	--	--	5,6	29,6
045	sheds (gaskist)	1,00	4,9	--	--	4,9	28,9
046	sheds (gaskist)	1,00	4,1	--	--	4,1	28,3
047	sheds (gaskist)	1,00	0,4	--	--	0,4	24,6
048	sheds (gaskist)	1,00	0,4	--	--	0,4	24,6
049	sheds (gaskist)	1,00	0,5	--	--	0,5	24,7
050	sheds (gaskist)	1,00	0,6	--	--	0,6	24,8
Rest			32,1	--	--	32,1	55,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3b: Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ (RBS 2)

Rapport: Resultatentabel
 Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001_A	Grathemerweg 76	1,50	30,8	14,5	14,5	30,8	53,9
001_B	Grathemerweg 76	5,00	33,2	17,9	17,9	33,2	55,1
002_A	 6	1,50	37,8	20,9	20,9	37,8	59,2
002_B	 6	5,00	38,2	21,2	21,2	38,2	58,8
003_A	 10	1,50	38,6	22,3	22,3	38,6	60,2
003_B	 10	5,00	38,8	21,1	21,1	38,8	59,2
004_A	Grathemerweg 74	1,50	32,3	10,6	10,6	32,3	56,4
004_B	Grathemerweg 74	5,00	34,1	13,8	13,8	34,1	57,2
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	47,7	27,0	27,0	47,7	66,2
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	50,7	30,8	30,8	50,7	66,8
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	39,0	17,0	17,0	39,0	62,3
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	42,5	23,5	23,5	42,5	63,4
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	45,5	22,8	22,8	45,5	68,3
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	49,0	26,0	26,0	49,0	69,3
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	36,2	24,1	24,1	36,2	59,0
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	39,2	29,0	29,0	39,2	59,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 001_A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 A	Grathemerweg 76	1,50	30,8	14,5	14,5	30,8	53,9
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	25,0	--	--	25,0	35,3
119	tractor (vaste mest)	1,20	18,7	--	--	18,7	42,0
032	sheds (voeren)	1,00	17,8	--	--	17,8	43,0
033	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
034	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
097	sheds (strohakselaar)	1,00	16,9	--	--	16,9	40,9
003	lossen voer	3,00	16,8	--	--	16,8	39,4
098	sheds (strohakselaar)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,7
099	sheds (strohakselaar)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,7
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,7
095	sheds (strohakselaar)	1,00	14,9	--	--	14,9	38,9
001	koelmotor	0,50	14,2	14,2	14,2	24,2	24,6
091	sheds (strohakselaar)	1,00	13,5	--	--	13,5	37,6
026	sheds (voeren)	1,00	13,5	--	--	13,5	38,8
089	sheds (strohakselaar)	1,00	13,0	--	--	13,0	37,2
100	sheds (strohakselaar)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,9
024	sheds (voeren)	1,00	12,8	--	--	12,8	38,3
035	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,4
025	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	36,6
029	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	36,5
094	sheds (strohakselaar)	1,00	10,8	--	--	10,8	34,9
031	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,9
096	sheds (strohakselaar)	1,00	10,5	--	--	10,5	34,5
068	lossen diesel	1,50	9,9	--	--	9,9	30,9
108	tractor (vaste mest)	1,20	9,7	--	--	9,7	33,0
103	tractor (vaste mest)	1,20	9,7	--	--	9,7	32,8
093	sheds (strohakselaar)	1,00	9,3	--	--	9,3	33,4
107	tractor (vaste mest)	1,20	9,3	--	--	9,3	32,5
105	tractor (vaste mest)	1,20	9,2	--	--	9,2	32,4
104	tractor (vaste mest)	1,20	8,8	--	--	8,8	32,0
023	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	34,2
028	sheds (voeren)	1,00	8,2	--	--	8,2	33,5
109	tractor (vaste mest)	1,20	8,1	--	--	8,1	31,4
106	tractor (vaste mest)	1,20	7,9	--	--	7,9	31,1
088	sheds (strohakselaar)	1,00	7,6	--	--	7,6	31,8
102	tractor (vaste mest)	1,20	7,6	--	--	7,6	30,7
004	Hoge drukreiniger	3,00	6,4	--	--	6,4	32,1
101	tractor (vaste mest)	1,20	6,4	--	--	6,4	29,5
072	sheds (strohakselaar)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,5
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,3	--	--	6,3	27,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	31,1
118	tractor (vaste mest)	1,20	5,8	--	--	5,8	29,1
092	sheds (strohakselaar)	1,00	5,6	--	--	5,6	29,7
071	sheds (strohakselaar)	1,00	5,2	--	--	5,2	29,2
006	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,8
117	tractor (vaste mest)	1,20	4,3	--	--	4,3	27,5
116	tractor (vaste mest)	1,20	4,0	--	--	4,0	27,3
115	tractor (vaste mest)	1,20	3,9	--	--	3,9	27,2
027	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	29,0
070	sheds (strohakselaar)	1,00	3,6	--	--	3,6	27,6
Rest			15,6	2,4	2,4	15,6	41,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 002_A - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
002_A	J 6	1,50	37,8	20,9	20,9	37,8	59,2
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	35,0	--	--	35,0	45,0
068	lossen diesel	1,50	22,5	--	--	22,5	43,7
118	tractor (vaste mest)	1,20	20,8	--	--	20,8	44,0
117	tractor (vaste mest)	1,20	20,7	--	--	20,7	43,9
001	koelmotor	0,50	20,7	20,7	20,7	30,7	31,2
003	lossen voer	3,00	20,5	--	--	20,5	43,2
116	tractor (vaste mest)	1,20	20,2	--	--	20,2	43,4
115	tractor (vaste mest)	1,20	18,5	--	--	18,5	41,7
029	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
030	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
035	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,8
028	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7
034	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	43,6
119	tractor (vaste mest)	1,20	18,2	--	--	18,2	41,4
032	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5
033	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5
027	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,4
100	sheds (strohakselaar)	1,00	18,1	--	--	18,1	42,2
026	sheds (voeren)	1,00	18,1	--	--	18,1	43,4
025	sheds (voeren)	1,00	18,0	--	--	18,0	43,2
114	tractor (vaste mest)	1,20	17,9	--	--	17,9	41,2
024	sheds (voeren)	1,00	17,8	--	--	17,8	43,1
099	sheds (strohakselaar)	1,00	17,8	--	--	17,8	41,9
094	sheds (strohakselaar)	1,00	17,7	--	--	17,7	41,8
095	sheds (strohakselaar)	1,00	17,7	--	--	17,7	41,8
093	sheds (strohakselaar)	1,00	17,7	--	--	17,7	41,7
092	sheds (strohakselaar)	1,00	17,7	--	--	17,7	41,7
098	sheds (strohakselaar)	1,00	17,6	--	--	17,6	41,7
097	sheds (strohakselaar)	1,00	17,5	--	--	17,5	41,5
091	sheds (strohakselaar)	1,00	17,3	--	--	17,3	41,4
021	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	42,5
089	sheds (strohakselaar)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,2
086	sheds (strohakselaar)	1,00	17,0	--	--	17,0	41,1
020	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	42,3
022	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	42,3
085	sheds (strohakselaar)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,9
087	sheds (strohakselaar)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,7
103	tractor (vaste mest)	1,20	14,8	--	--	14,8	38,1
104	tractor (vaste mest)	1,20	14,7	--	--	14,7	38,0
102	tractor (vaste mest)	1,20	14,5	--	--	14,5	37,8
101	tractor (vaste mest)	1,20	14,3	--	--	14,3	37,6
090	sheds (strohakselaar)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,8
105	tractor (vaste mest)	1,20	12,7	--	--	12,7	36,0
023	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	37,2
106	tractor (vaste mest)	1,20	11,2	--	--	11,2	34,5
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,1	--	--	10,1	35,8
107	tractor (vaste mest)	1,20	9,7	--	--	9,7	33,0
108	tractor (vaste mest)	1,20	9,6	--	--	9,6	32,9
088	sheds (strohakselaar)	1,00	8,6	--	--	8,6	32,6
113	tractor (vaste mest)	1,20	8,3	--	--	8,3	31,6
Rest			20,4	6,3	6,3	20,4	50,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 003 A - J 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003 A	J 10	1,50	38,6	22,3	22,3	38,6	60,2
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	35,8	--	--	35,8	45,7
068	lossen diesel	1,50	23,7	--	--	23,7	45,0
001	koelmotor	0,50	21,9	21,9	21,9	31,9	32,5
027	sheds (voeren)	1,00	20,9	--	--	20,9	46,2
028	sheds (voeren)	1,00	20,8	--	--	20,8	46,1
003	lossen voer	3,00	20,6	--	--	20,6	43,3
029	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
030	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
092	sheds (strohakselaar)	1,00	20,2	--	--	20,2	44,2
093	sheds (strohakselaar)	1,00	20,1	--	--	20,1	44,1
094	sheds (strohakselaar)	1,00	19,9	--	--	19,9	43,9
095	sheds (strohakselaar)	1,00	19,8	--	--	19,8	43,8
115	tractor (vaste mest)	1,20	19,2	--	--	19,2	42,4
116	tractor (vaste mest)	1,20	19,2	--	--	19,2	42,3
119	tractor (vaste mest)	1,20	19,1	--	--	19,1	42,2
117	tractor (vaste mest)	1,20	19,1	--	--	19,1	42,2
118	tractor (vaste mest)	1,20	19,0	--	--	19,0	42,1
114	tractor (vaste mest)	1,20	18,9	--	--	18,9	42,1
113	tractor (vaste mest)	1,20	18,7	--	--	18,7	41,9
023	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
024	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
025	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
101	tractor (vaste mest)	1,20	18,6	--	--	18,6	41,8
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	43,7
112	tractor (vaste mest)	1,20	18,4	--	--	18,4	41,7
111	tractor (vaste mest)	1,20	18,2	--	--	18,2	41,5
110	tractor (vaste mest)	1,20	18,0	--	--	18,0	41,3
088	sheds (strohakselaar)	1,00	17,9	--	--	17,9	41,9
089	sheds (strohakselaar)	1,00	17,9	--	--	17,9	41,9
090	sheds (strohakselaar)	1,00	17,8	--	--	17,8	41,8
109	tractor (vaste mest)	1,20	17,7	--	--	17,7	41,0
091	sheds (strohakselaar)	1,00	17,7	--	--	17,7	41,7
103	tractor (vaste mest)	1,20	17,2	--	--	17,2	40,5
104	tractor (vaste mest)	1,20	16,8	--	--	16,8	40,1
105	tractor (vaste mest)	1,20	14,5	--	--	14,5	37,8
102	tractor (vaste mest)	1,20	14,5	--	--	14,5	37,7
022	sheds (voeren)	1,00	14,3	--	--	14,3	39,6
087	sheds (strohakselaar)	1,00	14,1	--	--	14,1	38,1
021	sheds (voeren)	1,00	13,7	--	--	13,7	39,0
086	sheds (strohakselaar)	1,00	13,7	--	--	13,7	37,8
085	sheds (strohakselaar)	1,00	13,3	--	--	13,3	37,4
098	sheds (strohakselaar)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,2
020	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	38,4
033	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	37,8
097	sheds (strohakselaar)	1,00	11,8	--	--	11,8	35,8
099	sheds (strohakselaar)	1,00	11,6	--	--	11,6	35,7
100	sheds (strohakselaar)	1,00	11,5	--	--	11,5	35,6
032	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,7
002	koeling op dak	3,00	10,9	10,9	10,9	20,9	18,1
034	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	36,2
Rest			22,6	--	--	22,6	53,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAEq bij Bron voor toetspunt: 004_A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 A	Grathemerweg 74	1,50	32,3	10,6	10,6	32,3	56,4
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	23,3	--	--	23,3	33,6
003	lossen voer	3,00	20,1	--	--	20,1	42,7
108	tractor (vaste mest)	1,20	18,1	--	--	18,1	41,4
006	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	42,6
102	tractor (vaste mest)	1,20	17,3	--	--	17,3	40,4
007	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	42,4
069	vorkheftruck (gas)	1,50	17,0	--	--	17,0	38,0
103	tractor (vaste mest)	1,20	16,7	--	--	16,7	39,8
071	sheds (strohakselaar)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,7
008	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	41,8
107	tractor (vaste mest)	1,20	16,4	--	--	16,4	39,6
072	sheds (strohakselaar)	1,00	16,4	--	--	16,4	40,5
104	tractor (vaste mest)	1,20	16,3	--	--	16,3	39,5
009	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	41,5
105	tractor (vaste mest)	1,20	15,9	--	--	15,9	39,1
011	sheds (voeren)	1,00	15,9	--	--	15,9	41,3
010	sheds (voeren)	1,00	15,8	--	--	15,8	41,2
032	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
073	sheds (strohakselaar)	1,00	15,6	--	--	15,6	39,7
012	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
074	sheds (strohakselaar)	1,00	15,3	--	--	15,3	39,5
076	sheds (strohakselaar)	1,00	15,3	--	--	15,3	39,5
068	lossen diesel	1,50	15,3	--	--	15,3	36,3
075	sheds (strohakselaar)	1,00	15,1	--	--	15,1	39,3
106	tractor (vaste mest)	1,20	15,1	--	--	15,1	38,3
013	sheds (voeren)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,5
077	sheds (strohakselaar)	1,00	14,9	--	--	14,9	39,0
097	sheds (strohakselaar)	1,00	14,8	--	--	14,8	39,0
110	tractor (vaste mest)	1,20	14,8	--	--	14,8	38,0
109	tractor (vaste mest)	1,20	14,5	--	--	14,5	37,8
014	sheds (voeren)	1,00	14,3	--	--	14,3	39,8
078	sheds (strohakselaar)	1,00	14,3	--	--	14,3	38,5
079	sheds (strohakselaar)	1,00	13,6	--	--	13,6	37,8
098	sheds (strohakselaar)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,2
101	tractor (vaste mest)	1,20	12,9	--	--	12,9	35,9
070	sheds (strohakselaar)	1,00	12,8	--	--	12,8	36,8
033	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	37,4
005	sheds (voeren)	1,00	11,7	--	--	11,7	37,0
004	Hoge drukreiniger	3,00	9,9	--	--	9,9	35,5
031	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	35,0
096	sheds (strohakselaar)	1,00	9,4	--	--	9,4	33,5
002	koeling op dak	3,00	8,8	8,8	8,8	18,8	15,5
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	6,6	--	--	6,6	38,5
D	Voermachine	0,75	6,1	--	--	6,1	41,8
001	koelmotor	0,50	5,9	5,9	5,9	15,9	16,4
094	sheds (strohakselaar)	1,00	5,2	--	--	5,2	29,3
029	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	30,3
095	sheds (strohakselaar)	1,00	4,9	--	--	4,9	29,0
030	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	30,0
118	tractor (vaste mest)	1,20	4,4	--	--	4,4	27,7
Rest			16,4	--	--	16,4	46,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 005_A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	47,7	27,0	27,0	47,7	66,2
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	46,2	--	--	46,2	54,7
027	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	53,8
028	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--	29,9	53,8
119	tractor (vaste mest)	1,20	29,8	--	--	29,8	51,8
029	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
026	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--	29,5	53,4
030	sheds (voeren)	1,00	29,4	--	--	29,4	53,3
118	tractor (vaste mest)	1,20	29,3	--	--	29,3	51,5
092	sheds (strohakselaar)	1,00	29,2	--	--	29,2	51,9
093	sheds (strohakselaar)	1,00	29,2	--	--	29,2	51,9
094	sheds (strohakselaar)	1,00	28,9	--	--	28,9	51,6
091	sheds (strohakselaar)	1,00	28,7	--	--	28,7	51,4
095	sheds (strohakselaar)	1,00	28,6	--	--	28,6	51,3
025	sheds (voeren)	1,00	28,5	--	--	28,5	52,6
024	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	52,0
117	tractor (vaste mest)	1,20	27,0	--	--	27,0	49,3
089	sheds (strohakselaar)	1,00	26,9	--	--	26,9	49,9
001	koelmotor	0,50	26,8	26,8	26,8	36,8	36,8
003	lossen voor	3,00	26,2	--	--	26,2	48,1
023	sheds (voeren)	1,00	25,8	--	--	25,8	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--	25,1	49,5
021	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--	24,8	49,3
088	sheds (strohakselaar)	1,00	24,8	--	--	24,8	47,9
068	lossen diesel	1,50	24,8	--	--	24,8	45,4
087	sheds (strohakselaar)	1,00	24,4	--	--	24,4	47,7
086	sheds (strohakselaar)	1,00	24,2	--	--	24,2	47,5
085	sheds (strohakselaar)	1,00	23,5	--	--	23,5	47,0
116	tractor (vaste mest)	1,20	23,4	--	--	23,4	45,8
101	tractor (vaste mest)	1,20	22,8	--	--	22,8	45,6
020	sheds (voeren)	1,00	22,0	--	--	22,0	46,7
103	tractor (vaste mest)	1,20	21,4	--	--	21,4	44,1
104	tractor (vaste mest)	1,20	21,2	--	--	21,2	44,0
102	tractor (vaste mest)	1,20	21,0	--	--	21,0	43,7
090	sheds (strohakselaar)	1,00	19,8	--	--	19,8	42,7
098	sheds (strohakselaar)	1,00	19,5	--	--	19,5	42,6
033	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
097	sheds (strohakselaar)	1,00	19,0	--	--	19,0	41,9
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,0
105	tractor (vaste mest)	1,20	17,8	--	--	17,8	40,6
099	sheds (strohakselaar)	1,00	17,3	--	--	17,3	40,5
115	tractor (vaste mest)	1,20	17,2	--	--	17,2	39,7
034	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,3
100	sheds (strohakselaar)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,0
106	tractor (vaste mest)	1,20	16,4	--	--	16,4	39,2
035	sheds (voeren)	1,00	16,3	--	--	16,3	40,9
114	tractor (vaste mest)	1,20	15,9	--	--	15,9	38,5
004	Hoge drukreiniger	3,00	15,8	--	--	15,8	40,8
096	sheds (strohakselaar)	1,00	15,4	--	--	15,4	38,2
107	tractor (vaste mest)	1,20	15,1	--	--	15,1	37,9
031	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,0
Rest		25,0	13,9	13,9	25,0	52,3	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006_A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	39,0	17,0	17,0	39,0	62,3
018	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
019	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
017	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
016	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	52,0
015	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	27,4	--	--	27,4	36,1
083	sheds (strohakselaar)	1,00	27,4	--	--	27,4	50,2
084	sheds (strohakselaar)	1,00	27,4	--	--	27,4	50,2
082	sheds (strohakselaar)	1,00	27,2	--	--	27,2	50,1
081	sheds (strohakselaar)	1,00	26,9	--	--	26,9	49,9
080	sheds (strohakselaar)	1,00	26,6	--	--	26,6	49,6
115	tractor (vaste mest)	1,20	24,1	--	--	24,1	46,2
109	tractor (vaste mest)	1,20	23,5	--	--	23,5	45,8
068	lossen diesel	1,50	21,8	--	--	21,8	42,7
003	lossen voer	3,00	21,6	--	--	21,6	43,2
107	tractor (vaste mest)	1,20	17,3	--	--	17,3	39,9
108	tractor (vaste mest)	1,20	17,2	--	--	17,2	39,6
103	tractor (vaste mest)	1,20	17,0	--	--	17,0	39,9
106	tractor (vaste mest)	1,20	16,9	--	--	16,9	39,5
102	tractor (vaste mest)	1,20	16,5	--	--	16,5	39,4
101	tractor (vaste mest)	1,20	15,8	--	--	15,8	38,8
105	tractor (vaste mest)	1,20	15,8	--	--	15,8	38,6
078	sheds (strohakselaar)	1,00	14,9	--	--	14,9	38,2
104	tractor (vaste mest)	1,20	14,6	--	--	14,6	37,3
013	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,0
001	koelmotor	0,50	14,3	14,3	14,3	24,3	24,8
020	sheds (voeren)	1,00	13,7	--	--	13,7	38,2
002	koeling op dak	3,00	13,7	13,7	13,7	23,7	20,3
085	sheds (strohakselaar)	1,00	13,4	--	--	13,4	36,6
079	sheds (strohakselaar)	1,00	12,6	--	--	12,6	35,8
075	sheds (strohakselaar)	1,00	12,2	--	--	12,2	35,8
010	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	36,8
114	tractor (vaste mest)	1,20	11,7	--	--	11,7	33,9
072	sheds (strohakselaar)	1,00	11,7	--	--	11,7	35,4
014	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,0
007	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	36,4
077	sheds (strohakselaar)	1,00	11,1	--	--	11,1	34,5
113	tractor (vaste mest)	1,20	11,0	--	--	11,0	33,2
112	tractor (vaste mest)	1,20	10,8	--	--	10,8	33,0
110	tractor (vaste mest)	1,20	10,7	--	--	10,7	32,9
111	tractor (vaste mest)	1,20	10,6	--	--	10,6	32,8
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,6	--	--	10,6	35,3
012	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,3
089	sheds (strohakselaar)	1,00	10,2	--	--	10,2	33,6
116	tractor (vaste mest)	1,20	10,1	--	--	10,1	32,3
086	sheds (strohakselaar)	1,00	9,9	--	--	9,9	33,1
074	sheds (strohakselaar)	1,00	9,6	--	--	9,6	33,2
024	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	34,2
117	tractor (vaste mest)	1,20	9,5	--	--	9,5	31,7
087	sheds (strohakselaar)	1,00	9,5	--	--	9,5	32,7
Rest			22,3	--	--	22,3	50,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 007_A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	45,5	22,8	22,8	45,5	68,3
003	lossen voer	3,00	36,2	--	--	36,2	55,8
068	lossen diesel	1,50	35,4	--	--	35,4	54,8
106	tractor (vaste mest)	1,20	31,4	--	--	31,4	53,1
107	tractor (vaste mest)	1,20	31,4	--	--	31,4	53,2
071	sheds (strohakselaar)	1,00	30,9	--	--	30,9	53,6
108	tractor (vaste mest)	1,20	30,6	--	--	30,6	52,6
104	tractor (vaste mest)	1,20	30,1	--	--	30,1	51,6
103	tractor (vaste mest)	1,20	30,0	--	--	30,0	51,5
105	tractor (vaste mest)	1,20	29,9	--	--	29,9	51,4
008	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
007	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
102	tractor (vaste mest)	1,20	29,7	--	--	29,7	51,3
009	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,6
006	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,5
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	29,5	--	--	29,5	39,0
101	tractor (vaste mest)	1,20	29,3	--	--	29,3	51,0
005	sheds (voeren)	1,00	28,9	--	--	28,9	52,9
074	sheds (strohakselaar)	1,00	28,8	--	--	28,8	51,5
072	sheds (strohakselaar)	1,00	28,7	--	--	28,7	51,4
073	sheds (strohakselaar)	1,00	28,7	--	--	28,7	51,3
011	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--	28,6	52,7
110	tractor (vaste mest)	1,20	28,4	--	--	28,4	50,5
012	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
070	sheds (strohakselaar)	1,00	28,0	--	--	28,0	50,7
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,9	--	--	27,9	47,3
109	tractor (vaste mest)	1,20	27,7	--	--	27,7	49,8
010	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	51,6
076	sheds (strohakselaar)	1,00	27,5	--	--	27,5	50,4
013	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
111	tractor (vaste mest)	1,20	27,3	--	--	27,3	49,6
075	sheds (strohakselaar)	1,00	27,1	--	--	27,1	49,8
077	sheds (strohakselaar)	1,00	27,0	--	--	27,0	49,9
014	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--	26,7	51,1
078	sheds (strohakselaar)	1,00	26,4	--	--	26,4	49,4
079	sheds (strohakselaar)	1,00	25,9	--	--	25,9	49,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	25,5	--	--	25,5	48,2
112	tractor (vaste mest)	1,20	25,5	--	--	25,5	47,9
002	koeling op dak	3,00	22,5	22,5	22,5	32,5	27,1
035	sheds (voeren)	1,00	21,8	--	--	21,8	46,5
100	sheds (strohakselaar)	1,00	21,8	--	--	21,8	45,2
D	Voermachine	0,75	19,8	--	--	19,8	54,1
099	sheds (strohakselaar)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,4
034	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,3
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	16,6	--	--	16,6	55,0
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	16,4	--	--	16,4	55,3
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	15,9	--	--	15,9	46,9
098	sheds (strohakselaar)	1,00	15,8	--	--	15,8	39,4
033	sheds (voeren)	1,00	15,5	--	--	15,5	40,4
097	sheds (strohakselaar)	1,00	15,2	--	--	15,2	38,9
116	tractor (vaste mest)	1,20	15,2	--	--	15,2	37,9
Rest			27,3	9,9	9,9	27,3	51,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 008 A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	36,2	24,1	24,1	36,2	59,0
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	28,3	--	--	28,3	38,1
034	sheds (voeren)	1,00	25,7	--	--	25,7	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	25,5	--	--	25,5	50,0
032	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--	25,4	50,0
099	sheds (strohakselaar)	1,00	24,9	--	--	24,9	48,1
098	sheds (strohakselaar)	1,00	24,7	--	--	24,7	48,0
097	sheds (strohakselaar)	1,00	24,6	--	--	24,6	47,9
001	koelmotor	0,50	23,9	23,9	23,9	33,9	33,6
003	lossen voer	3,00	22,2	--	--	22,2	44,1
100	sheds (strohakselaar)	1,00	19,4	--	--	19,4	42,6
119	tractor (vaste mest)	1,20	19,4	--	--	19,4	42,4
031	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,6
096	sheds (strohakselaar)	1,00	18,7	--	--	18,7	42,1
035	sheds (voeren)	1,00	17,9	--	--	17,9	42,3
105	tractor (vaste mest)	1,20	16,3	--	--	16,3	39,0
106	tractor (vaste mest)	1,20	15,5	--	--	15,5	38,4
102	tractor (vaste mest)	1,20	14,6	--	--	14,6	37,1
104	tractor (vaste mest)	1,20	14,6	--	--	14,6	37,2
095	sheds (strohakselaar)	1,00	14,5	--	--	14,5	37,9
068	lossen diesel	1,50	14,4	--	--	14,4	34,6
108	tractor (vaste mest)	1,20	14,1	--	--	14,1	37,1
030	sheds (voeren)	1,00	14,1	--	--	14,1	38,8
101	tractor (vaste mest)	1,20	13,7	--	--	13,7	36,1
103	tractor (vaste mest)	1,20	13,7	--	--	13,7	36,3
091	sheds (strohakselaar)	1,00	13,6	--	--	13,6	37,4
069	vorkheftruck (gas)	1,50	13,5	--	--	13,5	33,6
107	tractor (vaste mest)	1,20	13,4	--	--	13,4	36,3
094	sheds (strohakselaar)	1,00	13,4	--	--	13,4	36,9
109	tractor (vaste mest)	1,20	13,2	--	--	13,2	36,2
026	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	38,1
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,8
093	sheds (strohakselaar)	1,00	12,3	--	--	12,3	35,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	12,0	--	--	12,0	37,0
028	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,2
092	sheds (strohakselaar)	1,00	9,9	--	--	9,9	33,6
088	sheds (strohakselaar)	1,00	9,9	--	--	9,9	33,8
118	tractor (vaste mest)	1,20	9,7	--	--	9,7	32,7
002	koeling op dak	3,00	9,6	9,6	9,6	19,6	15,1
023	sheds (voeren)	1,00	9,3	--	--	9,3	34,5
117	tractor (vaste mest)	1,20	9,2	--	--	9,2	32,1
089	sheds (strohakselaar)	1,00	9,0	--	--	9,0	32,9
025	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,9
024	sheds (voeren)	1,00	8,4	--	--	8,4	33,5
027	sheds (voeren)	1,00	8,3	--	--	8,3	33,2
086	sheds (strohakselaar)	1,00	8,0	--	--	8,0	31,9
087	sheds (strohakselaar)	1,00	8,0	--	--	8,0	31,9
070	sheds (strohakselaar)	1,00	7,5	--	--	7,5	31,0
021	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,5
022	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,5
005	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	31,9
Rest			20,0	--	--	20,0	46,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 001 B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 B	Grathemerweg 76	5,00	33,2	17,9	17,9	33,2	55,1
001	koelmotor	0,50	17,7	17,7	17,7	27,7	27,1
002	koeling op dak	3,00	5,1	5,1	5,1	15,1	11,0
003	lossen voer	3,00	21,5	--	--	21,5	43,4
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,1	--	--	11,1	36,0
005	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	29,4
006	sheds (voeren)	1,00	7,2	--	--	7,2	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,1
008	sheds (voeren)	1,00	0,6	--	--	0,6	25,2
009	sheds (voeren)	1,00	0,8	--	--	0,8	25,4
010	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	23,9
011	sheds (voeren)	1,00	-1,8	--	--	-1,8	22,9
012	sheds (voeren)	1,00	-2,1	--	--	-2,1	22,7
013	sheds (voeren)	1,00	-2,4	--	--	-2,4	22,4
014	sheds (voeren)	1,00	-2,8	--	--	-2,8	22,1
015	sheds (voeren)	1,00	-3,5	--	--	-3,5	21,3
016	sheds (voeren)	1,00	-3,4	--	--	-3,4	21,4
017	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,7
018	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	24,0
019	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	27,8	--	--	27,8	37,4
020	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	29,0
021	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,2
022	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	29,6
023	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,4
024	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	39,2
025	sheds (voeren)	1,00	13,5	--	--	13,5	38,2
026	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,0
027	sheds (voeren)	1,00	5,7	--	--	5,7	30,2
028	sheds (voeren)	1,00	10,3	--	--	10,3	34,7
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,4
030	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	41,2
031	sheds (voeren)	1,00	12,4	--	--	12,4	36,7
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
033	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
035	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,3
068	lossen diesel	1,50	12,5	--	--	12,5	32,6
069	vorkheftruck (gas)	1,50	7,7	--	--	7,7	27,8
070	sheds (strohakselaar)	1,00	5,9	--	--	5,9	29,1
071	sheds (strohakselaar)	1,00	7,8	--	--	7,8	31,1
072	sheds (strohakselaar)	1,00	12,1	--	--	12,1	35,4
073	sheds (strohakselaar)	1,00	1,2	--	--	1,2	24,6
074	sheds (strohakselaar)	1,00	1,5	--	--	1,5	24,9
075	sheds (strohakselaar)	1,00	-0,5	--	--	-0,5	22,9
076	sheds (strohakselaar)	1,00	-1,5	--	--	-1,5	22,0
077	sheds (strohakselaar)	1,00	-1,9	--	--	-1,9	21,6
078	sheds (strohakselaar)	1,00	-2,3	--	--	-2,3	21,3
079	sheds (strohakselaar)	1,00	-2,7	--	--	-2,7	20,9
080	sheds (strohakselaar)	1,00	-3,6	--	--	-3,6	20,0
081	sheds (strohakselaar)	1,00	-3,6	--	--	-3,6	20,0
Rest			28,4	--	--	28,4	51,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 002 B - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
002 B	J 6	5,00	38,2	21,2	21,2	38,2	58,8
001	koelmotor	0,50	21,1	21,1	21,1	31,1	30,8
002	koeling op dak	3,00	7,2	7,2	7,2	17,2	13,6
003	lossen voer	3,00	20,9	--	--	20,9	42,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,3	--	--	10,3	35,4
005	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
008	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,9
009	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,9
010	sheds (voeren)	1,00	3,6	--	--	3,6	28,4
011	sheds (voeren)	1,00	0,6	--	--	0,6	25,4
012	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,3
013	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5
014	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7
015	sheds (voeren)	1,00	1,9	--	--	1,9	26,7
016	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
017	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	27,4
018	sheds (voeren)	1,00	3,8	--	--	3,8	28,4
019	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,2
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	35,4	--	--	35,4	44,6
020	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,8
021	sheds (voeren)	1,00	17,5	--	--	17,5	42,0
022	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,7
023	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	36,7
024	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	42,6
025	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	42,7
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8
027	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	42,9
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
029	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
030	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4
032	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
033	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,2
035	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,4
068	lossen diesel	1,50	22,9	--	--	22,9	43,5
069	vorkheftruck (gas)	1,50	4,3	--	--	4,3	24,8
070	sheds (strophakselaar)	1,00	6,2	--	--	6,2	29,6
071	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
072	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
073	sheds (strophakselaar)	1,00	6,0	--	--	6,0	29,5
074	sheds (strophakselaar)	1,00	5,9	--	--	5,9	29,4
075	sheds (strophakselaar)	1,00	3,5	--	--	3,5	27,0
076	sheds (strophakselaar)	1,00	1,8	--	--	1,8	25,3
077	sheds (strophakselaar)	1,00	1,7	--	--	1,7	25,2
078	sheds (strophakselaar)	1,00	1,9	--	--	1,9	25,4
079	sheds (strophakselaar)	1,00	2,0	--	--	2,0	25,6
080	sheds (strophakselaar)	1,00	2,9	--	--	2,9	26,5
081	sheds (strophakselaar)	1,00	3,3	--	--	3,3	26,8
Rest			32,2	--	--	32,2	55,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 003 B - J 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003 B	J 10	5,00	38,8	21,1	21,1	38,8	59,2
001	koelmotor	0,50	20,8	20,8	20,8	30,8	30,6
002	koeling op dak	3,00	8,9	8,9	8,9	18,9	15,4
003	lossen voer	3,00	21,1	--	--	21,1	43,2
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,6	--	--	10,6	35,7
005	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	32,5
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
008	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	30,0
009	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
010	sheds (voeren)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,0
011	sheds (voeren)	1,00	-2,3	--	--	-2,3	22,4
012	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7
013	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,5
014	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,1
015	sheds (voeren)	1,00	1,0	--	--	1,0	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,0
017	sheds (voeren)	1,00	2,0	--	--	2,0	26,6
018	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	31,3
019	sheds (voeren)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,9
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	36,5	--	--	36,5	45,5
020	sheds (voeren)	1,00	13,9	--	--	13,9	38,4
021	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	38,9
022	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,3
023	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
024	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
025	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,3
026	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,2
027	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,1
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
029	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8
030	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,9
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4
032	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,1
033	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,7
034	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,2
035	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	34,1
068	lossen diesel	1,50	23,7	--	--	23,7	44,3
069	vorkheftruck (gas)	1,50	2,9	--	--	2,9	23,5
070	sheds (strophakselaar)	1,00	8,5	--	--	8,5	32,1
071	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
072	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
073	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
074	sheds (strophakselaar)	1,00	6,1	--	--	6,1	29,6
075	sheds (strophakselaar)	1,00	3,4	--	--	3,4	26,9
076	sheds (strophakselaar)	1,00	2,1	--	--	2,1	25,6
077	sheds (strophakselaar)	1,00	2,1	--	--	2,1	25,6
078	sheds (strophakselaar)	1,00	3,4	--	--	3,4	26,9
079	sheds (strophakselaar)	1,00	2,5	--	--	2,5	26,0
080	sheds (strophakselaar)	1,00	1,7	--	--	1,7	25,2
081	sheds (strophakselaar)	1,00	2,2	--	--	2,2	25,6
Rest			32,7	--	--	32,7	57,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 004_B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 B	Grathemerweg 74	5,00	34,1	13,8	13,8	34,1	57,2
002	koeling op dak	3,00	11,1	11,1	11,1	21,1	16,9
001	koelmotor	0,50	10,4	10,4	10,4	20,4	20,1
003	lossen voer	3,00	21,9	--	--	21,9	43,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,4	--	--	11,4	36,2
005	sheds (voeren)	1,00	13,6	--	--	13,6	37,9
006	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
007	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	42,9
008	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,2
009	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,8
010	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,5
011	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,7
012	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,8
013	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	40,8
014	sheds (voeren)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,1
015	sheds (voeren)	1,00	-0,5	--	--	-0,5	24,3
016	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,6
017	sheds (voeren)	1,00	-1,4	--	--	-1,4	23,4
018	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	23,5
019	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	26,3	--	--	26,3	36,0
020	sheds (voeren)	1,00	-1,1	--	--	-1,1	23,7
021	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,3
022	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,4
023	sheds (voeren)	1,00	4,2	--	--	4,2	29,0
024	sheds (voeren)	1,00	-3,6	--	--	-3,6	21,2
025	sheds (voeren)	1,00	-3,4	--	--	-3,4	21,5
026	sheds (voeren)	1,00	-3,0	--	--	-3,0	21,8
027	sheds (voeren)	1,00	-2,6	--	--	-2,6	22,2
028	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
029	sheds (voeren)	1,00	7,1	--	--	7,1	31,8
030	sheds (voeren)	1,00	6,6	--	--	6,6	31,2
031	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,8
032	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,2
033	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	37,9
034	sheds (voeren)	1,00	4,0	--	--	4,0	28,5
035	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,3
068	lossen diesel	1,50	17,9	--	--	17,9	37,9
069	vorkheftruck (gas)	1,50	18,5	--	--	18,5	38,4
070	sheds (strophakselaar)	1,00	14,7	--	--	14,7	37,8
071	sheds (strophakselaar)	1,00	18,1	--	--	18,1	41,3
072	sheds (strophakselaar)	1,00	17,9	--	--	17,9	41,1
073	sheds (strophakselaar)	1,00	17,0	--	--	17,0	40,3
074	sheds (strophakselaar)	1,00	16,6	--	--	16,6	39,9
075	sheds (strophakselaar)	1,00	16,4	--	--	16,4	39,7
076	sheds (strophakselaar)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,1
077	sheds (strophakselaar)	1,00	16,7	--	--	16,7	40,1
078	sheds (strophakselaar)	1,00	15,5	--	--	15,5	39,0
079	sheds (strophakselaar)	1,00	14,8	--	--	14,8	38,3
080	sheds (strophakselaar)	1,00	0,5	--	--	0,5	24,1
081	sheds (strophakselaar)	1,00	-0,3	--	--	-0,3	23,2
Rest			28,9	--	--	28,9	53,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 005_B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	50,7	30,8	30,8	50,7	66,8
001	koelmotor	0,50	30,5	30,5	30,5	40,5	38,7
002	koeling op dak	3,00	18,1	18,1	18,1	28,1	23,0
003	lossen voer	3,00	29,0	--	--	29,0	49,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	18,3	--	--	18,3	42,0
005	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
006	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	35,7
007	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,4
008	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
009	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	36,2
010	sheds (voeren)	1,00	10,8	--	--	10,8	34,5
011	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	31,5
012	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,4
013	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	28,2
014	sheds (voeren)	1,00	4,1	--	--	4,1	27,9
015	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	28,5
016	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	28,9
017	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	29,4
018	sheds (voeren)	1,00	6,5	--	--	6,5	29,9
019	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,0
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	49,1	--	--	49,1	55,6
020	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--	24,6	47,6
021	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	50,1
023	sheds (voeren)	1,00	28,5	--	--	28,5	50,6
024	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,3
025	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--	31,3	52,9
026	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,6
027	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
028	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
029	sheds (voeren)	1,00	32,6	--	--	32,6	53,7
030	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--	32,3	53,6
031	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	39,7
032	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--	22,3	43,9
033	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--	23,0	45,0
034	sheds (voeren)	1,00	21,4	--	--	21,4	43,8
035	sheds (voeren)	1,00	21,1	--	--	21,1	43,7
068	lossen diesel	1,50	30,5	--	--	30,5	49,9
069	vorkheftruck (gas)	1,50	9,1	--	--	9,1	28,5
070	sheds (strohakselaar)	1,00	16,0	--	--	16,0	38,4
071	sheds (strohakselaar)	1,00	13,6	--	--	13,6	35,9
072	sheds (strohakselaar)	1,00	13,6	--	--	13,6	35,9
073	sheds (strohakselaar)	1,00	13,4	--	--	13,4	35,8
074	sheds (strohakselaar)	1,00	13,3	--	--	13,3	35,7
075	sheds (strohakselaar)	1,00	10,6	--	--	10,6	33,1
076	sheds (strohakselaar)	1,00	8,9	--	--	8,9	31,4
077	sheds (strohakselaar)	1,00	8,7	--	--	8,7	31,2
078	sheds (strohakselaar)	1,00	4,4	--	--	4,4	26,9
079	sheds (strohakselaar)	1,00	4,0	--	--	4,0	26,6
080	sheds (strohakselaar)	1,00	4,7	--	--	4,7	27,2
081	sheds (strohakselaar)	1,00	5,2	--	--	5,2	27,7
Rest			42,6	--	--	42,6	63,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006 B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	42,5	23,5	23,5	42,5	63,4
001	koelmotor	0,50	22,2	22,2	22,2	32,2	31,6
002	koeling op dak	3,00	17,6	17,6	17,6	27,6	23,1
003	lossen voer	3,00	28,0	--	--	28,0	48,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	17,5	--	--	17,5	40,7
005	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,0
006	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	38,4
007	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,7
008	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	36,6
009	sheds (voeren)	1,00	14,2	--	--	14,2	37,6
010	sheds (voeren)	1,00	15,2	--	--	15,2	38,5
011	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	32,8
012	sheds (voeren)	1,00	16,7	--	--	16,7	39,6
013	sheds (voeren)	1,00	20,0	--	--	20,0	42,6
014	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	36,8
015	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	51,8
016	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,1
017	sheds (voeren)	1,00	30,7	--	--	30,7	52,3
018	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,5
019	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,4
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	31,5	--	--	31,5	38,3
020	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	39,3
021	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
022	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	34,8
023	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	34,7
024	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	36,1
025	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	31,0
026	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	30,7
027	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	29,9
028	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	29,3
029	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,2
030	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	29,3
031	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	35,3
032	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,0
033	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	31,8
034	sheds (voeren)	1,00	8,0	--	--	8,0	32,0
035	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,8
068	lossen diesel	1,50	31,1	--	--	31,1	50,8
069	vorkheftruck (gas)	1,50	13,2	--	--	13,2	33,1
070	sheds (strohakselaar)	1,00	17,5	--	--	17,5	40,2
071	sheds (strohakselaar)	1,00	17,6	--	--	17,6	40,2
072	sheds (strohakselaar)	1,00	19,2	--	--	19,2	41,7
073	sheds (strohakselaar)	1,00	13,7	--	--	13,7	36,0
074	sheds (strohakselaar)	1,00	14,7	--	--	14,7	36,9
075	sheds (strohakselaar)	1,00	15,6	--	--	15,6	37,6
076	sheds (strohakselaar)	1,00	10,4	--	--	10,4	32,2
077	sheds (strohakselaar)	1,00	17,0	--	--	17,0	38,7
078	sheds (strohakselaar)	1,00	19,9	--	--	19,9	41,3
079	sheds (strohakselaar)	1,00	15,4	--	--	15,4	36,4
080	sheds (strohakselaar)	1,00	29,2	--	--	29,2	49,8
081	sheds (strohakselaar)	1,00	29,6	--	--	29,6	50,1
Rest			37,4	--	--	37,4	58,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 007 B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007 B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	49,0	26,0	26,0	49,0	69,3
002	koeling op dak	3,00	25,7	25,7	25,7	35,7	28,7
001	koelmotor	0,50	14,5	14,5	14,5	24,5	22,9
003	lossen voer	3,00	38,0	--	--	38,0	56,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	27,2	--	--	27,2	48,8
005	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,7
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
007	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--	33,2	54,2
008	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
009	sheds (voeren)	1,00	33,0	--	--	33,0	54,1
010	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--	32,7	54,0
011	sheds (voeren)	1,00	31,9	--	--	31,9	53,3
012	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--	31,2	52,9
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,4
014	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--	29,2	51,5
015	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	34,9
016	sheds (voeren)	1,00	12,0	--	--	12,0	34,8
017	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,0
018	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	30,6
019	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	30,1
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	34,7	--	--	34,7	43,0
020	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	30,6
021	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,2
022	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,2
023	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,3
024	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	28,6
025	sheds (voeren)	1,00	8,0	--	--	8,0	31,7
026	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	36,2
027	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
028	sheds (voeren)	1,00	12,8	--	--	12,8	36,4
029	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,5
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
031	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	36,8
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,4
033	sheds (voeren)	1,00	19,7	--	--	19,7	43,1
034	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	42,0
035	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--	27,4	50,4
068	lossen diesel	1,50	38,5	--	--	38,5	55,3
069	vorkheftruck (gas)	1,50	31,1	--	--	31,1	47,9
070	sheds (strohakselaar)	1,00	31,8	--	--	31,8	51,8
071	sheds (strohakselaar)	1,00	34,8	--	--	34,8	54,7
072	sheds (strohakselaar)	1,00	32,5	--	--	32,5	52,3
073	sheds (strohakselaar)	1,00	32,4	--	--	32,4	52,2
074	sheds (strohakselaar)	1,00	32,4	--	--	32,4	52,3
075	sheds (strohakselaar)	1,00	31,9	--	--	31,9	52,0
076	sheds (strohakselaar)	1,00	31,1	--	--	31,1	51,4
077	sheds (strohakselaar)	1,00	30,5	--	--	30,5	51,0
078	sheds (strohakselaar)	1,00	29,7	--	--	29,7	50,4
079	sheds (strohakselaar)	1,00	28,6	--	--	28,6	49,6
080	sheds (strohakselaar)	1,00	13,1	--	--	13,1	34,6
081	sheds (strohakselaar)	1,00	12,8	--	--	12,8	34,4
Rest			44,3	--	--	44,3	65,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- RBS2, buiten pelstijd -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 008 B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	39,2	29,0	29,0	39,2	59,8
001	koelmotor	0,50	28,9	28,9	28,9	38,9	36,2
002	koeling op dak	3,00	12,7	12,7	12,7	22,7	16,3
003	lossen voer	3,00	26,8	--	--	26,8	47,5
004	Hoge drukreiniger	3,00	15,8	--	--	15,8	39,5
005	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	33,8
006	sheds (voeren)	1,00	8,5	--	--	8,5	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	9,3	--	--	9,3	32,6
008	sheds (voeren)	1,00	7,6	--	--	7,6	31,1
009	sheds (voeren)	1,00	7,5	--	--	7,5	31,2
010	sheds (voeren)	1,00	5,5	--	--	5,5	29,2
011	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,1
012	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	27,7
013	sheds (voeren)	1,00	3,1	--	--	3,1	27,1
014	sheds (voeren)	1,00	2,3	--	--	2,3	26,4
015	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,5	--	--	1,5	25,7
017	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
018	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
019	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	32,1	--	--	32,1	40,8
020	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,5
021	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,5
022	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	33,6
023	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	35,4
024	sheds (voeren)	1,00	10,4	--	--	10,4	34,4
025	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,9
026	sheds (voeren)	1,00	16,0	--	--	16,0	39,7
027	sheds (voeren)	1,00	11,1	--	--	11,1	34,5
028	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	37,8
029	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	39,5
030	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	40,1
031	sheds (voeren)	1,00	22,2	--	--	22,2	45,0
032	sheds (voeren)	1,00	27,6	--	--	27,6	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	50,3
034	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--	27,9	50,4
035	sheds (voeren)	1,00	20,7	--	--	20,7	43,2
068	lossen diesel	1,50	16,8	--	--	16,8	35,1
069	vorkheftruck (gas)	1,50	16,4	--	--	16,4	34,5
070	sheds (strophakselaar)	1,00	11,4	--	--	11,4	33,0
071	sheds (strophakselaar)	1,00	10,1	--	--	10,1	32,0
072	sheds (strophakselaar)	1,00	9,8	--	--	9,8	31,9
073	sheds (strophakselaar)	1,00	8,2	--	--	8,2	30,5
074	sheds (strophakselaar)	1,00	8,1	--	--	8,1	30,6
075	sheds (strophakselaar)	1,00	5,7	--	--	5,7	28,2
076	sheds (strophakselaar)	1,00	4,4	--	--	4,4	27,1
077	sheds (strophakselaar)	1,00	3,8	--	--	3,8	26,6
078	sheds (strophakselaar)	1,00	3,2	--	--	3,2	26,0
079	sheds (strophakselaar)	1,00	2,3	--	--	2,3	25,3
080	sheds (strophakselaar)	1,00	1,2	--	--	1,2	24,2
081	sheds (strophakselaar)	1,00	1,3	--	--	1,3	24,2
Rest			34,5	--	--	34,5	56,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3c: Rekenresultaten $L_{Ar,LT}$ (IBS)

Rapport: Resultatentabel
 Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
 LAeq totaalresultaten voor toetspunten
 (hoofdgroep)
 Groep:
 Groepsreductie: Nee

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001_A	Grathemerweg 76	1,50	32,9	14,5	14,5	32,9	53,3
001_B	Grathemerweg 76	5,00	35,2	17,9	17,9	35,2	54,8
002_A	J 6	1,50	37,2	20,9	20,9	37,2	57,9
002_B	J 6	5,00	37,9	21,2	21,2	37,9	57,6
003_A	J 10	1,50	39,2	22,3	22,3	39,2	59,1
003_B	J 10	5,00	38,7	21,1	21,1	38,7	57,9
004_A	Grathemerweg 74	1,50	38,9	10,6	10,6	38,9	57,7
004_B	Grathemerweg 74	5,00	40,3	13,8	13,8	40,3	58,4
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	44,1	27,0	27,0	44,1	64,7
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	46,6	30,8	30,8	46,6	65,4
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	42,5	17,0	17,0	42,5	62,0
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	47,1	23,5	23,5	47,1	64,1
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	53,0	22,8	22,8	53,0	69,9
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	56,5	26,0	26,0	56,5	70,8
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	38,1	24,1	24,1	38,1	58,3
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	41,8	29,0	29,0	41,8	59,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 001 A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 A	Grathemerweg 76	1,50	32,9	14,5	14,5	32,9	53,3
125	mest opmixon	1,20	23,5	--	--	23,5	39,4
121	mest opmixon	1,20	23,1	--	--	23,1	38,9
122	mest opmixon	1,20	22,6	--	--	22,6	38,5
124	mest opmixon	1,20	21,7	--	--	21,7	37,6
123	mest opmixon	1,20	20,3	--	--	20,3	36,2
129	mest opompen	1,50	20,0	--	--	20,0	39,6
120	mest opmixon	1,20	19,8	--	--	19,8	35,6
126	mest opmixon	1,20	19,0	--	--	19,0	34,9
130	mest opompen	1,50	18,7	--	--	18,7	38,3
132	mest opompen	1,50	18,3	--	--	18,3	38,0
128	mest opompen	1,50	18,2	--	--	18,2	37,8
032	sheds (voeren)	1,00	17,8	--	--	17,8	43,0
033	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
034	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,8
133	mest opompen	1,50	17,3	--	--	17,3	37,0
131	mest opompen	1,50	17,2	--	--	17,2	36,9
003	lossen voer	3,00	16,8	--	--	16,8	39,4
127	mest opompen	1,50	16,5	--	--	16,5	36,0
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,7
001	koelmotor	0,50	14,2	14,2	14,2	24,2	24,6
026	sheds (voeren)	1,00	13,5	--	--	13,5	38,8
024	sheds (voeren)	1,00	12,8	--	--	12,8	38,3
035	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,4
025	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	36,6
029	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	36,5
031	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,9
068	lossen diesel	1,50	9,9	--	--	9,9	30,9
023	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	34,2
028	sheds (voeren)	1,00	8,2	--	--	8,2	33,5
004	Hoge drukreiniger	3,00	6,4	--	--	6,4	32,1
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,3	--	--	6,3	27,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	31,1
006	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,8
027	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	29,0
022	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	28,1
005	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	28,0
002	koeling op dak	3,00	2,4	2,4	2,4	12,4	9,2
021	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,7
020	sheds (voeren)	1,00	2,1	--	--	2,1	27,5
019	sheds (voeren)	1,00	1,3	--	--	1,3	26,8
008	sheds (voeren)	1,00	-1,0	--	--	-1,0	24,3
009	sheds (voeren)	1,00	-1,5	--	--	-1,5	23,9
018	sheds (voeren)	1,00	-2,7	--	--	-2,7	22,8
010	sheds (voeren)	1,00	-2,7	--	--	-2,7	22,7
011	sheds (voeren)	1,00	-3,0	--	--	-3,0	22,4
017	sheds (voeren)	1,00	-3,0	--	--	-3,0	22,5
012	sheds (voeren)	1,00	-3,3	--	--	-3,3	22,1
013	sheds (voeren)	1,00	-3,7	--	--	-3,7	21,8
D	Voermachine	0,75	-3,9	--	--	-3,9	31,8
014	sheds (voeren)	1,00	-4,2	--	--	-4,2	21,3
Rest			0,2	--	--	0,2	29,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 002 A - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
002 A	J 6	1,50	37,2	20,9	20,9	37,2	57,9	
120	mest opmixen	1,20	29,0	--	--	29,0	44,9	
121	mest opmixen	1,20	27,4	--	--	27,4	43,3	
122	mest opmixen	1,20	27,2	--	--	27,2	43,1	
127	mest opompen	1,50	25,5	--	--	25,5	45,2	
128	mest opompen	1,50	25,4	--	--	25,4	45,1	
129	mest opompen	1,50	25,3	--	--	25,3	45,0	
130	mest opompen	1,50	23,5	--	--	23,5	43,2	
123	mest opmixen	1,20	23,2	--	--	23,2	39,1	
068	lossen diesel	1,50	22,5	--	--	22,5	43,7	
125	mest opmixen	1,20	21,9	--	--	21,9	37,9	
126	mest opmixen	1,20	21,8	--	--	21,8	37,7	
001	koelmotor	0,50	20,7	20,7	20,7	30,7	31,2	
003	lossen voer	3,00	20,5	--	--	20,5	43,2	
124	mest opmixen	1,20	19,3	--	--	19,3	35,3	
132	mest opompen	1,50	19,2	--	--	19,2	38,9	
133	mest opompen	1,50	18,5	--	--	18,5	38,2	
029	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7	
030	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7	
035	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,8	
028	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	43,7	
034	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	43,6	
032	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5	
033	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,5	
027	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	43,4	
026	sheds (voeren)	1,00	18,1	--	--	18,1	43,4	
025	sheds (voeren)	1,00	18,0	--	--	18,0	43,2	
024	sheds (voeren)	1,00	17,8	--	--	17,8	43,1	
131	mest opompen	1,50	17,6	--	--	17,6	37,3	
021	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	42,5	
020	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	42,3	
022	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	42,3	
023	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	37,2	
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,1	--	--	10,1	35,8	
002	koeling op dak	3,00	6,3	6,3	6,3	16,3	13,5	
005	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	30,4	
D	Voermachine	0,75	5,0	--	--	5,0	40,8	
007	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	30,3	
008	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	30,2	
009	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	30,2	
031	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	29,9	
006	sheds (voeren)	1,00	4,2	--	--	4,2	29,6	
069	vorkheftruck (gas)	1,50	4,2	--	--	4,2	25,4	
018	sheds (voeren)	1,00	3,5	--	--	3,5	28,9	
010	sheds (voeren)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,7	
017	sheds (voeren)	1,00	2,5	--	--	2,5	27,9	
014	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	26,2	
013	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,9	
011	sheds (voeren)	1,00	0,4	--	--	0,4	25,8	
012	sheds (voeren)	1,00	0,3	--	--	0,3	25,7	
019	sheds (voeren)	1,00	0,2	--	--	0,2	25,6	
Rest			1,1	--	--	1,1	28,5	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 003 A - 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003 A	J 10	1,50	39,2	22,3	22,3	39,2	59,1
120	mest opmixon	1,20	31,6	--	--	31,6	47,6
121	mest opmixon	1,20	29,9	--	--	29,9	45,8
127	mest opompen	1,50	29,6	--	--	29,6	49,3
128	mest opompen	1,50	27,9	--	--	27,9	47,6
122	mest opmixon	1,20	27,2	--	--	27,2	43,2
129	mest opompen	1,50	25,4	--	--	25,4	45,1
132	mest opompen	1,50	24,8	--	--	24,8	44,4
133	mest opompen	1,50	24,7	--	--	24,7	44,4
131	mest opompen	1,50	24,6	--	--	24,6	44,3
130	mest opompen	1,50	24,3	--	--	24,3	44,0
068	lossen diesel	1,50	23,7	--	--	23,7	45,0
125	mest opmixon	1,20	23,7	--	--	23,7	39,7
124	mest opmixon	1,20	23,4	--	--	23,4	39,4
126	mest opmixon	1,20	23,2	--	--	23,2	39,1
123	mest opmixon	1,20	22,9	--	--	22,9	38,8
001	koelmotor	0,50	21,9	21,9	21,9	31,9	32,5
027	sheds (voeren)	1,00	20,9	--	--	20,9	46,2
028	sheds (voeren)	1,00	20,8	--	--	20,8	46,1
003	lossen voer	3,00	20,6	--	--	20,6	43,3
029	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
030	sheds (voeren)	1,00	20,5	--	--	20,5	45,8
023	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
024	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
025	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,8
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	43,7
022	sheds (voeren)	1,00	14,3	--	--	14,3	39,6
021	sheds (voeren)	1,00	13,7	--	--	13,7	39,0
020	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	38,4
033	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	37,8
032	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,7
002	koeling op dak	3,00	10,9	10,9	10,9	20,9	18,1
034	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	36,2
035	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	36,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,2	--	--	10,2	35,9
005	sheds (voeren)	1,00	8,9	--	--	8,9	34,3
031	sheds (voeren)	1,00	7,2	--	--	7,2	32,5
007	sheds (voeren)	1,00	7,1	--	--	7,1	32,5
006	sheds (voeren)	1,00	6,4	--	--	6,4	31,9
018	sheds (voeren)	1,00	5,9	--	--	5,9	31,2
019	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	31,0
069	vorkheftruck (gas)	1,50	5,5	--	--	5,5	26,7
009	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	30,1
008	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	30,1
D	Voermachine	0,75	3,7	--	--	3,7	39,5
010	sheds (voeren)	1,00	2,8	--	--	2,8	28,2
017	sheds (voeren)	1,00	1,5	--	--	1,5	26,9
013	sheds (voeren)	1,00	1,3	--	--	1,3	26,7
014	sheds (voeren)	1,00	1,0	--	--	1,0	26,4
016	sheds (voeren)	1,00	0,8	--	--	0,8	26,2
012	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,9
Rest			2,6	--	--	2,6	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 004 A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 A	Grathemerweg 74	1,50	38,9	10,6	10,6	38,9	57,7
122	mest opmixen	1,20	30,7	--	--	30,7	46,5
120	mest opmixen	1,20	29,6	--	--	29,6	45,4
121	mest opmixen	1,20	28,6	--	--	28,6	44,4
123	mest opmixen	1,20	27,8	--	--	27,8	43,7
124	mest opmixen	1,20	27,5	--	--	27,5	43,4
126	mest opmixen	1,20	27,2	--	--	27,2	43,2
125	mest opmixen	1,20	26,8	--	--	26,8	42,8
127	mest opompen	1,50	26,4	--	--	26,4	45,9
128	mest opompen	1,50	26,3	--	--	26,3	45,9
129	mest opompen	1,50	25,1	--	--	25,1	44,7
131	mest opompen	1,50	24,1	--	--	24,1	43,7
132	mest opompen	1,50	23,8	--	--	23,8	43,4
133	mest opompen	1,50	23,3	--	--	23,3	43,0
130	mest opompen	1,50	21,0	--	--	21,0	40,6
003	lossen voer	3,00	20,1	--	--	20,1	42,7
006	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	42,6
007	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	42,4
069	vorkheftruck (gas)	1,50	17,0	--	--	17,0	38,0
008	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	41,8
009	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	41,5
011	sheds (voeren)	1,00	15,9	--	--	15,9	41,3
010	sheds (voeren)	1,00	15,8	--	--	15,8	41,2
032	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
012	sheds (voeren)	1,00	15,6	--	--	15,6	41,0
068	lossen diesel	1,50	15,3	--	--	15,3	36,3
013	sheds (voeren)	1,00	15,1	--	--	15,1	40,5
014	sheds (voeren)	1,00	14,3	--	--	14,3	39,8
033	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	37,4
005	sheds (voeren)	1,00	11,7	--	--	11,7	37,0
004	Hoge drukreiniger	3,00	9,9	--	--	9,9	35,5
031	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	35,0
002	koeling op dak	3,00	8,8	8,8	8,8	18,8	15,5
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	6,6	--	--	6,6	38,5
D	Voermachine	0,75	6,1	--	--	6,1	41,8
001	koelmotor	0,50	5,9	5,9	5,9	15,9	16,4
029	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	30,3
030	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	30,0
022	sheds (voeren)	1,00	2,3	--	--	2,3	27,7
023	sheds (voeren)	1,00	1,9	--	--	1,9	27,4
021	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	27,3
034	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	27,1
035	sheds (voeren)	1,00	0,0	--	--	0,0	25,3
019	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	24,2
015	sheds (voeren)	1,00	-2,4	--	--	-2,4	23,0
020	sheds (voeren)	1,00	-2,9	--	--	-2,9	22,5
016	sheds (voeren)	1,00	-3,1	--	--	-3,1	22,4
018	sheds (voeren)	1,00	-3,2	--	--	-3,2	22,3
017	sheds (voeren)	1,00	-3,2	--	--	-3,2	22,2
028	sheds (voeren)	1,00	-3,5	--	--	-3,5	21,9
027	sheds (voeren)	1,00	-3,7	--	--	-3,7	21,7
Rest			0,7	--	--	0,7	32,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 005 A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	44,1	27,0	27,0	44,1	64,7
121	mest opmixen	1,20	35,9	--	--	35,9	51,4
127	mest opompen	1,50	34,1	--	--	34,1	53,3
120	mest opmixen	1,20	33,7	--	--	33,7	49,2
122	mest opmixen	1,20	33,7	--	--	33,7	49,1
128	mest opompen	1,50	31,7	--	--	31,7	50,8
129	mest opompen	1,50	31,6	--	--	31,6	50,7
027	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	53,8
028	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--	29,9	53,8
029	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
026	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--	29,5	53,4
030	sheds (voeren)	1,00	29,4	--	--	29,4	53,3
123	mest opmixen	1,20	28,5	--	--	28,5	44,0
025	sheds (voeren)	1,00	28,5	--	--	28,5	52,6
130	mest opompen	1,50	28,5	--	--	28,5	47,7
024	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	52,0
001	koelmotor	0,50	26,8	26,8	26,8	36,8	36,8
003	lossen voer	3,00	26,2	--	--	26,2	48,1
023	sheds (voeren)	1,00	25,8	--	--	25,8	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--	25,1	49,5
021	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--	24,8	49,3
068	lossen diesel	1,50	24,8	--	--	24,8	45,4
124	mest opmixen	1,20	24,1	--	--	24,1	39,5
125	mest opmixen	1,20	23,3	--	--	23,3	38,8
126	mest opmixen	1,20	23,2	--	--	23,2	38,8
131	mest opompen	1,50	22,8	--	--	22,8	42,0
132	mest opompen	1,50	22,0	--	--	22,0	41,3
020	sheds (voeren)	1,00	22,0	--	--	22,0	46,7
133	mest opompen	1,50	21,2	--	--	21,2	40,5
033	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,3
035	sheds (voeren)	1,00	16,3	--	--	16,3	40,9
004	Hoge drukreiniger	3,00	15,8	--	--	15,8	40,8
031	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,0
002	koeling op dak	3,00	13,9	13,9	13,9	23,9	20,2
005	sheds (voeren)	1,00	13,2	--	--	13,2	38,1
D	Voermachine	0,75	10,8	--	--	10,8	46,2
007	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,6
008	sheds (voeren)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,4
006	sheds (voeren)	1,00	10,0	--	--	10,0	34,9
010	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,7
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,4	--	--	6,4	27,1
012	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	30,8
019	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,2
018	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,5
009	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,4
017	sheds (voeren)	1,00	4,1	--	--	4,1	29,1
011	sheds (voeren)	1,00	3,8	--	--	3,8	28,8
016	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	28,6
013	sheds (voeren)	1,00	3,2	--	--	3,2	28,3
Rest			6,3	--	--	6,3	33,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006 A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	42,5	17,0	17,0	42,5	62,0
126	mest opmixen	1,20	35,4	--	--	35,4	50,2
133	mest opompen	1,50	35,1	--	--	35,1	53,6
125	mest opmixen	1,20	31,0	--	--	31,0	46,0
124	mest opmixen	1,20	30,4	--	--	30,4	45,6
121	mest opmixen	1,20	29,7	--	--	29,7	45,2
120	mest opmixen	1,20	29,4	--	--	29,4	45,0
123	mest opmixen	1,20	29,4	--	--	29,4	44,6
122	mest opmixen	1,20	28,3	--	--	28,3	43,7
018	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
019	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--	28,2	52,3
017	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
132	mest opompen	1,50	27,9	--	--	27,9	46,6
016	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--	27,8	52,0
015	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
127	mest opompen	1,50	25,4	--	--	25,4	44,7
131	mest opompen	1,50	23,3	--	--	23,3	42,1
130	mest opompen	1,50	23,3	--	--	23,3	42,2
128	mest opompen	1,50	22,4	--	--	22,4	41,5
129	mest opompen	1,50	22,3	--	--	22,3	41,4
068	lossen diesel	1,50	21,8	--	--	21,8	42,7
003	lossen voer	3,00	21,6	--	--	21,6	43,2
013	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	39,0
001	koelmotor	0,50	14,3	14,3	14,3	24,3	24,8
020	sheds (voeren)	1,00	13,7	--	--	13,7	38,2
002	koeling op dak	3,00	13,7	13,7	13,7	23,7	20,3
010	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	36,8
014	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,0
007	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	36,4
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,6	--	--	10,6	35,3
012	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,3
024	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	34,2
009	sheds (voeren)	1,00	9,4	--	--	9,4	34,2
035	sheds (voeren)	1,00	9,2	--	--	9,2	34,3
021	sheds (voeren)	1,00	9,1	--	--	9,1	33,6
022	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,3
023	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,2
008	sheds (voeren)	1,00	8,4	--	--	8,4	33,4
005	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,4
011	sheds (voeren)	1,00	6,9	--	--	6,9	31,7
069	vorkheftruck (gas)	1,50	6,0	--	--	6,0	27,0
025	sheds (voeren)	1,00	5,5	--	--	5,5	30,2
026	sheds (voeren)	1,00	4,8	--	--	4,8	29,7
D	Voermachine	0,75	4,8	--	--	4,8	40,3
027	sheds (voeren)	1,00	4,0	--	--	4,0	29,0
028	sheds (voeren)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,3
006	sheds (voeren)	1,00	2,8	--	--	2,8	27,8
029	sheds (voeren)	1,00	2,4	--	--	2,4	27,5
030	sheds (voeren)	1,00	2,4	--	--	2,4	27,5
034	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,9
031	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,9
Rest			5,3	--	--	5,3	33,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
Laeq bij Bron voor toetspunt: 007_A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
Bron	Omschrijving						
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	53,0	22,8	22,8	53,0	69,9
124	mest opmixen	1,20	43,8	--	--	43,8	58,3
123	mest opmixen	1,20	43,7	--	--	43,7	58,0
125	mest opmixen	1,20	43,1	--	--	43,1	57,7
121	mest opmixen	1,20	42,6	--	--	42,6	56,7
122	mest opmixen	1,20	42,3	--	--	42,3	56,5
120	mest opmixen	1,20	42,1	--	--	42,1	56,3
128	mest opompen	1,50	40,3	--	--	40,3	57,8
129	mest opompen	1,50	40,0	--	--	40,0	57,6
127	mest opompen	1,50	39,7	--	--	39,7	57,4
126	mest opmixen	1,20	39,6	--	--	39,6	54,4
131	mest opompen	1,50	38,3	--	--	38,3	56,2
130	mest opompen	1,50	37,5	--	--	37,5	55,3
132	mest opompen	1,50	37,4	--	--	37,4	55,5
133	mest opompen	1,50	36,3	--	--	36,3	54,6
003	lossen voer	3,00	36,2	--	--	36,2	55,8
068	lossen diesel	1,50	35,4	--	--	35,4	54,8
008	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
007	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--	29,7	53,6
009	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,6
006	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--	29,6	53,5
005	sheds (voeren)	1,00	28,9	--	--	28,9	52,9
011	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--	28,6	52,7
012	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--	28,1	52,2
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,9	--	--	27,9	47,3
010	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	51,6
013	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	51,7
014	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--	26,7	51,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	25,5	--	--	25,5	48,2
002	koeling op dak	3,00	22,5	22,5	22,5	32,5	27,1
035	sheds (voeren)	1,00	21,8	--	--	21,8	46,5
D	Voermachine	0,75	19,8	--	--	19,8	54,1
034	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,3
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	15,9	--	--	15,9	46,9
033	sheds (voeren)	1,00	15,5	--	--	15,5	40,4
032	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,9
030	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,2
021	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,1
022	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	36,9
023	sheds (voeren)	1,00	11,7	--	--	11,7	36,7
031	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	35,9
029	sheds (voeren)	1,00	10,8	--	--	10,8	35,7
028	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,6
027	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,6
026	sheds (voeren)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,4
001	koelmotor	0,50	9,9	9,9	9,9	19,9	19,9
015	sheds (voeren)	1,00	9,1	--	--	9,1	33,7
016	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,4
017	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,7
020	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	30,4
018	sheds (voeren)	1,00	5,5	--	--	5,5	30,2
Rest			9,9	--	--	9,9	42,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 008 A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	38,1	24,1	24,1	38,1	58,3
123	mest opmixen	1,20	28,3	--	--	28,3	43,8
122	mest opmixen	1,20	27,7	--	--	27,7	43,1
121	mest opmixen	1,20	26,7	--	--	26,7	42,1
120	mest opmixen	1,20	26,7	--	--	26,7	41,8
129	mest opompen	1,50	26,2	--	--	26,2	45,3
034	sheds (voeren)	1,00	25,7	--	--	25,7	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	25,5	--	--	25,5	50,0
032	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--	25,4	50,0
126	mest opmixen	1,20	25,0	--	--	25,0	40,7
124	mest opmixen	1,20	24,9	--	--	24,9	40,5
128	mest opompen	1,50	24,3	--	--	24,3	43,3
125	mest opmixen	1,20	24,2	--	--	24,2	39,8
130	mest opompen	1,50	24,2	--	--	24,2	43,4
001	koelmotor	0,50	23,9	23,9	23,9	33,9	33,6
131	mest opompen	1,50	22,4	--	--	22,4	41,6
127	mest opompen	1,50	22,2	--	--	22,2	41,0
003	lossen voer	3,00	22,2	--	--	22,2	44,1
132	mest opompen	1,50	21,3	--	--	21,3	40,6
133	mest opompen	1,50	20,3	--	--	20,3	39,7
031	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,6
035	sheds (voeren)	1,00	17,9	--	--	17,9	42,3
068	lossen diesel	1,50	14,4	--	--	14,4	34,6
030	sheds (voeren)	1,00	14,1	--	--	14,1	38,8
069	vorkheftruck (gas)	1,50	13,5	--	--	13,5	33,6
026	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	38,1
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,8
004	Hoge drukreiniger	3,00	12,0	--	--	12,0	37,0
028	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	36,2
002	koeling op dak	3,00	9,6	9,6	9,6	19,6	15,1
023	sheds (voeren)	1,00	9,3	--	--	9,3	34,5
025	sheds (voeren)	1,00	8,8	--	--	8,8	33,9
024	sheds (voeren)	1,00	8,4	--	--	8,4	33,5
027	sheds (voeren)	1,00	8,3	--	--	8,3	33,2
021	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	32,5
022	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	32,5
005	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	31,9
007	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	31,1
006	sheds (voeren)	1,00	5,7	--	--	5,7	30,4
008	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	30,6
020	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	30,7
009	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	29,9
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	3,8	--	--	3,8	34,9
010	sheds (voeren)	1,00	3,6	--	--	3,6	28,6
011	sheds (voeren)	1,00	2,8	--	--	2,8	27,9
012	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	27,8
D	Voermachine	0,75	2,3	--	--	2,3	37,5
013	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,3
014	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,6
018	sheds (voeren)	1,00	0,8	--	--	0,8	26,0
017	sheds (voeren)	1,00	0,8	--	--	0,8	26,0
Rest			5,6	--	--	5,6	31,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 001 B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001 B	Grathemerweg 76	5,00	35,2	17,9	17,9	35,2	54,8
001	koelmotor	0,50	17,7	17,7	17,7	27,7	27,1
002	koeling op dak	3,00	5,1	5,1	5,1	15,1	11,0
003	lossen voer	3,00	21,5	--	--	21,5	43,4
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,1	--	--	11,1	36,0
005	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	29,4
006	sheds (voeren)	1,00	7,2	--	--	7,2	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	11,6	--	--	11,6	36,1
008	sheds (voeren)	1,00	0,6	--	--	0,6	25,2
009	sheds (voeren)	1,00	0,8	--	--	0,8	25,4
010	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	23,9
011	sheds (voeren)	1,00	-1,8	--	--	-1,8	22,9
012	sheds (voeren)	1,00	-2,1	--	--	-2,1	22,7
013	sheds (voeren)	1,00	-2,4	--	--	-2,4	22,4
014	sheds (voeren)	1,00	-2,8	--	--	-2,8	22,1
015	sheds (voeren)	1,00	-3,5	--	--	-3,5	21,3
016	sheds (voeren)	1,00	-3,4	--	--	-3,4	21,4
017	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,7
018	sheds (voeren)	1,00	-0,8	--	--	-0,8	24,0
019	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0
020	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	29,0
021	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,2
022	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	29,6
023	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,4
024	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	39,2
025	sheds (voeren)	1,00	13,5	--	--	13,5	38,2
026	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	40,0
027	sheds (voeren)	1,00	5,7	--	--	5,7	30,2
028	sheds (voeren)	1,00	10,3	--	--	10,3	34,7
029	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	37,4
030	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	41,2
031	sheds (voeren)	1,00	12,4	--	--	12,4	36,7
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2
033	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
035	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,3
068	lossen diesel	1,50	12,5	--	--	12,5	32,6
069	vorkheftruck (gas)	1,50	7,7	--	--	7,7	27,8
120	mest opmixen	1,20	22,2	--	--	22,2	37,2
121	mest opmixen	1,20	25,7	--	--	25,7	40,8
122	mest opmixen	1,20	24,4	--	--	24,4	39,5
123	mest opmixen	1,20	22,8	--	--	22,8	38,0
124	mest opmixen	1,20	24,0	--	--	24,0	39,2
125	mest opmixen	1,20	23,7	--	--	23,7	38,9
126	mest opmixen	1,20	21,2	--	--	21,2	36,5
127	mest opompen	1,50	18,4	--	--	18,4	37,0
128	mest opompen	1,50	21,2	--	--	21,2	40,0
129	mest opompen	1,50	23,5	--	--	23,5	42,4
130	mest opompen	1,50	21,1	--	--	21,1	40,0
131	mest opompen	1,50	22,0	--	--	22,0	41,0
132	mest opompen	1,50	21,0	--	--	21,0	40,1
Rest			21,0	--	--	21,0	41,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 002 B - J 6
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam								
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
002 B	J 6	5,00	37,9	21,2	21,2	37,9	57,6	
001	koelmotor	0,50	21,1	21,1	21,1	31,1	30,8	
002	koeling op dak	3,00	7,2	7,2	7,2	17,2	13,6	
003	lossen voer	3,00	20,9	--	--	20,9	42,9	
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,3	--	--	10,3	35,4	
005	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1	
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3	
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0	
008	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,9	
009	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,9	
010	sheds (voeren)	1,00	3,6	--	--	3,6	28,4	
011	sheds (voeren)	1,00	0,6	--	--	0,6	25,4	
012	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,3	
013	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5	
014	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7	
015	sheds (voeren)	1,00	1,9	--	--	1,9	26,7	
016	sheds (voeren)	1,00	2,2	--	--	2,2	27,0	
017	sheds (voeren)	1,00	2,7	--	--	2,7	27,4	
018	sheds (voeren)	1,00	3,8	--	--	3,8	28,4	
019	sheds (voeren)	1,00	0,5	--	--	0,5	25,2	
020	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,8	
021	sheds (voeren)	1,00	17,5	--	--	17,5	42,0	
022	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,7	
023	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	36,7	
024	sheds (voeren)	1,00	18,2	--	--	18,2	42,6	
025	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	42,7	
026	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8	
027	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	42,9	
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0	
029	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2	
030	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	43,2	
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4	
032	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0	
033	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0	
034	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,2	
035	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,4	
068	lossen diesel	1,50	22,9	--	--	22,9	43,5	
069	vorkheftruck (gas)	1,50	4,3	--	--	4,3	24,8	
120	mest opmixon	1,20	29,5	--	--	29,5	44,7	
121	mest opmixon	1,20	27,8	--	--	27,8	43,0	
122	mest opmixon	1,20	27,6	--	--	27,6	42,8	
123	mest opmixon	1,20	24,0	--	--	24,0	39,3	
124	mest opmixon	1,20	19,9	--	--	19,9	35,2	
125	mest opmixon	1,20	22,4	--	--	22,4	37,7	
126	mest opmixon	1,20	23,8	--	--	23,8	39,1	
127	mest opompen	1,50	26,1	--	--	26,1	45,1	
128	mest opompen	1,50	26,0	--	--	26,0	45,0	
129	mest opompen	1,50	25,9	--	--	25,9	45,0	
130	mest opompen	1,50	24,2	--	--	24,2	43,2	
131	mest opompen	1,50	18,2	--	--	18,2	37,2	
132	mest opompen	1,50	22,0	--	--	22,0	41,1	
Rest			21,0	--	--	21,0	43,4	

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 003 B - J 10
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
003 B	J 10	5,00	38,7	21,1	21,1	38,7	57,9
001	koelmotor	0,50	20,8	20,8	20,8	30,8	30,6
002	koeling op dak	3,00	8,9	8,9	8,9	18,9	15,4
003	lossen voer	3,00	21,1	--	--	21,1	43,2
004	Hoge drukreiniger	3,00	10,6	--	--	10,6	35,7
005	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	32,5
006	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,3
007	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
008	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	30,0
009	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	30,0
010	sheds (voeren)	1,00	3,3	--	--	3,3	28,0
011	sheds (voeren)	1,00	-2,3	--	--	-2,3	22,4
012	sheds (voeren)	1,00	0,9	--	--	0,9	25,7
013	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,5
014	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,1
015	sheds (voeren)	1,00	1,0	--	--	1,0	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	26,0
017	sheds (voeren)	1,00	2,0	--	--	2,0	26,6
018	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	31,3
019	sheds (voeren)	1,00	6,4	--	--	6,4	30,9
020	sheds (voeren)	1,00	13,9	--	--	13,9	38,4
021	sheds (voeren)	1,00	14,4	--	--	14,4	38,9
022	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,3
023	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
024	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,4
025	sheds (voeren)	1,00	19,1	--	--	19,1	43,3
026	sheds (voeren)	1,00	19,0	--	--	19,0	43,2
027	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	43,1
028	sheds (voeren)	1,00	18,7	--	--	18,7	43,0
029	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,8
030	sheds (voeren)	1,00	18,5	--	--	18,5	42,9
031	sheds (voeren)	1,00	5,1	--	--	5,1	29,4
032	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,1
033	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,7
034	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	34,2
035	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	34,1
068	lossen diesel	1,50	23,7	--	--	23,7	44,3
069	vorkheftruck (gas)	1,50	2,9	--	--	2,9	23,5
120	mest opmixon	1,20	30,1	--	--	30,1	45,3
121	mest opmixon	1,20	27,9	--	--	27,9	43,1
122	mest opmixon	1,20	27,7	--	--	27,7	43,0
123	mest opmixon	1,20	23,9	--	--	23,9	39,2
124	mest opmixon	1,20	24,6	--	--	24,6	39,8
125	mest opmixon	1,20	24,9	--	--	24,9	40,1
126	mest opmixon	1,20	24,2	--	--	24,2	39,5
127	mest opompen	1,50	28,7	--	--	28,7	47,7
128	mest opompen	1,50	26,1	--	--	26,1	45,1
129	mest opompen	1,50	26,1	--	--	26,1	45,1
130	mest opompen	1,50	25,0	--	--	25,0	44,0
131	mest opompen	1,50	25,1	--	--	25,1	44,1
132	mest opompen	1,50	25,2	--	--	25,2	44,2
Rest			25,4	--	--	25,4	45,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 004 B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
004 B	Grathemerweg 74	5,00	40,3	13,8	13,8	40,3	58,4
002	koeling op dak	3,00	11,1	11,1	11,1	21,1	16,9
001	koelmotor	0,50	10,4	10,4	10,4	20,4	20,1
003	lossen voer	3,00	21,9	--	--	21,9	43,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	11,4	--	--	11,4	36,2
005	sheds (voeren)	1,00	13,6	--	--	13,6	37,9
006	sheds (voeren)	1,00	18,6	--	--	18,6	43,0
007	sheds (voeren)	1,00	18,4	--	--	18,4	42,9
008	sheds (voeren)	1,00	17,6	--	--	17,6	42,2
009	sheds (voeren)	1,00	17,2	--	--	17,2	41,8
010	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	41,5
011	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,7
012	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,8
013	sheds (voeren)	1,00	16,1	--	--	16,1	40,8
014	sheds (voeren)	1,00	15,3	--	--	15,3	40,1
015	sheds (voeren)	1,00	-0,5	--	--	-0,5	24,3
016	sheds (voeren)	1,00	-1,2	--	--	-1,2	23,6
017	sheds (voeren)	1,00	-1,4	--	--	-1,4	23,4
018	sheds (voeren)	1,00	-1,3	--	--	-1,3	23,5
019	sheds (voeren)	1,00	0,7	--	--	0,7	25,5
020	sheds (voeren)	1,00	-1,1	--	--	-1,1	23,7
021	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	29,3
022	sheds (voeren)	1,00	4,6	--	--	4,6	29,4
023	sheds (voeren)	1,00	4,2	--	--	4,2	29,0
024	sheds (voeren)	1,00	-3,6	--	--	-3,6	21,2
025	sheds (voeren)	1,00	-3,4	--	--	-3,4	21,5
026	sheds (voeren)	1,00	-3,0	--	--	-3,0	21,8
027	sheds (voeren)	1,00	-2,6	--	--	-2,6	22,2
028	sheds (voeren)	1,00	5,4	--	--	5,4	30,1
029	sheds (voeren)	1,00	7,1	--	--	7,1	31,8
030	sheds (voeren)	1,00	6,6	--	--	6,6	31,2
031	sheds (voeren)	1,00	11,2	--	--	11,2	35,8
032	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,2
033	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	37,9
034	sheds (voeren)	1,00	4,0	--	--	4,0	28,5
035	sheds (voeren)	1,00	1,8	--	--	1,8	26,3
068	lossen diesel	1,50	17,9	--	--	17,9	37,9
069	vorkheftruck (gas)	1,50	18,5	--	--	18,5	38,4
120	mest opmixon	1,20	31,3	--	--	31,3	46,1
121	mest opmixon	1,20	30,1	--	--	30,1	45,1
122	mest opmixon	1,20	32,2	--	--	32,2	47,2
123	mest opmixon	1,20	29,4	--	--	29,4	44,5
124	mest opmixon	1,20	28,9	--	--	28,9	44,1
125	mest opmixon	1,20	28,2	--	--	28,2	43,4
126	mest opmixon	1,20	28,5	--	--	28,5	43,8
127	mest opompen	1,50	27,9	--	--	27,9	46,4
128	mest opompen	1,50	28,1	--	--	28,1	46,8
129	mest opompen	1,50	26,5	--	--	26,5	45,2
130	mest opompen	1,50	22,8	--	--	22,8	41,7
131	mest opompen	1,50	25,4	--	--	25,4	44,3
132	mest opompen	1,50	25,1	--	--	25,1	44,0
Rest			24,8	--	--	24,8	47,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 005 B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
005 B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	46,6	30,8	30,8	46,6	65,4
001	koelmotor	0,50	30,5	30,5	30,5	40,5	38,7
002	koeling op dak	3,00	18,1	18,1	18,1	28,1	23,0
003	lossen voer	3,00	29,0	--	--	29,0	49,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	18,3	--	--	18,3	42,0
005	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
006	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	35,7
007	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,4
008	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
009	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	36,2
010	sheds (voeren)	1,00	10,8	--	--	10,8	34,5
011	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	31,5
012	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,4
013	sheds (voeren)	1,00	4,5	--	--	4,5	28,2
014	sheds (voeren)	1,00	4,1	--	--	4,1	27,9
015	sheds (voeren)	1,00	4,7	--	--	4,7	28,5
016	sheds (voeren)	1,00	5,2	--	--	5,2	28,9
017	sheds (voeren)	1,00	5,8	--	--	5,8	29,4
018	sheds (voeren)	1,00	6,5	--	--	6,5	29,9
019	sheds (voeren)	1,00	7,7	--	--	7,7	31,0
020	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--	24,6	47,6
021	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--	27,5	50,1
022	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	50,1
023	sheds (voeren)	1,00	28,5	--	--	28,5	50,6
024	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,3
025	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--	31,3	52,9
026	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,6
027	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
028	sheds (voeren)	1,00	32,9	--	--	32,9	53,9
029	sheds (voeren)	1,00	32,6	--	--	32,6	53,7
030	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--	32,3	53,6
031	sheds (voeren)	1,00	18,3	--	--	18,3	39,7
032	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--	22,3	43,9
033	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--	23,0	45,0
034	sheds (voeren)	1,00	21,4	--	--	21,4	43,8
035	sheds (voeren)	1,00	21,1	--	--	21,1	43,7
068	lossen diesel	1,50	30,5	--	--	30,5	49,9
069	vorkheftruck (gas)	1,50	9,1	--	--	9,1	28,5
120	mest opmixen	1,20	35,7	--	--	35,7	49,7
121	mest opmixen	1,20	38,0	--	--	38,0	52,1
122	mest opmixen	1,20	35,5	--	--	35,5	49,7
123	mest opmixen	1,20	31,6	--	--	31,6	45,7
124	mest opmixen	1,20	26,7	--	--	26,7	41,0
125	mest opmixen	1,20	25,9	--	--	25,9	40,2
126	mest opmixen	1,20	26,8	--	--	26,8	41,2
127	mest opompen	1,50	36,3	--	--	36,3	54,1
128	mest opompen	1,50	33,8	--	--	33,8	51,6
129	mest opompen	1,50	33,6	--	--	33,6	51,5
130	mest opompen	1,50	31,5	--	--	31,5	49,5
131	mest opompen	1,50	25,4	--	--	25,4	43,4
132	mest opompen	1,50	27,4	--	--	27,4	45,5
Rest			26,1	--	--	26,1	49,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAeq bij Bron voor toetspunt: 006 B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
006 B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	47,1	23,5	23,5	47,1	64,1
001	koelmotor	0,50	22,2	22,2	22,2	32,2	31,6
002	koeling op dak	3,00	17,6	17,6	17,6	27,6	23,1
003	lossen voer	3,00	28,0	--	--	28,0	48,1
004	Hoge drukreiniger	3,00	17,5	--	--	17,5	40,7
005	sheds (voeren)	1,00	17,1	--	--	17,1	41,0
006	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	38,4
007	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,7
008	sheds (voeren)	1,00	13,1	--	--	13,1	36,6
009	sheds (voeren)	1,00	14,2	--	--	14,2	37,6
010	sheds (voeren)	1,00	15,2	--	--	15,2	38,5
011	sheds (voeren)	1,00	9,7	--	--	9,7	32,8
012	sheds (voeren)	1,00	16,7	--	--	16,7	39,6
013	sheds (voeren)	1,00	20,0	--	--	20,0	42,6
014	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	36,8
015	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--	30,0	51,8
016	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,1
017	sheds (voeren)	1,00	30,7	--	--	30,7	52,3
018	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,5
019	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--	30,9	52,4
020	sheds (voeren)	1,00	16,9	--	--	16,9	39,3
021	sheds (voeren)	1,00	12,6	--	--	12,6	35,1
022	sheds (voeren)	1,00	12,3	--	--	12,3	34,8
023	sheds (voeren)	1,00	12,1	--	--	12,1	34,7
024	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	36,1
025	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	31,0
026	sheds (voeren)	1,00	7,3	--	--	7,3	30,7
027	sheds (voeren)	1,00	6,3	--	--	6,3	29,9
028	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	29,3
029	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,2
030	sheds (voeren)	1,00	5,3	--	--	5,3	29,3
031	sheds (voeren)	1,00	11,3	--	--	11,3	35,3
032	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,0
033	sheds (voeren)	1,00	7,8	--	--	7,8	31,8
034	sheds (voeren)	1,00	8,0	--	--	8,0	32,0
035	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,8
068	lossen diesel	1,50	31,1	--	--	31,1	50,8
069	vorkheftruck (gas)	1,50	13,2	--	--	13,2	33,1
120	mest opmixon	1,20	37,1	--	--	37,1	51,5
121	mest opmixon	1,20	36,0	--	--	36,0	50,2
122	mest opmixon	1,20	32,8	--	--	32,8	46,7
123	mest opmixon	1,20	33,6	--	--	33,6	47,3
124	mest opmixon	1,20	34,4	--	--	34,4	47,9
125	mest opmixon	1,20	34,5	--	--	34,5	47,7
126	mest opmixon	1,20	40,8	--	--	40,8	53,6
127	mest opompen	1,50	34,3	--	--	34,3	52,4
128	mest opompen	1,50	27,2	--	--	27,2	45,0
129	mest opompen	1,50	27,8	--	--	27,8	45,4
130	mest opompen	1,50	29,6	--	--	29,6	46,9
131	mest opompen	1,50	28,0	--	--	28,0	45,1
132	mest opompen	1,50	31,1	--	--	31,1	47,9
Rest			37,7	--	--	37,7	54,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAg bij Bron voor toetspunt: 007 B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007 B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	56,5	26,0	26,0	56,5	70,8
002	koeling op dak	3,00	25,7	25,7	25,7	35,7	28,7
001	koelmotor	0,50	14,5	14,5	14,5	24,5	22,9
003	lossen voer	3,00	38,0	--	--	38,0	56,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	27,2	--	--	27,2	48,8
005	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--	32,5	53,7
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
007	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--	33,2	54,2
008	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--	33,1	54,2
009	sheds (voeren)	1,00	33,0	--	--	33,0	54,1
010	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--	32,7	54,0
011	sheds (voeren)	1,00	31,9	--	--	31,9	53,3
012	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--	31,2	52,9
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--	30,4	52,4
014	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--	29,2	51,5
015	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	34,9
016	sheds (voeren)	1,00	12,0	--	--	12,0	34,8
017	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,0
018	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	30,6
019	sheds (voeren)	1,00	6,8	--	--	6,8	30,1
020	sheds (voeren)	1,00	7,4	--	--	7,4	30,6
021	sheds (voeren)	1,00	16,8	--	--	16,8	40,2
022	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,2
023	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	40,3
024	sheds (voeren)	1,00	4,9	--	--	4,9	28,6
025	sheds (voeren)	1,00	8,0	--	--	8,0	31,7
026	sheds (voeren)	1,00	12,5	--	--	12,5	36,2
027	sheds (voeren)	1,00	12,7	--	--	12,7	36,3
028	sheds (voeren)	1,00	12,8	--	--	12,8	36,4
029	sheds (voeren)	1,00	12,9	--	--	12,9	36,5
030	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,0
031	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	36,8
032	sheds (voeren)	1,00	18,9	--	--	18,9	42,4
033	sheds (voeren)	1,00	19,7	--	--	19,7	43,1
034	sheds (voeren)	1,00	18,8	--	--	18,8	42,0
035	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--	27,4	50,4
068	lossen diesel	1,50	38,5	--	--	38,5	55,3
069	vorkheftruck (gas)	1,50	31,1	--	--	31,1	47,9
120	mest opmixon	1,20	45,8	--	--	45,8	57,3
121	mest opmixon	1,20	46,2	--	--	46,2	57,7
122	mest opmixon	1,20	46,0	--	--	46,0	57,5
123	mest opmixon	1,20	47,9	--	--	47,9	59,4
124	mest opmixon	1,20	47,8	--	--	47,8	59,7
125	mest opmixon	1,20	47,0	--	--	47,0	59,1
126	mest opmixon	1,20	42,3	--	--	42,3	54,9
127	mest opompen	1,50	42,6	--	--	42,6	57,9
128	mest opompen	1,50	43,0	--	--	43,0	58,3
129	mest opompen	1,50	42,8	--	--	42,8	58,1
130	mest opompen	1,50	41,5	--	--	41,5	56,8
131	mest opompen	1,50	41,4	--	--	41,4	56,7
132	mest opompen	1,50	40,4	--	--	40,4	56,0
Rest			39,2	--	--	39,2	58,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
LArq bij Bron voor toetspunt: 008 B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)
Groepsreductie: Nee

Naam							
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
008 B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	41,8	29,0	29,0	41,8	59,9
001	koelmotor	0,50	28,9	28,9	28,9	38,9	36,2
002	koeling op dak	3,00	12,7	12,7	12,7	22,7	16,3
003	lossen voer	3,00	26,8	--	--	26,8	47,5
004	Hoge drukreiniger	3,00	15,8	--	--	15,8	39,5
005	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	33,8
006	sheds (voeren)	1,00	8,5	--	--	8,5	31,6
007	sheds (voeren)	1,00	9,3	--	--	9,3	32,6
008	sheds (voeren)	1,00	7,6	--	--	7,6	31,1
009	sheds (voeren)	1,00	7,5	--	--	7,5	31,2
010	sheds (voeren)	1,00	5,5	--	--	5,5	29,2
011	sheds (voeren)	1,00	4,3	--	--	4,3	28,1
012	sheds (voeren)	1,00	3,7	--	--	3,7	27,7
013	sheds (voeren)	1,00	3,1	--	--	3,1	27,1
014	sheds (voeren)	1,00	2,3	--	--	2,3	26,4
015	sheds (voeren)	1,00	1,4	--	--	1,4	25,7
016	sheds (voeren)	1,00	1,5	--	--	1,5	25,7
017	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
018	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
019	sheds (voeren)	1,00	1,6	--	--	1,6	25,8
020	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,5
021	sheds (voeren)	1,00	9,5	--	--	9,5	33,5
022	sheds (voeren)	1,00	9,6	--	--	9,6	33,6
023	sheds (voeren)	1,00	11,4	--	--	11,4	35,4
024	sheds (voeren)	1,00	10,4	--	--	10,4	34,4
025	sheds (voeren)	1,00	11,0	--	--	11,0	34,9
026	sheds (voeren)	1,00	16,0	--	--	16,0	39,7
027	sheds (voeren)	1,00	11,1	--	--	11,1	34,5
028	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	37,8
029	sheds (voeren)	1,00	16,4	--	--	16,4	39,5
030	sheds (voeren)	1,00	17,3	--	--	17,3	40,1
031	sheds (voeren)	1,00	22,2	--	--	22,2	45,0
032	sheds (voeren)	1,00	27,6	--	--	27,6	50,2
033	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--	27,7	50,3
034	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--	27,9	50,4
035	sheds (voeren)	1,00	20,7	--	--	20,7	43,2
068	lossen diesel	1,50	16,8	--	--	16,8	35,1
069	vorkheftruck (gas)	1,50	16,4	--	--	16,4	34,5
120	mest opmixen	1,20	30,3	--	--	30,3	43,7
121	mest opmixen	1,20	33,1	--	--	33,1	46,9
122	mest opmixen	1,20	30,9	--	--	30,9	44,9
123	mest opmixen	1,20	28,9	--	--	28,9	43,1
124	mest opmixen	1,20	29,7	--	--	29,7	44,1
125	mest opmixen	1,20	28,7	--	--	28,7	43,2
126	mest opmixen	1,20	27,3	--	--	27,3	41,9
127	mest opompen	1,50	28,5	--	--	28,5	45,6
128	mest opompen	1,50	28,7	--	--	28,7	46,3
129	mest opompen	1,50	30,5	--	--	30,5	48,3
130	mest opompen	1,50	26,9	--	--	26,9	44,9
131	mest opompen	1,50	25,8	--	--	25,8	44,0
132	mest opompen	1,50	26,3	--	--	26,3	44,5
Rest			25,2	--	--	25,2	45,5

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3d : Rekenresultaten L_{Amax} (RBS 1)

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmaz- RBS1, pelstijd -2012
LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001_A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
001_B	Grathemerweg 76	5,00	45,3	25,7	25,7
002_A	J 6	1,50	45,3	28,7	28,7
002_B	J 6	5,00	45,8	29,1	29,1
003_A	J 10	1,50	46,9	30,0	30,0
003_B	J 10	5,00	46,7	28,8	28,8
004_A	Grathemerweg 74	1,50	43,7	13,9	13,9
004_B	Grathemerweg 74	5,00	45,4	18,4	18,4
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	55,9	34,8	34,8
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	58,8	38,6	38,6
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	54,1	22,4	22,4
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	56,8	30,3	30,3
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	59,8	27,6	27,6
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	61,6	30,7	30,7
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 001 A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
032	sheds (voeren)	1,00	43,7	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
003	lossen voer	3,00	42,4	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	41,7	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	41,1	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	41,1	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	39,8	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	39,3	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	39,2	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	39,2	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	38,2	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	37,5	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	37,4	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	36,6	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	35,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	35,0	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	34,2	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	34,1	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	33,7	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	33,1	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	32,9	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	32,3	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	32,2	--	--
051	sheds (gaskist)	1,00	32,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	31,7	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	31,5	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	30,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
D	Voermachine	0,75	29,7	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	29,6	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	29,0	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	28,3	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	28,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	28,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	28,0	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
Rest			27,0	22,2	22,2
LAmx	(hoofdgroep)		43,7	22,2	22,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 002 A - J 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 A	J 6	1,50	45,3	28,7	28,7
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	45,3	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	44,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
003	lossen voer	3,00	44,1	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	43,9	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	42,9	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	42,9	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	42,9	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	42,9	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	42,7	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	42,1	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	42,1	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	42,0	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	42,0	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	41,9	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	41,7	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	38,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	37,2	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,7	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	36,4	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	35,8	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	35,7	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	35,7	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	35,6	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	35,6	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	35,1	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	34,5	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	34,3	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	33,3	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	33,1	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	33,1	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	33,0	--	--
051	sheds (gaskist)	1,00	31,4	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
Rest			30,8	28,7	28,7
LAmx	(hoofdgroep)		45,3	28,7	28,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 003 A - J 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 A	J 10	1,50	46,9	30,0	30,0
027	sheds (voeren)	1,00	46,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	46,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	46,4	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	46,1	--	--
068	lossen diesel	1,50	45,5	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	45,0	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	44,8	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	44,8	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	44,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
003	lossen voer	3,00	44,2	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	42,2	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	41,0	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	40,5	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	40,3	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,2	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	40,1	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	40,0	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	40,0	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	39,8	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	39,7	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	38,9	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	37,6	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	37,6	--	--
D	Voermachine	0,75	37,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	36,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,8	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	35,8	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	35,6	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	35,6	--	--
051	sheds (gaskist)	1,00	35,5	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	34,8	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	34,2	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	34,2	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	33,6	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	33,2	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	33,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
Rest			33,0	30,0	30,0
LAmx	(hoofdgroep)		46,9	30,0	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 004_A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
004 A	Grathemerweg 74	1,50	43,7	13,9	13,9
003	lossen voer	3,00	43,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	43,3	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	42,4	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	42,1	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	41,6	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	41,5	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	41,3	--	--
D	Voermachine	0,75	41,2	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,3	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	40,1	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	39,8	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	39,7	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	39,7	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	39,4	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	39,4	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	39,2	--	--
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	39,1	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	38,9	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	38,5	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	38,4	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	38,0	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
068	lossen diesel	1,50	37,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,5	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	36,1	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	34,6	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	34,5	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	32,4	--	--
C	Personenauto	0,75	32,4	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	32,2	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	30,9	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	30,9	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	30,8	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	29,2	--	--
051	sheds (gaskist)	1,00	29,2	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	28,1	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	27,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
Rest			27,7	13,9	13,9
LAmx	(hoofdgroep)		43,7	13,9	13,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 005 A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	55,9	34,8	34,8
027	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	55,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	55,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	53,5	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	53,4	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	53,2	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	52,9	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	52,4	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	51,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	51,0	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	50,7	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	50,7	--	--
003	lossen voer	3,00	49,7	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	49,7	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	49,0	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	48,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	47,9	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	47,5	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	47,2	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	46,9	--	--
068	lossen diesel	1,50	46,6	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	45,9	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	45,8	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	45,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,1	--	--
D	Voermachine	0,75	44,9	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	44,8	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	44,8	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	43,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	42,4	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,2	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	41,1	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	41,1	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	41,0	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	40,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	39,1	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	38,3	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	38,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	36,4	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	35,9	--	--
001	koelmotor	0,50	34,8	34,8	34,8
010	sheds (voeren)	1,00	34,6	--	--
Rest			33,0	18,9	18,9
LAmx	(hoofdgroep)		55,9	34,8	34,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 006 A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	54,1	22,4	22,4
018	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	51,1	--	--
051	sheds (gaskist)	1,00	51,1	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	51,0	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	50,7	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	50,3	--	--
003	lossen voer	3,00	45,2	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	45,1	--	--
068	lossen diesel	1,50	43,6	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	43,1	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	42,6	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	41,8	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	39,4	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	39,2	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	38,7	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	38,5	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	38,1	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	38,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	37,4	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	37,1	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	36,7	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	36,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	36,5	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	36,2	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	35,2	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,1	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	35,0	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	34,6	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	34,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	34,4	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	33,3	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	32,8	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	32,8	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	32,2	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	31,8	--	--
Rest			31,4	22,4	22,4
LAmx	(hoofdgroep)		54,1	22,4	22,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 007 A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	59,8	27,6	27,6
003	lossen voer	3,00	59,8	--	--
068	lossen diesel	1,50	57,2	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	56,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	55,5	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	54,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	54,5	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	54,3	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
D	Voermachine	0,75	53,2	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	53,0	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	52,8	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	52,8	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	52,7	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	52,2	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	52,1	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	51,5	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	50,9	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	50,4	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	50,4	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	49,8	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	49,7	--	--
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	48,5	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	48,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,8	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	44,6	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	43,7	--	--
C	Personenauto	0,75	43,6	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	43,3	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	42,8	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	41,2	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	41,2	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	41,2	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	41,1	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	41,0	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	40,9	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	40,4	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	39,9	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	39,6	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	39,0	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	38,1	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
Rest			37,8	27,6	27,6
LAmx	(hoofdgroep)		59,8	27,6	27,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 008 A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
034	sheds (voeren)	1,00	51,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	51,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	51,3	--	--
064	sheds (gaskist)	1,00	48,9	--	--
066	sheds (gaskist)	1,00	48,7	--	--
065	sheds (gaskist)	1,00	48,6	--	--
003	lossen voer	3,00	45,8	--	--
063	sheds (gaskist)	1,00	45,1	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
067	sheds (gaskist)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
062	sheds (gaskist)	1,00	43,2	--	--
061	sheds (gaskist)	1,00	42,4	--	--
058	sheds (gaskist)	1,00	41,8	--	--
060	sheds (gaskist)	1,00	41,8	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	40,0	--	--
059	sheds (gaskist)	1,00	40,0	--	--
055	sheds (gaskist)	1,00	39,1	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,6	--	--
056	sheds (gaskist)	1,00	38,1	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
054	sheds (gaskist)	1,00	37,0	--	--
053	sheds (gaskist)	1,00	36,9	--	--
A1	vorkheftruck (gas)	0,75	36,4	--	--
068	lossen diesel	1,50	36,2	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	36,0	--	--
057	sheds (gaskist)	1,00	35,8	--	--
D	Voermachine	0,75	35,7	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	35,5	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	35,3	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	35,3	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	35,1	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	34,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	34,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	34,2	--	--
052	sheds (gaskist)	1,00	33,8	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	33,7	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	32,2	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	32,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	32,1	--	--
001	koelmotor	0,50	32,0	32,0	32,0
006	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
Rest			31,4	14,6	14,6
LAmx	(hoofdgroep)		51,6	32,0	32,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmaz- RBS1, pelstijd -2012
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 001_B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 B	Grathemerweg 76	5,00	45,3	25,7	25,7
001	koelmotor	0,50	25,7	25,7	25,7
002	koeling op dak	3,00	10,1	10,1	10,1
003	lossen voer	3,00	45,3	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,5	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	24,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	23,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	23,5	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	23,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	22,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	22,5	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	25,2	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	30,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	40,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	36,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
036	opening (compressor)	1,50	6,7	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	33,7	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	38,7	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	30,0	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	29,5	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	27,4	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	26,1	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	25,6	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	25,2	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	25,0	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	21,8	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	21,8	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	28,1	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	28,5	--	--
Rest			42,2	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)		45,3	25,7	25,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS1, pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 002 B - J 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 B	J 6	5,00	45,8	29,1	29,1
001	koelmotor	0,50	29,1	29,1	29,1
002	koeling op dak	3,00	12,2	12,2	12,2
003	lossen voer	3,00	44,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	26,5	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	26,8	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
036	opening (compressor)	1,50	7,1	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	34,9	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	34,7	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	34,7	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	33,3	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	32,1	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	32,0	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	32,1	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	32,3	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	32,8	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	33,1	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	33,5	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	34,1	--	--
Rest			45,8	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		45,8	29,1	29,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 003 B - J 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 B	J 10	5,00	46,7	28,8	28,8
001	koelmotor	0,50	28,8	28,8	28,8
002	koeling op dak	3,00	13,9	13,9	13,9
003	lossen voer	3,00	44,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	23,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
036	opening (compressor)	1,50	10,7	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	37,3	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	34,8	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	33,3	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	32,3	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	32,3	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	33,3	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	32,7	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	29,7	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	30,1	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	30,6	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	35,4	--	--
Rest			46,7	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		46,7	28,8	28,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 004 B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
004 B	Grathemerweg 74	5,00	45,4	18,4	18,4
001	koelmotor	0,50	18,4	18,4	18,4
002	koeling op dak	3,00	16,1	16,1	16,1
003	lossen voer	3,00	45,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,0	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	39,5	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	43,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	24,7	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	30,1	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	22,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	23,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	39,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
036	opening (compressor)	1,50	9,5	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	40,2	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	42,2	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	42,0	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	40,5	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	40,1	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	40,1	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	40,9	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	40,8	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	39,2	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	38,7	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	29,5	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	28,4	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	28,0	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	28,1	--	--
Rest			44,0	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		45,4	18,4	18,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 005 B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam		Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving				
005 B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	58,8	38,6	38,6
001	koelmotor	0,50	38,6	38,6	38,6
002	koeling op dak	3,00	23,1	23,1	23,1
003	lossen voer	3,00	52,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	31,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	31,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	50,5	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	57,2	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	58,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	58,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	49,0	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	47,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,0	--	--
036	opening (compressor)	1,50	13,1	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	44,7	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	42,3	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	42,2	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	42,1	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	42,0	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	40,4	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	39,1	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	38,9	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	31,3	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	31,0	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	31,9	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	32,4	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	32,9	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	33,7	--	--
Rest			55,6	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		58,8	38,6	38,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 006_B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	56,8	30,3	30,3
001	koelmotor	0,50	30,3	30,3	30,3
002	koeling op dak	3,00	22,6	22,6	22,6
003	lossen voer	3,00	51,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,1	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	40,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	35,7	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	45,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	56,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	32,2	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,3	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
036	opening (compressor)	1,50	14,7	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	44,1	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	43,7	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	45,0	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	41,0	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	41,7	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	41,9	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	37,8	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	42,2	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	45,6	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	44,7	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	52,5	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	53,0	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	53,3	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	53,5	--	--
Rest			53,5	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		56,8	30,3	30,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmaz- RBS1, pelstijd -2012
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 007_B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	61,6	30,7	30,7
002	koeling op dak	3,00	30,7	30,7	30,7
001	koelmotor	0,50	23,4	23,4	23,4
003	lossen voer	3,00	61,6	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	53,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	59,0	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	58,9	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	58,6	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	57,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	57,1	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	56,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	55,1	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	33,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	38,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	38,9	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	53,3	--	--
036	opening (compressor)	1,50	23,8	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	54,8	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	57,7	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	55,4	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	55,4	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	55,6	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	54,9	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	54,6	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	53,9	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	53,1	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	52,1	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	42,9	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	41,2	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	40,2	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	34,7	--	--
Rest			60,3	--	--
LAmaz	(hoofdgroep)		61,6	30,7	30,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS1, pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 008_B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
008 B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9
001	koelmotor	0,50	36,9	36,9	36,9
002	koeling op dak	3,00	17,7	17,7	17,7
003	lossen voer	3,00	52,3	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,4	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	36,8	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	34,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	36,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	34,2	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	33,4	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	31,4	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	30,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	29,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	27,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	35,4	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	35,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	36,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	41,9	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	37,0	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	42,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	53,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	53,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
036	opening (compressor)	1,50	15,2	--	--
037	sheds (gaskist)	1,00	39,0	--	--
038	sheds (gaskist)	1,00	38,8	--	--
039	sheds (gaskist)	1,00	38,6	--	--
040	sheds (gaskist)	1,00	37,0	--	--
041	sheds (gaskist)	1,00	36,2	--	--
042	sheds (gaskist)	1,00	33,6	--	--
043	sheds (gaskist)	1,00	32,2	--	--
044	sheds (gaskist)	1,00	31,4	--	--
045	sheds (gaskist)	1,00	30,7	--	--
046	sheds (gaskist)	1,00	30,0	--	--
047	sheds (gaskist)	1,00	26,3	--	--
048	sheds (gaskist)	1,00	26,4	--	--
049	sheds (gaskist)	1,00	26,4	--	--
050	sheds (gaskist)	1,00	26,6	--	--
Rest			50,6	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3e: Rekenresultaten L_{Amax} (RBS 2)

Rapport: Resultatentabel
 Model: Directe hinder LAmaz- RBS2, buiten pelstijd -2012
 LAmaz totaalresultaten voor toetspunten
 Groep: (hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001_A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
001_B	Grathemerweg 76	5,00	45,1	25,7	25,7
002_A	J 6	1,50	46,0	28,7	28,7
002_B	J 6	5,00	46,4	29,1	29,1
003_A	J 10	1,50	46,9	30,0	30,0
003_B	J 10	5,00	47,5	28,8	28,8
004_A	Grathemerweg 74	1,50	43,7	13,9	13,9
004_B	Grathemerweg 74	5,00	45,4	18,4	18,4
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	57,2	34,8	34,8
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	60,2	38,6	38,6
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	54,1	22,4	22,4
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	56,8	30,3	30,3
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	59,8	27,6	27,6
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	61,6	30,7	30,7
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 001_A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
032	sheds (voeren)	1,00	43,7	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
119	tractor (vaste mest)	1,20	42,5	--	--
097	sheds (strohakselaar)	1,00	41,6	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	41,4	--	--
099	sheds (strohakselaar)	1,00	41,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
003	lossen voer	3,00	40,4	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	39,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
091	sheds (strohakselaar)	1,00	38,2	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
089	sheds (strohakselaar)	1,00	37,7	--	--
100	sheds (strohakselaar)	1,00	37,6	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	36,0	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	35,5	--	--
096	sheds (strohakselaar)	1,00	35,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	34,1	--	--
093	sheds (strohakselaar)	1,00	34,0	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	33,5	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	33,5	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	33,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	33,0	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	33,0	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	32,6	--	--
088	sheds (strohakselaar)	1,00	32,3	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	31,9	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	31,7	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	31,7	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	31,4	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	31,1	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	30,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
092	sheds (strohakselaar)	1,00	30,3	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	30,2	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	29,9	--	--
D	Voermachine	0,75	29,7	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	29,6	--	--
118	tractor (vaste mest)	1,20	29,6	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	28,3	--	--
Rest			28,3	22,2	22,2
LAmx	(hoofdgroep)		43,7	22,2	22,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 002 A - J 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 A	J 6	1,50	46,0	28,7	28,7
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	46,0	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	45,3	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	45,0	--	--
118	tractor (vaste mest)	1,20	44,6	--	--
117	tractor (vaste mest)	1,20	44,5	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	44,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
003	lossen voer	3,00	44,1	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,0	--	--
116	tractor (vaste mest)	1,20	44,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	43,9	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
100	sheds (strohakselaar)	1,00	42,8	--	--
099	sheds (strohakselaar)	1,00	42,5	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	42,4	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	42,4	--	--
093	sheds (strohakselaar)	1,00	42,4	--	--
092	sheds (strohakselaar)	1,00	42,4	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	42,3	--	--
115	tractor (vaste mest)	1,20	42,3	--	--
097	sheds (strohakselaar)	1,00	42,2	--	--
119	tractor (vaste mest)	1,20	42,1	--	--
091	sheds (strohakselaar)	1,00	42,0	--	--
089	sheds (strohakselaar)	1,00	41,8	--	--
114	tractor (vaste mest)	1,20	41,7	--	--
086	sheds (strohakselaar)	1,00	41,7	--	--
085	sheds (strohakselaar)	1,00	41,5	--	--
087	sheds (strohakselaar)	1,00	41,3	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	38,6	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	38,6	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	38,3	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	38,1	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
090	sheds (strohakselaar)	1,00	37,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,7	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	36,5	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	35,0	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	33,5	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	33,4	--	--
Rest			33,3	28,7	28,7
LAmix	(hoofdgroep)		46,0	28,7	28,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 003 A - J 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 A	J 10	1,50	46,9	30,0	30,0
027	sheds (voeren)	1,00	46,9	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	46,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	46,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	46,4	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	46,1	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	45,9	--	--
068	lossen diesel	1,50	45,5	--	--
092	sheds (strohakselaar)	1,00	44,9	--	--
093	sheds (strohakselaar)	1,00	44,8	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	44,6	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	44,5	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
003	lossen voer	3,00	44,2	--	--
115	tractor (vaste mest)	1,20	43,0	--	--
116	tractor (vaste mest)	1,20	43,0	--	--
119	tractor (vaste mest)	1,20	42,9	--	--
117	tractor (vaste mest)	1,20	42,9	--	--
118	tractor (vaste mest)	1,20	42,9	--	--
114	tractor (vaste mest)	1,20	42,7	--	--
088	sheds (strohakselaar)	1,00	42,6	--	--
089	sheds (strohakselaar)	1,00	42,5	--	--
113	tractor (vaste mest)	1,20	42,5	--	--
090	sheds (strohakselaar)	1,00	42,5	--	--
091	sheds (strohakselaar)	1,00	42,4	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	42,4	--	--
112	tractor (vaste mest)	1,20	42,2	--	--
111	tractor (vaste mest)	1,20	42,0	--	--
110	tractor (vaste mest)	1,20	41,8	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	41,5	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	41,0	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	40,6	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
087	sheds (strohakselaar)	1,00	38,7	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
086	sheds (strohakselaar)	1,00	38,4	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	38,3	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	38,3	--	--
085	sheds (strohakselaar)	1,00	38,0	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	37,8	--	--
D	Voermachine	0,75	37,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	36,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,8	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
Rest			36,4	30,0	30,0
LAmix	(hoofdgroep)		46,9	30,0	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 004_A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
004 A	Grathemerweg 74	1,50	43,7	13,9	13,9
003	lossen voer	3,00	43,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	43,3	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	42,4	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	42,3	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	42,1	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	42,0	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	41,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	41,3	--	--
D	Voermachine	0,75	41,2	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	41,1	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	41,1	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	40,5	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	40,3	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,3	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	40,2	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	40,1	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	40,0	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	40,0	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	39,8	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	39,8	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	39,6	--	--
097	sheds (strohakselaar)	1,00	39,5	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	39,1	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	39,0	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	38,9	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	38,9	--	--
110	tractor (vaste mest)	1,20	38,6	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	38,3	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	38,3	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	37,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	37,4	--	--
068	lossen diesel	1,50	37,1	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	36,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	34,3	--	--
096	sheds (strohakselaar)	1,00	34,1	--	--
C	Personenauto	0,75	32,4	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	29,9	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	29,6	--	--
Rest			28,2	13,9	13,9
LAmx	(hoofdgroep)		43,7	13,9	13,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 005_A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	57,2	34,8	34,8
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	57,2	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	55,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	55,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
092	sheds (strohakselaar)	1,00	53,9	--	--
093	sheds (strohakselaar)	1,00	53,9	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	53,6	--	--
119	tractor (vaste mest)	1,20	53,6	--	--
091	sheds (strohakselaar)	1,00	53,3	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	53,3	--	--
118	tractor (vaste mest)	1,20	53,1	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	51,7	--	--
089	sheds (strohakselaar)	1,00	51,6	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	51,0	--	--
117	tractor (vaste mest)	1,20	50,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	50,7	--	--
003	lossen voer	3,00	49,7	--	--
088	sheds (strohakselaar)	1,00	49,5	--	--
087	sheds (strohakselaar)	1,00	49,1	--	--
086	sheds (strohakselaar)	1,00	48,9	--	--
085	sheds (strohakselaar)	1,00	48,2	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	47,9	--	--
116	tractor (vaste mest)	1,20	47,2	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	46,6	--	--
068	lossen diesel	1,50	46,6	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	45,2	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,1	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	45,0	--	--
D	Voermachine	0,75	44,9	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	44,8	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	44,8	--	--
090	sheds (strohakselaar)	1,00	44,5	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	44,2	--	--
097	sheds (strohakselaar)	1,00	43,7	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	43,5	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	42,4	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,2	--	--
099	sheds (strohakselaar)	1,00	42,0	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	41,6	--	--
100	sheds (strohakselaar)	1,00	41,4	--	--
115	tractor (vaste mest)	1,20	41,0	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	40,2	--	--
096	sheds (strohakselaar)	1,00	40,1	--	--
Rest			39,7	34,8	34,8
LAmix	(hoofdgroep)		57,2	34,8	34,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 006_A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	54,1	22,4	22,4
018	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
083	sheds (strophakselaar)	1,00	52,1	--	--
084	sheds (strophakselaar)	1,00	52,0	--	--
082	sheds (strophakselaar)	1,00	51,9	--	--
081	sheds (strophakselaar)	1,00	51,6	--	--
080	sheds (strophakselaar)	1,00	51,3	--	--
115	tractor (vaste mest)	1,20	47,9	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	47,3	--	--
003	lossen voer	3,00	45,2	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	45,1	--	--
068	lossen diesel	1,50	43,6	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	42,3	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	41,2	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	41,0	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	40,8	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	40,7	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	40,3	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	39,7	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	39,7	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
078	sheds (strophakselaar)	1,00	39,5	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	38,4	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	38,4	--	--
085	sheds (strophakselaar)	1,00	38,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
079	sheds (strophakselaar)	1,00	37,3	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
075	sheds (strophakselaar)	1,00	36,9	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	36,5	--	--
072	sheds (strophakselaar)	1,00	36,4	--	--
077	sheds (strophakselaar)	1,00	35,8	--	--
114	tractor (vaste mest)	1,20	35,6	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,1	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	35,0	--	--
089	sheds (strophakselaar)	1,00	34,9	--	--
113	tractor (vaste mest)	1,20	34,8	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
123	tractor (vaste mest)	1,20	34,6	--	--
112	sheds (voeren)	1,00	34,6	--	--
086	sheds (strophakselaar)	1,00	34,5	--	--
Rest			34,5	22,4	22,4
LAmix	(hoofdgroep)		54,1	22,4	22,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 007_A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	59,8	27,6	27,6
003	lossen voer	3,00	59,8	--	--
068	lossen diesel	1,50	57,2	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	56,4	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	56,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
071	sheds (strophakselaar)	1,00	55,6	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	55,5	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	55,2	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	55,2	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	54,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	54,5	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	54,4	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	53,9	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	53,8	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	53,7	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	53,5	--	--
074	sheds (strophakselaar)	1,00	53,5	--	--
072	sheds (strophakselaar)	1,00	53,4	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
073	sheds (strophakselaar)	1,00	53,4	--	--
D	Voermachine	0,75	53,2	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	53,1	--	--
070	sheds (strophakselaar)	1,00	52,7	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	52,7	--	--
076	sheds (strophakselaar)	1,00	52,2	--	--
110	tractor (vaste mest)	1,20	52,2	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	52,1	--	--
075	sheds (strophakselaar)	1,00	51,7	--	--
077	sheds (strophakselaar)	1,00	51,7	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	51,5	--	--
111	tractor (vaste mest)	1,20	51,1	--	--
078	sheds (strophakselaar)	1,00	51,1	--	--
079	sheds (strophakselaar)	1,00	50,6	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	49,7	--	--
112	tractor (vaste mest)	1,20	49,3	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	48,5	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,7	--	--
100	sheds (strophakselaar)	1,00	46,5	--	--
C	Personenauto	0,75	43,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
099	sheds (strophakselaar)	1,00	41,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	40,5	--	--
098	sheds (strophakselaar)	1,00	40,5	--	--
097	sheds (strophakselaar)	1,00	39,9	--	--
Rest			39,2	27,6	27,6
LAmix	(hoofdgroep)		59,8	27,6	27,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmaz- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmaz bij Bron voor toetspunt: 008_A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
034	sheds (voeren)	1,00	51,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	51,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	51,3	--	--
099	sheds (strohakselaar)	1,00	49,6	--	--
098	sheds (strohakselaar)	1,00	49,4	--	--
097	sheds (strohakselaar)	1,00	49,3	--	--
003	lossen voer	3,00	45,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
100	sheds (strohakselaar)	1,00	44,1	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
096	sheds (strohakselaar)	1,00	43,4	--	--
119	tractor (vaste mest)	1,20	43,2	--	--
105	tractor (vaste mest)	1,20	40,1	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	40,0	--	--
106	tractor (vaste mest)	1,20	39,3	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	39,3	--	--
095	sheds (strohakselaar)	1,00	39,2	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,6	--	--
102	tractor (vaste mest)	1,20	38,4	--	--
104	tractor (vaste mest)	1,20	38,4	--	--
091	sheds (strohakselaar)	1,00	38,3	--	--
094	sheds (strohakselaar)	1,00	38,1	--	--
108	tractor (vaste mest)	1,20	37,9	--	--
101	tractor (vaste mest)	1,20	37,5	--	--
103	tractor (vaste mest)	1,20	37,5	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
107	tractor (vaste mest)	1,20	37,2	--	--
093	sheds (strohakselaar)	1,00	37,0	--	--
109	tractor (vaste mest)	1,20	37,0	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	36,4	--	--
068	lossen diesel	1,50	36,2	--	--
D	Voermachine	0,75	35,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	35,3	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
E	Vrachtwagen (vaste mest)	1,20	34,7	--	--
092	sheds (strohakselaar)	1,00	34,6	--	--
088	sheds (strohakselaar)	1,00	34,6	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	34,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	34,2	--	--
089	sheds (strohakselaar)	1,00	33,7	--	--
B	Vrachtwagen (stro)	1,20	33,7	--	--
118	tractor (vaste mest)	1,20	33,5	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
117	tractor (vaste mest)	1,20	33,0	--	--
086	sheds (strohakselaar)	1,00	32,7	--	--
Rest			32,7	32,0	32,0
LAmaz	(hoofdgroep)		51,6	32,0	32,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielaar
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 001_B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 B	Grathemerweg 76	5,00	45,1	25,7	25,7
001	koelmotor	0,50	25,7	25,7	25,7
002	koeling op dak	3,00	10,1	10,1	10,1
003	lossen voer	3,00	45,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,7	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,5	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	26,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	24,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	23,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	23,5	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	23,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	22,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	22,5	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	25,2	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	38,9	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	30,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	40,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	36,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvadvisbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten peilstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 001_B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
068	lossen diesel	1,50	34,3	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	29,5	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	30,6	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	32,5	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	36,8	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	25,9	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	26,2	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	24,2	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	23,2	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	22,8	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	22,4	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	22,0	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	21,1	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	21,1	--	--
Rest			44,3	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		45,1	25,7	25,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmex- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmex bij Bron voor toetspunt: 002 B - Ellerweg 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 B	Ellerweg 6	5,00	46,4	29,1	29,1
001	koelmotor	0,50	29,1	29,1	29,1
002	koeling op dak	3,00	12,2	12,2	12,2
003	lossen voer	3,00	44,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	26,5	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	26,8	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	46,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 002_B - Ellerweg 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
068	lossen diesel	1,50	44,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	26,1	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	30,7	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	30,6	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	28,2	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	26,5	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	26,4	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	26,6	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	26,7	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	27,6	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	28,0	--	--
Rest			45,8	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		46,4	29,1	29,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaar
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 003_B - Ellierweg 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 B	Ellierweg 10	5,00	47,5	28,8	28,8
001	koelmotor	0,50	28,8	28,8	28,8
002	koeling op dak	3,00	13,9	13,9	13,9
003	lossen voer	3,00	44,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	23,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	47,5	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvadvisbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 003_B - Ellerweg 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
068	lossen diesel	1,50	45,5	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	24,7	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	33,2	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	30,8	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	28,1	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	26,8	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	26,8	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	28,1	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	27,2	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	26,4	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	26,9	--	--
Rest			46,7	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		47,5	28,8	28,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaar
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 004_B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Naam	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	Omschrijving	5,00	45,4	18,4	18,4
004 B	Grathemerweg 74	5,00	45,4	18,4	18,4
001	koelmotor	0,50	18,4	18,4	18,4
002	koeling op dak	3,00	16,1	16,1	16,1
003	lossen voer	3,00	45,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,0	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	39,5	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	43,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	24,7	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	37,3	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	30,1	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	22,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	23,4	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- R52, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 004_B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	39,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	39,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	40,3	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	39,4	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	42,8	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	42,6	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	41,7	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	41,3	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	41,0	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	41,4	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	41,4	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	40,2	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	39,5	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	25,2	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	24,4	--	--
Rest			44,2	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		45,4	18,4	18,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder Lmax- RBS2, buiten pelstijd -2012
Lmax bij Bron voor toetspunt: 005 B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
005 B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	60,2	38,6	38,6
001	koelmotor	0,50	38,6	38,6	38,6
002	koeling op dak	3,00	23,1	23,1	23,1
003	lossen voer	3,00	52,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	31,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	31,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	60,2	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	50,5	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	57,2	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	58,5	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 005_B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	58,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	49,0	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	47,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,0	--	--
068	lossen diesel	1,50	52,4	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	30,9	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	40,7	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	38,3	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	38,3	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	38,1	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	38,0	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	35,3	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	33,6	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	33,4	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	29,1	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	28,7	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	29,4	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	29,9	--	--
Rest			56,9	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		60,2	38,6	38,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaar
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder Lmax- RBS2, buiten pelstijd -2012
Lamax bij Bron voor toetspunt: 006 B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006 B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	56,8	30,3	30,3
001	koelmotor	0,50	30,3	30,3	30,3
002	koeling op dak	3,00	22,6	22,6	22,6
003	lossen voer	3,00	51,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,1	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	40,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	35,7	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	45,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	56,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	42,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	32,2	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,3	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- RBS2, buiten pelstijd -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 006_B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Daag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	52,9	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	35,1	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	42,2	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	42,3	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	43,9	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	38,4	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	39,4	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	40,3	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	35,1	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	41,7	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	44,5	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	40,1	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	53,9	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	54,3	--	--
Rest			54,8	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		56,8	30,3	30,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder Lmax- RBS2, buiten pelstijd -2012
Lmax bij Bron voor toetspunt: 007 B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
Bron	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	61,6	30,7	30,7
002	koeling op dak	3,00	30,7	30,7	30,7
001	koelmotor	0,50	22,5	22,5	22,5
003	lossen voer	3,00	61,6	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	53,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	59,0	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	58,9	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	58,6	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	57,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	57,1	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	56,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	55,1	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	33,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)	2,50	45,8	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	38,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	38,9	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvadvisbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder L_{max}- RBS2, buiten peilstijd -2012
L_{max} bij Bron voor toetspunt: 007_B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,7	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	53,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	60,3	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	52,9	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	56,5	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	59,5	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	57,1	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	57,1	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	57,1	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	56,6	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	55,8	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	55,2	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	54,4	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	53,2	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	37,8	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	37,5	--	--
Rest			59,5	--	--
L _{max}	(hoofdgroep)		61,6	30,7	30,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LMax- RBS2, buiten pelstijd -2012
LMax bij Bron voor toetspunt: 008_B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
	008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9
001	koelmotor		0,50	36,9	36,9	36,9
002	koeling op dak		3,00	17,7	17,7	17,7
003	lossen voer		3,00	50,4	--	--
004	Hoge drukreiniger		3,00	42,4	--	--
005	sheds (voeren)		1,00	36,8	--	--
006	sheds (voeren)		1,00	34,5	--	--
007	sheds (voeren)		1,00	35,2	--	--
008	sheds (voeren)		1,00	33,5	--	--
009	sheds (voeren)		1,00	33,4	--	--
010	sheds (voeren)		1,00	31,4	--	--
011	sheds (voeren)		1,00	30,2	--	--
012	sheds (voeren)		1,00	29,6	--	--
013	sheds (voeren)		1,00	29,0	--	--
014	sheds (voeren)		1,00	28,2	--	--
015	sheds (voeren)		1,00	27,4	--	--
016	sheds (voeren)		1,00	27,4	--	--
017	sheds (voeren)		1,00	27,5	--	--
018	sheds (voeren)		1,00	27,5	--	--
019	sheds (voeren)		1,00	27,5	--	--
019A	Vrachtwagen (vaste mest)		2,50	43,1	--	--
020	sheds (voeren)		1,00	35,4	--	--
021	sheds (voeren)		1,00	35,4	--	--
022	sheds (voeren)		1,00	35,5	--	--
023	sheds (voeren)		1,00	37,3	--	--
024	sheds (voeren)		1,00	36,3	--	--
025	sheds (voeren)		1,00	36,9	--	--
026	sheds (voeren)		1,00	41,9	--	--
027	sheds (voeren)		1,00	37,0	--	--
028	sheds (voeren)		1,00	40,4	--	--
029	sheds (voeren)		1,00	42,4	--	--

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvadvisbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder L_{max}- RBS2, buiten peilstijd -2012
L_{max} bij Bron voor toetspunt: 008_B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
030	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	53,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	53,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	38,6	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	38,2	--	--
070	sheds (strohakselaar)	1,00	36,1	--	--
071	sheds (strohakselaar)	1,00	34,8	--	--
072	sheds (strohakselaar)	1,00	34,5	--	--
073	sheds (strohakselaar)	1,00	32,9	--	--
074	sheds (strohakselaar)	1,00	32,8	--	--
075	sheds (strohakselaar)	1,00	30,3	--	--
076	sheds (strohakselaar)	1,00	29,1	--	--
077	sheds (strohakselaar)	1,00	28,5	--	--
078	sheds (strohakselaar)	1,00	27,9	--	--
079	sheds (strohakselaar)	1,00	27,0	--	--
080	sheds (strohakselaar)	1,00	25,9	--	--
081	sheds (strohakselaar)	1,00	26,0	--	--
Rest			51,9	--	--
L _{max}	(hoofdgroep)		53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:02:57

Bijlage 3f : Rekenresultaten L_{Amax} (IBS)

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- IBS, drijfmestafvoer -2012
Groep: LAmx totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)

Naam Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001_A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
001_B	Grathemerweg 76	5,00	45,1	25,7	25,7
002_A	 J 6	1,50	45,7	28,7	28,7
002_B	 J 6	5,00	46,4	29,1	29,1
003_A	 J 10	1,50	49,9	30,0	30,0
003_B	 J 10	5,00	48,9	28,8	28,8
004_A	Grathemerweg 74	1,50	47,1	13,9	13,9
004_B	Grathemerweg 74	5,00	48,6	18,4	18,4
005_A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	55,9	34,8	34,8
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	58,8	38,6	38,6
006_A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	55,4	22,4	22,4
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	58,0	30,3	30,3
007_A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	60,5	27,6	27,6
007_B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	64,4	30,7	30,7
008_A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
008_B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 001 A - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 A	Grathemerweg 76	1,50	43,7	22,2	22,2
032	sheds (voeren)	1,00	43,7	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	43,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
003	lossen voer	3,00	40,4	--	--
129	mest opompen	1,50	40,3	--	--
125	mest opmixen	1,20	40,0	--	--
121	mest opmixen	1,20	39,5	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
122	mest opmixen	1,20	39,0	--	--
130	mest opompen	1,50	39,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
132	mest opompen	1,50	38,6	--	--
128	mest opompen	1,50	38,4	--	--
124	mest opmixen	1,20	38,2	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
133	mest opompen	1,50	37,5	--	--
131	mest opompen	1,50	37,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
123	mest opmixen	1,20	36,8	--	--
127	mest opompen	1,50	36,7	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
120	mest opmixen	1,20	36,3	--	--
126	mest opmixen	1,20	35,4	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	34,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	33,0	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	31,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
D	Voermachine	0,75	29,7	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	28,3	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	28,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	28,0	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	24,9	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	24,4	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	23,3	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	23,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	22,9	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	22,6	--	--
001	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--
013	koelmotor	0,50	22,2	22,2	22,2
014	sheds (voeren)	1,00	21,7	--	--
Rest			21,2	7,4	7,4
LAmx	(hoofdgroep)		43,7	22,2	22,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 002 A - 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 A	6	1,50	45,7	28,7	28,7
127	mest opompen	1,50	45,7	--	--
128	mest opompen	1,50	45,7	--	--
129	mest opompen	1,50	45,6	--	--
120	mest opmiken	1,20	45,4	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	44,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
003	lossen voer	3,00	44,1	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	43,9	--	--
121	mest opmiken	1,20	43,9	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
130	mest opompen	1,50	43,7	--	--
122	mest opmiken	1,20	43,6	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,9	--	--
123	mest opmiken	1,20	39,7	--	--
132	mest opompen	1,50	39,5	--	--
133	mest opompen	1,50	38,7	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
125	mest opmiken	1,20	38,4	--	--
126	mest opmiken	1,20	38,2	--	--
131	mest opompen	1,50	37,9	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,7	--	--
124	mest opmiken	1,20	35,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,1	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	29,4	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
001	koelmotor	0,50	28,7	28,7	28,7
017	sheds (voeren)	1,00	28,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	26,3	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,2	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,1	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	26,0	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	25,2	--	--
Rest			23,4	11,3	11,3
LAmix	(hoofdgroep)		45,7	28,7	28,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 003 A - J 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 A	J 10	1,50	49,9	30,0	30,0
127	mest opompen	1,50	49,9	--	--
128	mest opompen	1,50	48,2	--	--
120	mest opmixen	1,20	48,1	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	46,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	46,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	46,4	--	--
121	mest opmixen	1,20	46,3	--	--
129	mest opompen	1,50	45,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	45,5	--	--
132	mest opompen	1,50	45,0	--	--
133	mest opompen	1,50	45,0	--	--
131	mest opompen	1,50	44,9	--	--
130	mest opompen	1,50	44,6	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
003	lossen voer	3,00	44,2	--	--
122	mest opmixen	1,20	43,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,2	--	--
125	mest opmixen	1,20	40,2	--	--
124	mest opmixen	1,20	39,9	--	--
126	mest opmixen	1,20	39,7	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
123	mest opmixen	1,20	39,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
D	Voermachine	0,75	37,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	36,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,8	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	34,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	33,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	32,4	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	31,8	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
001	koelmotor	0,50	30,0	30,0	30,0
010	sheds (voeren)	1,00	28,7	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,3	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	27,2	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	26,3	--	--
Rest			25,8	16,0	16,0
LAmix	(hoofdgroep)		49,9	30,0	30,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 004 A - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
004 A	Grathemerweg 74	1,50	47,1	13,9	13,9
122	mest opmixon	1,20	47,1	--	--
127	mest opompen	1,50	46,7	--	--
128	mest opompen	1,50	46,6	--	--
120	mest opmixon	1,20	46,1	--	--
129	mest opompen	1,50	45,4	--	--
121	mest opmixon	1,20	45,1	--	--
131	mest opompen	1,50	44,4	--	--
123	mest opmixon	1,20	44,3	--	--
132	mest opompen	1,50	44,0	--	--
124	mest opmixon	1,20	43,9	--	--
003	lossen voer	3,00	43,7	--	--
126	mest opmixon	1,20	43,7	--	--
133	mest opompen	1,50	43,6	--	--
125	mest opmixon	1,20	43,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	43,3	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	42,4	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,8	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	41,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
130	mest opompen	1,50	41,3	--	--
D	Voermachine	0,75	41,2	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,3	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	39,0	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	38,9	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
068	lossen diesel	1,50	37,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
C	Personenauto	0,75	32,4	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	25,9	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	23,5	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	22,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	22,8	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	22,7	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	22,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	22,2	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	21,7	--	--
Rest			21,3	13,9	13,9
LAmix	(hoofdgroep)		47,1	13,9	13,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmox- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmox bij Bron voor toetspunt: 005_A - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
005 A	ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	55,9	34,8	34,8
027	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	55,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	55,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
127	mest opompen	1,50	54,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
121	mest opmiken	1,20	52,4	--	--
128	mest opompen	1,50	51,9	--	--
129	mest opompen	1,50	51,8	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	51,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	51,0	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	50,7	--	--
120	mest opmiken	1,20	50,2	--	--
122	mest opmiken	1,20	50,1	--	--
003	lossen voer	3,00	49,7	--	--
130	mest opompen	1,50	48,7	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	47,9	--	--
068	lossen diesel	1,50	46,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,1	--	--
123	mest opmiken	1,20	45,0	--	--
D	Voermachine	0,75	44,9	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
131	mest opompen	1,50	43,0	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	42,4	--	--
132	mest opompen	1,50	42,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,2	--	--
133	mest opompen	1,50	41,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
124	mest opmiken	1,20	40,5	--	--
125	mest opmiken	1,20	39,7	--	--
126	mest opmiken	1,20	39,7	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	39,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	36,4	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	35,9	--	--
001	koelmotor	0,50	34,8	34,8	34,8
010	sheds (voeren)	1,00	34,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	31,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	31,4	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	29,0	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	28,7	--	--
Rest			28,6	18,9	18,9
LAmox	(hoofdgroep)		55,9	34,8	34,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 006 A - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006 A	ref. punt op 50 m westelijk	1,50	55,4	22,4	22,4
133	mest opompen	1,50	55,4	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	54,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
126	mest opmixen	1,20	51,8	--	--
132	mest opompen	1,50	48,1	--	--
125	mest opmixen	1,20	47,5	--	--
124	mest opmixen	1,20	46,9	--	--
121	mest opmixen	1,20	46,2	--	--
120	mest opmixen	1,20	45,9	--	--
123	mest opmixen	1,20	45,8	--	--
127	mest opompen	1,50	45,7	--	--
003	lossen voer	3,00	45,2	--	--
122	mest opmixen	1,20	44,8	--	--
068	lossen diesel	1,50	43,6	--	--
131	mest opompen	1,50	43,6	--	--
130	mest opompen	1,50	43,5	--	--
128	mest opompen	1,50	42,6	--	--
129	mest opompen	1,50	42,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,6	--	--
D	Voermachine	0,75	38,5	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	36,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,1	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	35,0	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	34,6	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	34,4	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	32,8	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	31,4	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	28,7	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	28,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	28,3	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	28,3	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,9	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	27,6	--	--
Rest			27,5	22,4	22,4
LAmix	(hoofdgroep)		55,4	22,4	22,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 007 A - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	60,5	27,6	27,6
128	mest opompen	1,50	60,5	--	--
124	mest opmixen	1,20	60,3	--	--
129	mest opompen	1,50	60,3	--	--
123	mest opmixen	1,20	60,2	--	--
127	mest opompen	1,50	60,0	--	--
003	lossen voer	3,00	59,8	--	--
125	mest opmixen	1,20	59,6	--	--
121	mest opmixen	1,20	59,0	--	--
122	mest opmixen	1,20	58,8	--	--
131	mest opompen	1,50	58,5	--	--
120	mest opmixen	1,20	58,5	--	--
130	mest opompen	1,50	57,8	--	--
132	mest opompen	1,50	57,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	57,2	--	--
133	mest opompen	1,50	56,5	--	--
126	mest opmixen	1,20	56,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	55,6	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	55,5	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	54,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	54,5	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	54,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
D	Voermachine	0,75	53,2	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	52,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	52,1	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	49,7	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	48,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,7	--	--
C	Personenauto	0,75	43,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	41,5	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	37,8	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,6	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	36,5	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	36,4	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	35,1	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	31,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
Rest			29,9	27,6	27,6
LAmx	(hoofdgroep)		60,5	27,6	27,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 008 A - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
008 A	ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	51,6	32,0	32,0
034	sheds (voeren)	1,00	51,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	51,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	51,3	--	--
129	mest opompen	1,50	46,4	--	--
003	lossen voer	3,00	45,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
123	mest opmixen	1,20	44,7	--	--
128	mest opompen	1,50	44,6	--	--
130	mest opompen	1,50	44,4	--	--
122	mest opmixen	1,20	44,2	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	43,8	--	--
121	mest opmixen	1,20	43,2	--	--
120	mest opmixen	1,20	43,1	--	--
131	mest opompen	1,50	42,6	--	--
127	mest opompen	1,50	42,5	--	--
132	mest opompen	1,50	41,6	--	--
126	mest opmixen	1,20	41,5	--	--
124	mest opmixen	1,20	41,4	--	--
125	mest opmixen	1,20	40,6	--	--
133	mest opompen	1,50	40,6	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	40,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	36,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	36,2	--	--
D	Voermachine	0,75	35,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	35,3	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	35,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,7	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	34,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	34,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	32,2	--	--
001	koelmotor	0,50	32,0	32,0	32,0
006	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	30,9	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	28,7	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	26,8	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
Rest			26,7	14,6	14,6
LAmix	(hoofdgroep)		51,6	32,0	32,0

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 001 B - Grathemerweg 76
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
001 B	Grathemerweg 76	5,00	45,1	25,7	25,7
001	koelmotor	0,50	25,7	25,7	25,7
002	koeling op dak	3,00	10,1	10,1	10,1
003	lossen voer	3,00	45,1	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,7	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	37,5	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	26,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	25,1	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	24,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	23,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	23,5	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	23,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	22,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	22,5	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	25,2	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	30,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	36,6	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	40,5	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	39,4	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	31,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	36,2	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	41,0	--	--
068	lossen diesel	1,50	34,3	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	29,5	--	--
120	mest opmixen	1,20	38,7	--	--
121	mest opmixen	1,20	42,2	--	--
122	mest opmixen	1,20	40,9	--	--
123	mest opmixen	1,20	39,3	--	--
124	mest opmixen	1,20	40,5	--	--
125	mest opmixen	1,20	40,1	--	--
126	mest opmixen	1,20	37,6	--	--
127	mest opompen	1,50	38,6	--	--
128	mest opompen	1,50	41,5	--	--
129	mest opompen	1,50	43,8	--	--
130	mest opompen	1,50	41,3	--	--
131	mest opompen	1,50	42,3	--	--
132	mest opompen	1,50	41,3	--	--
Rest			41,2	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		45,1	25,7	25,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 002 B - 6
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
002 B	6	5,00	46,4	29,1	29,1
001	koelmotor	0,50	29,1	29,1	29,1
002	koeling op dak	3,00	12,2	12,2	12,2
003	lossen voer	3,00	44,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	36,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,5	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	26,5	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	26,8	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	27,8	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	28,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	28,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	29,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,4	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	43,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	44,1	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
068	lossen diesel	1,50	44,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	26,1	--	--
120	mest opmixen	1,20	45,9	--	--
121	mest opmixen	1,20	44,3	--	--
122	mest opmixen	1,20	44,0	--	--
123	mest opmixen	1,20	40,4	--	--
124	mest opmixen	1,20	36,4	--	--
125	mest opmixen	1,20	38,8	--	--
126	mest opmixen	1,20	40,3	--	--
127	mest opompen	1,50	46,4	--	--
128	mest opompen	1,50	46,3	--	--
129	mest opompen	1,50	46,2	--	--
130	mest opompen	1,50	44,5	--	--
131	mest opompen	1,50	38,5	--	--
132	mest opompen	1,50	42,3	--	--
Rest			41,1	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		46,4	29,1	29,1

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 003 B - J 10
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
003 B	J 10	5,00	48,9	28,8	28,8
001	koelmotor	0,50	28,8	28,8	28,8
002	koeling op dak	3,00	13,9	13,9	13,9
003	lossen voer	3,00	44,7	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	37,2	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	29,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	23,6	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	26,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	27,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,3	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	39,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	40,9	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	45,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	44,6	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	31,0	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	35,6	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
068	lossen diesel	1,50	45,5	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	24,7	--	--
120	mest opmixen	1,20	46,5	--	--
121	mest opmixen	1,20	44,3	--	--
122	mest opmixen	1,20	44,2	--	--
123	mest opmixen	1,20	40,4	--	--
124	mest opmixen	1,20	41,0	--	--
125	mest opmixen	1,20	41,3	--	--
126	mest opmixen	1,20	40,7	--	--
127	mest opompen	1,50	48,9	--	--
128	mest opompen	1,50	46,4	--	--
129	mest opompen	1,50	46,4	--	--
130	mest opompen	1,50	45,3	--	--
131	mest opompen	1,50	45,4	--	--
132	mest opompen	1,50	45,5	--	--
Rest			45,7	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		48,9	28,8	28,8

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmox- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmox bij Bron voor toetspunt: 004 B - Grathemerweg 74
Groep: (hoofdgroep)

Naam Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
004 B	Grathemerweg 74	5,00	48,6	18,4	18,4
001	koelmotor	0,50	18,4	18,4	18,4
002	koeling op dak	3,00	16,1	16,1	16,1
003	lossen voer	3,00	45,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	38,0	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	39,5	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	44,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,4	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	43,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	43,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	42,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	25,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	24,7	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	24,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	24,6	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	26,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	24,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	30,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	30,1	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	22,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	22,6	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	23,0	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	23,4	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,3	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	33,1	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	32,5	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,1	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	39,3	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	29,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	27,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	39,7	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	40,3	--	--
120	mest opmixen	1,20	47,7	--	--
121	mest opmixen	1,20	46,6	--	--
122	mest opmixen	1,20	48,6	--	--
123	mest opmixen	1,20	45,8	--	--
124	mest opmixen	1,20	45,4	--	--
125	mest opmixen	1,20	44,7	--	--
126	mest opmixen	1,20	45,0	--	--
127	mest opompen	1,50	48,1	--	--
128	mest opompen	1,50	48,3	--	--
129	mest opompen	1,50	46,7	--	--
130	mest opompen	1,50	43,1	--	--
131	mest opompen	1,50	45,7	--	--
132	mest opompen	1,50	45,3	--	--
Rest			44,9	--	--
LAmox	(hoofdgroep)		48,6	18,4	18,4

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmex- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmex bij Bron voor toetspunt: 005_B - ref. punt op 50 m noordelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
005_B	ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	58,8	38,6	38,6
001	koelmotor	0,50	38,6	38,6	38,6
002	koeling op dak	3,00	23,1	23,1	23,1
003	lossen voer	3,00	52,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,9	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	41,3	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	38,8	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	36,7	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	30,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	30,0	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	30,6	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	31,1	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	31,8	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	32,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	33,6	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	50,5	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	53,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	53,7	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	54,4	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	57,2	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	58,8	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	58,5	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	58,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	44,3	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	49,0	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	47,3	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	47,0	--	--
068	lossen diesel	1,50	52,4	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	30,9	--	--
120	mest opmixon	1,20	52,1	--	--
121	mest opmixon	1,20	54,4	--	--
122	mest opmixon	1,20	52,0	--	--
123	mest opmixon	1,20	48,0	--	--
124	mest opmixon	1,20	43,2	--	--
125	mest opmixon	1,20	42,4	--	--
126	mest opmixon	1,20	43,3	--	--
127	mest opompen	1,50	56,6	--	--
128	mest opompen	1,50	54,1	--	--
129	mest opompen	1,50	53,9	--	--
130	mest opompen	1,50	51,8	--	--
131	mest opompen	1,50	45,7	--	--
132	mest opompen	1,50	47,7	--	--
Rest			46,8	--	--
LAmex	(hoofdgroep)		58,8	38,6	38,6

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 006_B - ref. punt op 50 m westelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
006_B	ref. punt op 50 m westelijk	5,00	58,0	30,3	30,3
001	koelmotor	0,50	30,3	30,3	30,3
002	koeling op dak	3,00	22,6	22,6	22,6
003	lossen voer	3,00	51,5	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	44,1	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	43,0	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	44,9	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	39,0	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	40,1	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	41,2	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	35,7	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	45,9	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	55,9	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	56,3	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	56,6	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	56,8	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	42,8	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	38,5	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	38,2	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	38,0	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	33,8	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	33,2	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	32,2	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	31,5	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	30,3	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	31,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	37,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	33,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	33,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	52,9	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	35,1	--	--
120	mest opmixen	1,20	53,5	--	--
121	mest opmixen	1,20	52,5	--	--
122	mest opmixen	1,20	49,2	--	--
123	mest opmixen	1,20	50,0	--	--
124	mest opmixen	1,20	50,9	--	--
125	mest opmixen	1,20	50,9	--	--
126	mest opmixen	1,20	57,2	--	--
127	mest opompen	1,50	54,6	--	--
128	mest opompen	1,50	47,4	--	--
129	mest opompen	1,50	48,0	--	--
130	mest opompen	1,50	49,8	--	--
131	mest opompen	1,50	48,2	--	--
132	mest opompen	1,50	51,3	--	--
Rest			58,0	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		58,0	30,3	30,3

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmix- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmix bij Bron voor toetspunt: 007_B - ref. punt op 50 m zuidelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
007 B	ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	64,4	30,7	30,7
002	koeling op dak	3,00	30,7	30,7	30,7
001	koelmotor	0,50	22,5	22,5	22,5
003	lossen voer	3,00	61,6	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	53,8	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	58,4	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	59,0	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	59,1	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	58,9	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	58,6	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	57,8	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	57,1	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	56,4	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	55,1	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	38,1	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	37,9	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	33,4	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	32,7	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	33,3	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	42,7	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	42,5	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	30,8	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	34,0	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	38,4	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	38,6	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	38,7	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	38,9	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	41,4	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	39,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	44,8	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	45,7	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	44,7	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	53,3	--	--
068	lossen diesel	1,50	60,3	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	52,9	--	--
120	mest opmixon	1,20	62,3	--	--
121	mest opmixon	1,20	62,7	--	--
122	mest opmixon	1,20	62,5	--	--
123	mest opmixon	1,20	64,4	--	--
124	mest opmixon	1,20	64,3	--	--
125	mest opmixon	1,20	63,4	--	--
126	mest opmixon	1,20	58,8	--	--
127	mest opompen	1,50	62,9	--	--
128	mest opompen	1,50	63,3	--	--
129	mest opompen	1,50	63,1	--	--
130	mest opompen	1,50	61,8	--	--
131	mest opompen	1,50	61,7	--	--
132	mest opompen	1,50	60,6	--	--
Rest			59,3	--	--
LAmix	(hoofdgroep)		64,4	30,7	30,7

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Rapport: Resultatentabel
Model: Directe hinder LAmx- IBS, drijfmestafvoer -2012
LAmx bij Bron voor toetspunt: 008_B - ref. punt op 50 m oostelijk
Groep: (hoofdgroep)

Naam					
Bron	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht
008 B	ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	53,9	36,9	36,9
001	koelmotor	0,50	36,9	36,9	36,9
002	koeling op dak	3,00	17,7	17,7	17,7
003	lossen voer	3,00	50,4	--	--
004	Hoge drukreiniger	3,00	42,4	--	--
005	sheds (voeren)	1,00	36,8	--	--
006	sheds (voeren)	1,00	34,5	--	--
007	sheds (voeren)	1,00	35,2	--	--
008	sheds (voeren)	1,00	33,5	--	--
009	sheds (voeren)	1,00	33,4	--	--
010	sheds (voeren)	1,00	31,4	--	--
011	sheds (voeren)	1,00	30,2	--	--
012	sheds (voeren)	1,00	29,6	--	--
013	sheds (voeren)	1,00	29,0	--	--
014	sheds (voeren)	1,00	28,2	--	--
015	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--
016	sheds (voeren)	1,00	27,4	--	--
017	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
018	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
019	sheds (voeren)	1,00	27,5	--	--
020	sheds (voeren)	1,00	35,4	--	--
021	sheds (voeren)	1,00	35,4	--	--
022	sheds (voeren)	1,00	35,5	--	--
023	sheds (voeren)	1,00	37,3	--	--
024	sheds (voeren)	1,00	36,3	--	--
025	sheds (voeren)	1,00	36,9	--	--
026	sheds (voeren)	1,00	41,9	--	--
027	sheds (voeren)	1,00	37,0	--	--
028	sheds (voeren)	1,00	40,4	--	--
029	sheds (voeren)	1,00	42,4	--	--
030	sheds (voeren)	1,00	43,2	--	--
031	sheds (voeren)	1,00	48,2	--	--
032	sheds (voeren)	1,00	53,5	--	--
033	sheds (voeren)	1,00	53,6	--	--
034	sheds (voeren)	1,00	53,9	--	--
035	sheds (voeren)	1,00	46,7	--	--
068	lossen diesel	1,50	38,6	--	--
069	vorkheftruck (gas)	1,50	38,2	--	--
120	mest opmixen	1,20	46,8	--	--
121	mest opmixen	1,20	49,5	--	--
122	mest opmixen	1,20	47,3	--	--
123	mest opmixen	1,20	45,3	--	--
124	mest opmixen	1,20	46,2	--	--
125	mest opmixen	1,20	45,2	--	--
126	mest opmixen	1,20	43,7	--	--
127	mest opompen	1,50	48,8	--	--
128	mest opompen	1,50	49,0	--	--
129	mest opompen	1,50	50,8	--	--
130	mest opompen	1,50	47,2	--	--
131	mest opompen	1,50	46,1	--	--
132	mest opompen	1,50	46,5	--	--
Rest			45,4	--	--
LAmx	(hoofdgroep)		53,9	36,9	36,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3g : Rekenresultaten indirecte hinder

Rapport: Resultatentabel
Model: Indirecte hinder -augustus 2012
L_{Aeq} totaalresultaten voor toetspunten
(hoofdgroep)
Groep:
Groepsreductie: Nee

Naam								
Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li	
001_A	Grathemerweg 76	1,50	30,3	--	--	30,3	65,3	
001_B	Grathemerweg 76	5,00	33,0	--	--	33,0	65,7	
002_A	Grathemerweg 74	1,50	26,7	--	--	26,7	62,6	
002_B	Grathemerweg 74	5,00	28,5	--	--	28,5	62,9	

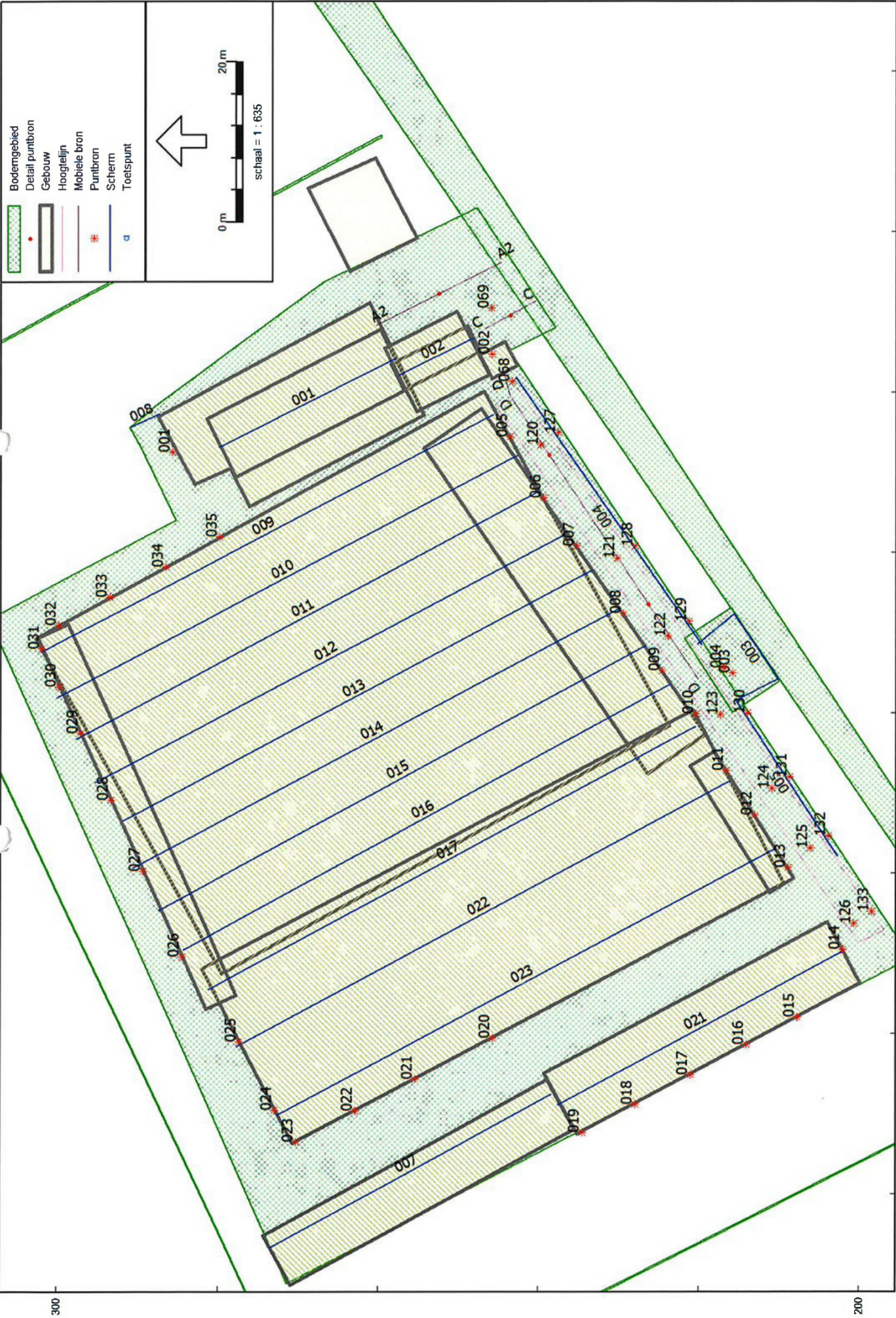
Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Bijlage 3h : Rekenresultaten maatregel scherm

Rapport: Lijst van model eigenschappen
 Model: maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012

Model eigenschap

Omschrijving	maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
Verantwoordelijke	Astrid
Rekenmethode	IL
Modelgrenzen	(-163,94, -105,81) - (1105,81, 1105,81)
Aangemaakt door	Astrid op 17-7-2008
Laatst ingezien door	Astrid op 2-8-2012
Model aangemaakt met	GN-V5.42
Origineel project	Niet van toepassing
Originele omschrijving	Niet van toepassing
Geïmporteerd door	Niet van toepassing
Definitief	Niet van toepassing
Definitief verklaard door	Niet van toepassing
Standaard maaiveldhoogte	0
Rekenhoogte contouren	4
Detailniveau toetspunt resultaten	Bronresultaten
Detailniveau resultaten grids	Groepsresultaten
Meteorologische correctie	Toepassen standaard, 5,0
Standaard bodemfactor	1,0
Absorptie standaarden	HMRI-II.8
Clusteren gebouwen	Ja
Verwijderen binnenwanden	Nee
Luchtdemping [dB/km]	0,02 0,07 0,25 0,76 1,63 2,86 6,23 19,00 67,40
Aandachtsgebied	--
Dynamische foutmarge [dB]	--



**Wet milieubeheer industrielaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler**

**M & A Milieuvdiesbureau
augustus 2012**

Model: maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielaai
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	Pb (u) (D)
003	lossen voer	3,00	0,00	71,00	80,00	88,00	95,00	97,00	98,00	96,00	89,00	103,01	18,56	--	--	0,167
001	koelmotor	0,50	0,00	61,90	79,70	89,70	78,70	81,20	75,90	72,20	58,40	91,11	6,02	6,02	6,02	3,000
002	koeling op dak	3,00	0,00	51,40	68,50	71,10	71,90	73,70	69,70	62,80	51,40	78,48	3,01	3,01	3,01	6,000
004	Hoge drukreiniger	3,00	0,00	66,00	72,00	77,00	85,00	91,00	91,00	84,00	75,00	95,04	21,60	--	--	0,083
014	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
015	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
016	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
017	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
018	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
019	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
068	lossen diesel	1,50	0,00	71,00	80,00	88,00	95,00	97,00	98,00	96,00	89,00	103,01	16,81	--	--	0,250
069	vorkheftruck (gas)	1,50	0,00	75,00	80,00	82,00	85,00	92,00	90,00	83,00	0,00	95,30	16,81	--	--	0,250
120	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
121	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
122	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
123	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
124	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
125	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
126	mest opmixen	1,20	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	11,46	--	--	0,857
005	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
006	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
007	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
008	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
009	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
010	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
011	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
012	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
013	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
020	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
021	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
022	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
023	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
024	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
025	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
026	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097

Wet milieubeheer industrielawaai Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvastiesbureau
augustus 2012

Model: maatregel- Directe hinder IAr, IAr, IBS, drijfmeestafvoer -2012
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielawaai
Groep: (hoofdgroep)
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Pb(u) (A)	Pb(u) (N)	Pb(u) (D)	Pb(u) (A)	Pb(u) (N)
003	--	--	1,393	--	--
001	1,000	2,000	25,003	25,003	25,003
002	2,000	4,000	50,003	50,003	50,003
004	--	--	0,692	--	--
014	--	--	0,809	--	--
015	--	--	0,809	--	--
016	--	--	0,809	--	--
017	--	--	0,809	--	--
018	--	--	0,809	--	--
019	--	--	0,809	--	--
068	--	--	2,084	--	--
069	--	--	2,084	--	--
120	--	--	7,145	--	--
121	--	--	7,145	--	--
122	--	--	7,145	--	--
123	--	--	7,145	--	--
124	--	--	7,145	--	--
125	--	--	7,145	--	--
126	--	--	7,145	--	--
005	--	--	0,809	--	--
006	--	--	0,809	--	--
007	--	--	0,809	--	--
008	--	--	0,809	--	--
009	--	--	0,809	--	--
010	--	--	0,809	--	--
011	--	--	0,809	--	--
012	--	--	0,809	--	--
013	--	--	0,809	--	--
020	--	--	0,809	--	--
021	--	--	0,809	--	--
022	--	--	0,809	--	--
023	--	--	0,809	--	--
024	--	--	0,809	--	--
025	--	--	0,809	--	--
026	--	--	0,809	--	--

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:22:14

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuvdiesbureau
augustus 2012

Model: maatregel- Directe hinder IAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
 Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielawaai
 Groep: (hoofdgroep)
 Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Hoogte	Maaiveld	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr 8k	Lwr Totaal	Cb(D)	Cb(A)	Cb(N)	Pb(u) (D)
027	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
028	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
029	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
030	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
031	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
032	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
033	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
034	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
035	sheds (voeren)	1,00	0,00	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	85,00	98,65	20,92	--	--	0,097
127	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
128	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
129	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
130	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
131	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
132	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357
133	mest opompen	1,50	0,00	73,00	82,00	90,00	97,00	99,00	100,00	98,00	91,00	105,01	15,27	--	--	0,357

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:22:14

**Wet milieubeheer industrielaar
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler**

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Model: maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
Groep: Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielaar
Lijst van Puntbronnen, voor rekenmethode Industrielaar - IL

Naam	Pb(u) (A)	Pb(u) (N)	Pb(%) (D)	Pb(%) (A)	Pb(%) (N)
027	--	--	0,809	--	--
028	--	--	0,809	--	--
029	--	--	0,809	--	--
030	--	--	0,809	--	--
031	--	--	0,809	--	--
032	--	--	0,809	--	--
033	--	--	0,809	--	--
034	--	--	0,809	--	--
035	--	--	0,809	--	--
127	--	--	2,972	--	--
128	--	--	2,972	--	--
129	--	--	2,972	--	--
130	--	--	2,972	--	--
131	--	--	2,972	--	--
132	--	--	2,972	--	--
133	--	--	2,972	--	--

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

Model: maatregel- Directe hinder LAR,LT- IBS, drifmestafvoer -2012
 Groep: Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielawaai
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

M & A Milieuadviesbureau
 augustus 2012

Naam	Omschr.	Lwr 63	Lwr 125	Lwr 250	Lwr 500	Lwr 1k	Lwr 2k	Lwr 4k	Lwr Totaal
A2	vorkheftruck (gas)	75,00	80,00	82,00	85,00	92,00	90,00	83,00	95,30
C	Personenauto	58,00	67,00	75,00	82,00	84,00	85,00	83,00	90,01
D	Voermachine	68,00	74,00	83,00	87,00	91,00	94,00	94,00	98,65

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
 augustus 2012

Model: maatregel- Directe hinder LAr, LT- IBS, drijfmetstafvoer -2012
 Groep: Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielawaai
 Lijst van Mobiele bron, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

Naam	Omschr.	Aantal (D)	Aantal (A)	Aantal (N)	Lengte	Aant.puntbr.	Cb (D)	Cb (A)	Cb (N)	ISO H	HDef.
A2	vorkheftruck (gas)	12	--	--	17,59	1	27,55	--	--	0,75	Relatief
C	Personenauto	4	--	--	7,23	1	36,18	--	--	0,75	Relatief
D	Voermachine	4	--	--	44,86	2	31,26	--	--	0,75	Relatief

Wet milieubeheer industrielaawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

Model: maatregel- Directe hinder LAr, LT- IBS, driifmestafvoer -2012
 Groep: Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler - augustus 2012 - Wet milieubeheer industrielaawaai
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielaawaai - IL

M & A Milieuvdiesbureau
 augustus 2012

Naam	Omschr.	ISO H	ISO M	HDef.	Cp	Ref.L 31	Ref.L 63	Ref.L 125	Ref.L 250	Ref.L 500	Ref.L 1k	Ref.L 2k	Ref.L 4k	Ref.L 8k
001	nok	7,10	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
002	nok	5,00	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
003	verhoogde afscherming	2,50	0,00	Relatief 0 dB	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	verhoogde afscherming	2,50	0,00	Relatief 0 dB	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	verhoogde afscherming	2,50	0,00	Relatief 0 dB	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	nok	5,00	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008	verhoogde afscherming	2,50	0,00	Relatief 0 dB	0,00	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
010	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
011	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
013	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
014	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
015	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
016	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
017	nok sheds	2,50	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
021	nok sheds	4,60	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
022	nok sheds	4,60	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
023	nok sheds	4,60	0,00	Relatief 2 dB	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

Model: maatregel- Directe hinder LAr, LT- IBS, drijfmeestafvoer -2012
 Groep: Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler -augustus 2012
 Lijst van Schermen, voor rekenmethode Industrielawaai - IL

M & A Milieuadviesbureau
 augustus 2012

Naam	Refl.R 31	Refl.R 63	Refl.R 125	Refl.R 250	Refl.R 500	Refl.R 1k	Refl.R 2k	Refl.R 4k	Refl.R 8k
001	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
002	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
003	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
004	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
005	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
007	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
008	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
009	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
010	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
011	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
012	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
013	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
014	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
015	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
016	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
017	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

M & A Milieuadviesbureau
augustus 2012

Rapport: Resultatentabel
Model: maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
Groep: LAeq totaalresultaten voor toetspunten
Groepsreductie: (hoofdgroep)
Nee

Naam	Toetspunt	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
001_A		Grathemerweg 76	1,50	34,1	14,5	14,5	34,1	53,6
001_B		Grathemerweg 76	5,00	36,7	17,9	17,9	36,7	55,0
002_A	J	6	1,50	38,6	20,9	20,9	38,6	58,5
002_B	J	6	5,00	39,2	21,2	21,2	39,2	58,2
003_A	J	10	1,50	39,9	22,3	22,3	39,9	59,1
003_B	J	10	5,00	39,8	21,1	21,1	39,8	58,2
004_A		Grathemerweg 74	1,50	36,7	10,6	10,6	36,7	56,2
004_B		Grathemerweg 74	5,00	38,6	13,8	13,8	38,6	57,2
005_A		ref. punt op 50 m noordelijk	1,50	45,1	27,0	27,0	45,1	65,0
005_B		ref. punt op 50 m noordelijk	5,00	47,4	30,8	30,8	47,4	65,7
006_A		ref. punt op 50 m westelijk	1,50	42,7	17,0	17,0	42,7	62,2
006_B		ref. punt op 50 m westelijk	5,00	47,3	23,5	23,5	47,3	64,2
007_A		ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	50,2	22,8	22,8	50,2	68,0
007_B		ref. punt op 50 m zuidelijk	5,00	53,8	26,0	26,0	53,8	68,9
008_A		ref. punt op 50 m oostelijk	1,50	39,3	24,1	24,1	39,3	58,5
008_B		ref. punt op 50 m oostelijk	5,00	43,0	29,0	29,0	43,0	59,9

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:22:48

Wet milieubeheer industrielawaai
Grathemerweg 74A te Kelpen-Oler

augustus 2012

Rapport:

Model:

LAeq bij Bron voor toetspunt:

Groep:

Groepsreductie:

Resultatentabel

maatregel- Directe hinder LAr,LT- IBS, drijfmestafvoer -2012
007_A - ref. punt op 50 m zuidelijk
(hoofdgroep)

Nee

Naam	Omschrijving	Hoogte	Dag	Avond	Nacht	Etmaal	Li
007 A	ref. punt op 50 m zuidelijk	1,50	50,2	22,8	22,8	50,2	68,0
128	mest opompen	1,50	42,8	--	--	42,8	60,4
129	mest opompen	1,50	42,6	--	--	42,6	60,2
127	mest opompen	1,50	42,2	--	--	42,2	59,9
131	mest opompen	1,50	40,8	--	--	40,8	58,8
132	mest opompen	1,50	40,0	--	--	40,0	58,1
126	mest opmixen	1,20	39,6	--	--	39,6	54,4
133	mest opompen	1,50	36,3	--	--	36,3	54,6
003	lossen voer	3,00	36,0	--	--	36,0	55,6
123	mest opmixen	1,20	35,1	--	--	35,1	49,4
130	mest opompen	1,50	32,8	--	--	32,8	50,6
122	mest opmixen	1,20	28,4	--	--	28,4	42,6
069	vorkheftruck (gas)	1,50	27,9	--	--	27,9	47,3
121	mest opmixen	1,20	27,8	--	--	27,8	41,9
120	mest opmixen	1,20	27,2	--	--	27,2	41,4
014	sheds (voeren)	1,00	26,7	--	--	26,7	51,1
124	mest opmixen	1,20	26,4	--	--	26,4	40,9
125	mest opmixen	1,20	26,0	--	--	26,0	40,6
004	Hoge drukreiniger	3,00	25,4	--	--	25,4	48,1
068	lossen diesel	1,50	22,8	--	--	22,8	42,2
002	koeling op dak	3,00	22,5	22,5	22,5	32,5	27,1
035	sheds (voeren)	1,00	21,8	--	--	21,8	46,5
009	sheds (voeren)	1,00	18,1	--	--	18,1	42,0
010	sheds (voeren)	1,00	18,1	--	--	18,1	42,1
034	sheds (voeren)	1,00	16,6	--	--	16,6	41,3
A2	vorkheftruck (gas)	0,75	15,9	--	--	15,9	46,9
033	sheds (voeren)	1,00	15,5	--	--	15,5	40,4
011	sheds (voeren)	1,00	15,5	--	--	15,5	39,5
008	sheds (voeren)	1,00	15,4	--	--	15,4	39,3
007	sheds (voeren)	1,00	15,3	--	--	15,3	39,2
006	sheds (voeren)	1,00	15,2	--	--	15,2	39,1
032	sheds (voeren)	1,00	15,0	--	--	15,0	39,9
005	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	38,5
012	sheds (voeren)	1,00	14,5	--	--	14,5	38,7
013	sheds (voeren)	1,00	14,2	--	--	14,2	38,5
030	sheds (voeren)	1,00	13,3	--	--	13,3	38,2
021	sheds (voeren)	1,00	12,2	--	--	12,2	37,1
022	sheds (voeren)	1,00	11,9	--	--	11,9	36,9
023	sheds (voeren)	1,00	11,7	--	--	11,7	36,7
031	sheds (voeren)	1,00	10,9	--	--	10,9	35,9
029	sheds (voeren)	1,00	10,8	--	--	10,8	35,7
028	sheds (voeren)	1,00	10,7	--	--	10,7	35,6
027	sheds (voeren)	1,00	10,6	--	--	10,6	35,6
026	sheds (voeren)	1,00	10,5	--	--	10,5	35,4
001	koelmotor	0,50	9,9	9,9	9,9	19,9	19,9
015	sheds (voeren)	1,00	9,1	--	--	9,1	33,7
016	sheds (voeren)	1,00	8,7	--	--	8,7	33,4
017	sheds (voeren)	1,00	7,9	--	--	7,9	32,7
020	sheds (voeren)	1,00	5,6	--	--	5,6	30,4
018	sheds (voeren)	1,00	5,5	--	--	5,5	30,2
019	sheds (voeren)	1,00	5,0	--	--	5,0	29,8
Rest		9,2	--	--	--	9,2	43,2

Alle getoonde dB-waarden zijn A-gewogen

Geomilieu V1.91

2-8-2012 11:24:01

Bijlage 4 : Meetresultaten

Naam: Grathemerweg74A-Grathem
 Tijd: 13:01:33
 Datum: dinsdag 15 juli 2008
 Locatie: Grathemerweg74A-Grathem
 Instrument: NA-27
 Store mode: Manual
 Omschrijving:
 Commentaar:

Adres: 48
 Datum van de meting: 48
 Tijd van de meting: dinsdag 15 juli 2008
 M-Time: 11:11:13
 Werkelijke M-Time: 10 min
 Measurement mode: 00:00:08:84
 Lmax/Lmin type: Leq
 T-weging (Main): AP
 T-weging (Sub): Fast
 Fast

koeling op 3 meter
bronhoogte 0,5 m

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	73,2	20,9	41,3	61,0	71,8	60,8	61,1	58,0	52,9	40,4	
Leq	72,1	10,5	23,5	42,9	60,7	59,7	62,2	56,9	53,2	39,4	

Adres: 49
 Datum van de meting: 49
 Tijd van de meting: dinsdag 15 juli 2008
 M-Time: 11:11:37
 Werkelijke M-Time: 10 min
 Measurement mode: 00:00:05:94
 Lmax/Lmin type: Leq
 T-weging (Main): AP
 T-weging (Sub): Fast
 Fast

koeling op 5 meter
bronhoogte 0,5 m

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	68,9	12,5	23,1	46,5	59,2	66,4	58,1	60,7	55,5	52,0	39,5
Leq	67,8	16,1	24,6	46,0	59,0	64,7	58,6	60,2	55,5	51,8	39,8

Adres:

Datum van de meting: 50
dinsdag 15 juli 2008
Tijd van de meting: 11:16:53

M-Time: 10 min
Werkelijke M-Time: 00:00:12:69

Measurement mode: Leq

Lmax/Lmin type: AP

T-weging (Main): Fast

T-weging (Sub): Fast

rijdende mobiele gaskist
op 1,8 meter
bronhoogte 0,5 m

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	80,1	12,5	40,1	60,6	66,1	64,5	67,0	69,0	77,0	74,4	57,1
Leq	78,3	10,3	40,3	59,6	66,7	64,9	67,7	69,2	74,4	71,8	57,5

Adres:

Datum van de meting: 51
dinsdag 15 juli 2008
Tijd van de meting: 11:17:23

M-Time: 10 min

Werkelijke M-Time: 00:00:07:79

Measurement mode: Leq

Lmax/Lmin type: AP

T-weging (Main): Fast

T-weging (Sub): Fast

rijdende mobiele gaskist
op 1,8 meter
bronhoogte 0,5 m

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	86,5	29,1	34,8	71,0	80,1	74,2	75,6	77,6	81,2	78,0	69,4
Leq	81,8	25,3	32,6	64,8	75,7	72,1	72,7	73,5	75,2	72,3	65,1

Adres:

Datum van de meting: 52
Tijd van de meting: dinsdag 15 juli 2008
M-Time: 11:20:05

Werkelijke M-Time: 10 min
Measurement mode: 00:00:37:14
Lmax/Lmin type: Leq

T-weging (Main): AP
T-weging (Sub): Fast
Fast

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	85,9	29,7	45,0	54,4	65,2	68,8	72,8	76,7	76,7	83,4	75,7
Leq	82,1	29,4	43,5	53,7	63,8	67,9	71,8	76,4	75,1	76,9	70,1

Adres:

Datum van de meting: 53
Tijd van de meting: dinsdag 15 juli 2008
M-Time: 11:23:21

Werkelijke M-Time: 10 min
Measurement mode: 00:00:13:78
Lmax/Lmin type: Leq

T-weging (Main): AP
T-weging (Sub): Fast
Fast

koeling op het dak (dakhoogte 2,7 m)
afstand tot koeling is 1 meter

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	69,5	34,3	42,5	43,8	60,8	63,2	61,9	64,0	60,0	53,9	44,3
Leq	68,5	27,1	36,5	41,4	58,5	61,1	61,9	63,7	59,7	52,8	41,4

Adres:

Datum van de meting:

dinsdag 15 juli 2008

54

Tijd van de meting:

11:34:46

M-Time:

10 min

Werkelijke M-Time: 00:00:11:99

Measurement mode:

Leq

Lmax/Lmin type:

AP

T-weging (Main) :

Fast

T-weging (Sub) :

Fast

open gedeelte afscherming waar achter compressor staat opgesteld

Data type	All-pass (Main)	16 Hz	31,5 Hz	63 Hz	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1 kHz	2 kHz	4 kHz	8 kHz
F-weging	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
Lmax	65,3	27,1	31,1	62,0	56,4	52,7	58,3	49,2	44,7	41,3	39,1
Leq	64,2	26,7	29,5	61,0	56,2	53,3	57,7	49,5	44,5	43,1	39,4

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen