

B i j l a g e 3 :

A k o e s t i s c h o n d e r z o e k

REKENBLAD SRM I (2006)						BügelHajema	
gemeente: Langedijk						datum/tijd: 22-12-10 13:45	
bestemmingsplan: Voorburggracht 341 in Oudkarspel						bestandsnaam: Voorburggracht	
situatie: Voorburggracht							
jaar basisgegevens: 2008						prognosejaar: 2020	
waarneempunten		geluidsbelasting op 14 m.			48 dB contour		
rijlijnummer		1			1		
intensiteit basisjaar		5136			5136		mvt
groeipercentage		21,0			21,0		%
etmaal int.(prognose) Qetm		6215			6215		mvt
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
uurintensiteit		6,6	3,5	0,9	6,6	3,5	0,9
gemiddelde		393,8	208,8	53,7	393,8	208,8	53,7
uur -		Qlv	Qmv	Qzv	Qlv	Qmv	Qzv
intensiteit		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Qmr	Qmr	Qmr	Qmr	Qmr	Qmr
		Qtot	Qtot	Qtot	Qtot	Qtot	Qtot
		410,2	217,5	55,9	410,2	217,5	55,9
snelheid		Vlv	Vmv	Vzv	Vlv	Vmv	Vzv
		30	30	30	30	30	30
		Vmr	Vmr	Vmr	Vmr	Vmr	Vmr
		30	30	30	30	30	30
waarneemhoogte		Hw	Hw	Hw	Hw	Hw	Hw
		4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
wegdekhoogte		Hweg	Hweg	Hweg	Hweg	Hweg	Hweg
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
objectfractie		fobj	fobj	fobj	fobj	fobj	fobj
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
wegdekverharding		DAB/referentiewegdek			DAB/referentiewegdek		
afstand obstakel		a	a	a	a	a	a
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
afstand-kruising		b	b	b	b	b	b
		0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
bodempfactor		r	r	r	r	r	r
		14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,5
afstand (schuin)		d	d	d	d	d	d
afstand (hor.)		14,0	14,0	14,0	14,0	14,0	14,0
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
emissie		Elv	Emv	Ezv	Elv	Emv	Ezv
		68,8	66,1	60,2	68,8	66,1	60,2
		Emv	Emv	Emv	Emv	Emv	Emv
		63,6	60,8	54,9	63,6	60,8	54,9
		Ezv	Ezv	Ezv	Ezv	Ezv	Ezv
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Emr	Emr	Emr	Emr	Emr	Emr
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Etotaal	Etotaal	Etotaal	Etotaal	Etotaal	Etotaal
		70,0	67,2	61,3	70,0	67,2	61,3
correctie		Ckruispunt (vri)	Cobstakel	Creflectie	Ckruispunt (vri)	Cobstakel	Creflectie
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
		Ctotaal	Ctotaal	Ctotaal	Ctotaal	Ctotaal	Ctotaal
		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
demping		Dafstand	Dlucht	Dbodem	Dafstand	Dlucht	Dbodem
		11,6	0,1	2,2	14,0	0,2	2,6
		Dmeteo	Dmeteo	Dmeteo	Dmeteo	Dmeteo	Dmeteo
		0,4	0,4	0,4	0,6	0,6	0,6
		Dtotaal	Dtotaal	Dtotaal	Dtotaal	Dtotaal	Dtotaal
		14,3	14,3	14,3	17,4	17,4	17,4
zichthoekcorrectie		N	N	N	N	N	N
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
dag/avond/nachtwaarde		55,7	52,9	47,0	52,5	49,8	43,9
dag/avond/nachtcorrectie		0	5	10	0	5	10
dag/avond/nachtwaarde na correctie		55,7	57,9	57,0	52,5	54,8	53,9
Lden		56,6	56,6	56,6	53,5	53,5	53,5
aftrek artikel 110g WGH 2006		5	5	5	5	5	5
Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006		52	52	52	48	48	48

REKENBLAD SRM I (2006)						BügelHajema		
						ADVISEURS		
gemeente:		Langedijk				datum/tijd:		22-12-10 13:46
bestemmingsplan:		Voorburggracht 341 in Oudkarspel				bestandsnaam:		Provincialeweg (N504)
situatie:		Provincialeweg (N504)						
jaar basisgegevens:		2007		prognosejaar:		2021		
waarneempunten		geluidsbelasting op 160 m.				48 dB contour		
rijlijnummer		1				1		
intensiteit basisjaar		5136				5136		
groeipercentage		23,0				23,0		
etmaal int.(prognose) Qetm		6317				6317		
periode		Dag				Dag		
uurintensiteit		6,3				6,3		
		4,1				4,1		
		1,1				1,1		
		358,2				358,2		
		243,5				243,5		
		63,9				63,9		
gemiddelde		27,9				27,9		
uur -		8,0				8,0		
intensiteit		2,6				2,6		
		1,4				0,7		
		0,7				0,7		
		398,0				398,0		
		259,0				259,0		
		69,5				68,8		
snelheid		70				70		
		70				70		
		70				70		
		70				70		
waarneemhoogte		4,5				4,5		
wegdekhoogte		0,0				0,0		
objectfractie		0,0				0,0		
wegdekverharding		DAB/referentiewegdek				DAB/referentiewegdek		
afstand obstakel		0,0				0,0		
afstand-kruising		0,0				0,0		
bodempfactor		0,70				0,70		
afstand (schuin)		160,0				127,1		
afstand (hor.)		160,0				127,0		
periode		Dag				Dag		
emissie		74,9				74,9		
		73,2				73,2		
		67,4				67,4		
		69,2				69,2		
		64,9				64,9		
		60,2				60,2		
		66,6				66,6		
		61,7				61,7		
		59,0				56,0		
		56,1				54,2		
		48,5				48,5		
		76,4				76,4		
		74,1				74,1		
		68,7				68,5		
correctie		0,0				0,0		
		0,0				0,0		
		0,0				0,0		
		0,0				0,0		
		0,0				0,0		
demping		22,0				21,0		
		1,0				0,8		
		3,3				3,3		
		2,5				2,2		
		28,7				27,3		
zichthoekcorrectie		N				N		
periode		Dag				Dag		
dag/avond/nachtwaarde		47,7				49,2		
dag/avond/nachtcorrectie		0				0		
dag/avond/nachtwaarde na correctie		47,7				49,2		
		50,4				51,9		
		50,0				51,2		
Lden		49,1				50,5		
aftrek artikel 110g WGH 2006		2				2		
Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006		47				48		
