

B i j l a g e 1 :

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: 23-03-11 10:36	
bestemmingsplan: Vronermeerweg 8-10 in Sint Pancras						bestandsnaam: Vronermeerweg	
situatie: Vronermeerweg							
jaar basisgegevens: 2008			prognosejaar: 2021				
waarneempunten		geluidsbelasting op 47 m.			48 dB contour		
rijlijnummer		1			1		
intensiteit basisjaar		2441			2441		mvt
groeipercentage		0,0			0,0		%
etmaal int.(prognose) Qetm		2441			2441		mvt
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
uurintensiteit		7,3	2,3	0,5	7,3	2,3	0,5
gemiddelde uur - intensiteit	Qlv	171,1	53,9	11,7	171,1	53,9	11,7
	Qmv	5,3	1,7	0,4	5,3	1,7	0,4
	Qzv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Qmr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Qtot	176,4	55,6	12,1	176,4	55,6	12,1
snelheid	Vlv	60			60		km/u
	Vmv	60			60		km/u
	Vzv	60			60		km/u
	Vmr	60			60		km/u
waarneemhoogte	Hw	4,5			4,5		m
wegdekhoogte	Hweg	0,0			0,0		m
objectfractie	fobj	0,0			0,0		-
wegdekverharding		DAB/referentiewegdek			DAB/referentiewegdek		-
afstand obstakel		0,0			0,0		m
afstand-kruising	a	0,0			0,0		m
bodemfactor	b	0,50			0,50		-
afstand (schuin)	r	47,1			27,3		m
afstand (hor.)	d	47,0			27,0		m
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
emissie	Elv	70,5	65,5	58,9	70,5	65,5	58,9
	Emv	61,4	56,4	49,8	61,4	56,4	49,8
	Ezv	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Emr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
	Etotaal	71,0	66,0	59,4	71,0	66,0	59,4
correctie	Ckruispunt (vri)	0,0			0,0		dB
	Cobstakel	0,0			0,0		dB
	Creflectie	0,0			0,0		dB
	Ctotaal	0,0			0,0		dB
	Dafstand	16,7			14,4		dB
demping	Dlucht	0,3			0,2		dB
	Dbodem	2,1			1,9		dB
	Dmeteo	1,1			0,7		dB
	Dtotaal	20,2			17,1		dB
zichthoekcorrectie		N			N		dB
periode		Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht
dag/avond/nachtwaarde		50,8	45,7	39,1	53,9	48,9	42,3
dag/avond/nachtcorrectie		0	5	10	0	5	10
dag/avond/nachtwaarde na correctie		50,8	50,7	49,1	53,9	53,9	52,3
Lden		50,3			53,4		dB
aftrek artikel 110g WGH 2006		5			5		dB
Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006		45			48		dB
