

B i j l a g e 1 :

R e k e n b l a d a k o e s t i s c h
o n d e r z o e k

REKENBLAD Standaard Rekenmethode I (bijlage III Reken- en meetvoorschrift 2006)							BügelHajema		
							ADVISEURS		
gemeente:		Landsmeer			datum:		26-10-10		
bestemmingsplan:		De Marsen te Landsmeer			bestandsnaam:		Zorgboerderij De M		
situatie:		Pikpotweg 1							
jaar basisgegevens:		2010		prognosejaar:		2020			
waarneempunten		48 dB geluidscontour						mvt % mvt	
rijlijnummer		1							
intensiteit basisjaar		6000							
groeipercentage		0,0							
etmaal int. (prognose)		Qetm	6000						
periode		Dag	Avond	Nacht				% mvt/u mvt/u mvt/u mvt/u mvt/u	
uurintensiteit		7,1	2,5	0,6					
gemiddelde		404,7	142,5	34,2					
uur -		12,8	4,5	1,1					
intensiteit		Qmv	8,5	3,0				mvt/u	
		Qzr	0,0	0,0				mvt/u	
		Qtot	426,0	150,0				mvt/u	
snelheid		Vlv	80						km/u km/u km/u km/u
		Vmv	80						
		Vzv	80						
		Vmr	80						
waarneemhoogte		Hw	5,0						m
wegdekhoogte		Hweg	0,0						m
objectfractie		fobj	0,0						-
wegdekverharding			DAB/referentiewegdek						-
afstand obstakel			0,0						m
afstand-kruising		a	0,0						m
bodemfactor		b	0,94						-
afstand (schuin)		r	100,1						m
afstand (hor.)		d	100,0						m
periode		Dag	Avond	Nacht				dB dB dB dB dB	
emissie		Elv	76,4	71,9					65,7
		Emv	66,3	61,8					55,6
		Ezv	67,3	62,8					56,6
		Emr	0,0	0,0	0,0				
		Etotaal	77,3	72,8	66,6				
correctie		Ckruispunt (vri)	0,0						dB dB dB dB
		Cobstakel	0,0						
		Creflectie	0,0						
		Ctotaal	0,0						
demping		Dafstand	20,0						
		Dlucht	0,6						
		Dbodem	4,3						
		Dmeteo	1,8						
		Dtotaal	26,7						
zichthoekcorrectie			N						
periode		Dag	Avond	Nacht				dB dB dB	
dag/avond/nachtwaarde		50,6	46,1	39,9					
dag/avond/nachtcorrectie		0	5	10					
dag/avond/nachtwaarde na correctie		50,6	51,1	49,9					
Lden		50,5						dB dB dB	
aftrek artikel 110g WGH 2006		2							
Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006		48							

