

REKENBLAD Standaard Rekenmethode I (bijlage III Reken- en meetvoorschrift 2006)
BügelHajema
ADVISEURS

gemeente:	Noordenveld			datum:	28-04-11			
bestemmingsplan:	Norgerdunnen			bestandsnaam:	NoNoLa1.xls			
situatie:	Langeloërweg							
jaar basisgegevens:	2009	prognosejaar:	2021					
waarneempunten	48 dB geluidscontour			53 dB geluidscontour				
rijlijnummer	1			1				
intensiteit basisjaar	4498			4498			mvt	
groeipercentage	11,0			11,0			%	
etmaal int. (prognose) Qetm	4993			4993			mvt	
periode	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht		
uurintensiteit	7,0	2,9	0,6	7,0	2,9	0,6	%	
gemiddelde	Qlv	325,0	140,4	26,9	325,0	140,4	26,9	mvt/u
uur -	Qmv	21,8	4,7	1,4	21,8	4,7	1,4	mvt/u
intensiteit	Qzv	1,8	0,0	0,3	1,8	0,0	0,3	mvt/u
	Qmr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	mvt/u
	Qtot	348,6	145,1	28,6	348,6	145,1	28,6	mvt/u
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	
wegdekhogte	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	0,88		0,74			-	
afstand (schuin)	r	43,2		20,3			m	
afstand (hor.)	d	43,0		20,0			m	
periode	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht		
emissie	Elv	73,3	69,6	62,5	73,3	69,6	62,5	dB
	Emv	67,5	60,9	55,6	67,5	60,9	55,6	dB
	Ezv	59,7		51,4	59,7		51,4	dB
	Emr	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	dB
	Etotaal	74,5	70,2	63,6	74,5	70,2	63,6	dB
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	
demping	Dafstand	16,4		13,1			dB	
	Dlucht	0,3		0,2			dB	
	Dbodem	3,7		2,6			dB	
	Dmeteo	1,0		0,5			dB	
	Dtotaal	21,3		16,3			dB	
zichthoekcorrectie		N		N			dB	
periode	Dag	Avond	Nacht	Dag	Avond	Nacht		
dag/avond/nachtwaarde	53,2	48,9	42,2	58,1	53,9	47,2	dB	
dag/avond/nachtcorrectie	0	5	10	0	5	10	dB	
dag/avond/nachtwaarde na correctie	53,2	53,9	52,2	58,1	58,9	57,2	dB	
Lden	53,0			58,0			dB	
aftrek artikel 110g WGH 2006	5			5			dB	
Lden afgerond na aftr. art. 110g WGH 2006	48			53			dB	