

Indicatieve methode wegverkeer (SRM I, Reken en meetvoorschrift Geluidhinder 2006), versie 2.1 (05-02-07)									
Project :		Kevelderstraat 4 Zieuwent			d.d.		06 sept. 2010		
Projectnummer:					bijlage:		blad: 1		
Algemeen	Wegvak/straat		Kevelderstraat 4		Waarneempunt		voorgevel		
Verkeersgegevens	Intensiteit		250 mvt/etm		Wegdektype		0 dicht asfaltbeton		
	snelheid		Percentage			Aantal			
			uur%	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht
Licht	80		6.7%	2.4%	0.67%	15.1	5.7	1.6	
Middelzwaar	80		90.0%	95.0%	95.0%	0.8	0.2	0.1	
Zwaar	80		5.0%	3.0%	3.0%	0.8	0.1	0.0	
			5.0%	2.0%	2.0%				
Overdrachtgegevens	Afstand tot wegas		20 meter		weghoogte		0 meter		
	Afstand wegas-rand		6 meter		waarneemhoogte		4.5 meter		
	Objectfractie		0		afstand kruispunt		150 meter		
	Zichthoek		127 graden		afstand rotonde/drempel		100 meter		
	bodemfactor		0.60		afstand rijlijn-waarneempunt		21.0 meter		
Berekening Emissie	(in dB(A))		Emissie			Cwegdek	Emissiegetal		
			dag	avond	nacht		dag	avond	nacht
Licht			62.15	57.93	52.39	0.00	62.15	57.93	52.39
Middelzwaar			54.50	47.82	42.28	0.00	54.50	47.82	42.28
Zwaar			57.24	48.80	43.26	0.00	57.24	48.80	43.26
						Totaal	63.90	58.79	53.25
Berekening overdracht	Coptrek		-		Dafstand	13.22			
	Creflectie		-		Dlucht	0.15			
	Czichthoek		-		Dbodem	2.11			
					Dmeteo	0.52			
Geluidbelasting	Ldag		47.9 dB(A)						
	Lavond		42.8 dB(A)						
	Lnacht		37.2 dB(A)						
	Lden		47.7 dB						
	Etmalwaarde (oud)		47.9 dB(A)		dagperiode maatgevend				