

Indicatieve methode wegverkeer (SRM I, Reken en meetvoorschrift Geluidhinder 2006), versie 2.1 (05-02-07)										
Project :		Vosdijk 10 Vragender			d.d.		21-jan-16			
Projectnummer:					bijlage:		II		blad: 1	
© Adviesburo Van der Boom b.v., Zaadmarkt 87, 7201 DC, Zutphen										
Algemeen	Wegvak/straat	Vosdijk			Waarneempunt		zijgevel			
Verkeersgegevens	Intensiteit	500 mvt/etm			Wegdektype		0 dicht asfaltbeton			
		snelheid	Percentage	Aantal						
			uur%	dag	avond	nacht	dag	avond	nacht	
	Licht	80	6,7%	2,4%	0,67%	29,5	10,4	3,2		
	Middelzwaar	80	88,0%	87,0%	96,0%	2,0	0,8	0,1		
	Zwaar	80	6,0%	7,0%	3,0%	2,0	0,7	0,0		
Overdrachtgegevens	Afstand tot wegas	35 meter			weghoogte		0 meter			
	Afstand wegas-rand	2,5 meter			waarneemhoogte		4,5 meter			
	Objectfractie	0			afstand kruispunt		150 meter			
	Zichthoek	127 graden			afstand rotonde/drempel		100 meter			
	bodemfactor	0,70			afstand rijlijn-waarneempunt		35,2 meter			
Berekening Emissie	(in dB(A))	Emissie			Cwegdek		Emissiegetal			
		dag	avond	nacht		dag	avond	nacht		
	Licht	65,06	60,56	55,44	0,00	65,06	60,56	55,44		
	Middelzwaar	58,30	54,51	45,29	0,00	58,30	54,51	45,29		
	Zwaar	61,04	56,58	43,26	0,00	61,04	56,58	43,26		
					Totaal	67,12	62,73	56,08		
Berekening overdracht	Coptrek	-			Dafstand		15,47			
	Creflectie	-			Dlucht		0,25			
	Czichthoek	-			Dbodem		2,81			
					Dmeteo		0,82			
Geluidbelasting	Ldag	47,8 dB(A)								
	Lavond	43,4 dB(A)								
	Lnacht	36,7 dB(A)								
	Lden	47,6 dB								
	Etmalwaarde (oud)	47,8 dB(A)				dagperiode maatgevend				