

## VOORDERSTEEG

### Verkeersgegevens 2030

		Dag	Avond	Nacht
<b>Verdeling</b>	Uur%	0,068	0,033	0,007
	Personenwagens	95	97,5	95,7
	Lichte vrachtwagens	2,4	1,1	1,4
	Zware vrachtwagens	2,6	1,4	1,2

Voertuigverdeling

Afstand (m)	Lden*
10	51,97
20	48,68
<b>22</b>	<b>48,18</b>
25	47,508
30	46,519
40	44,91

\*Geluidbelasting in dB (A) inclusief aftrek art 110g. Wgh

	Etmaal	Dag	Avond	Nacht
Totaal	<b>1359,0</b>	92,2	44,5	9,3
		<b>1106,9</b>	<b>177,9</b>	<b>74,2</b>

Per dag	Personenwagens	1051,5	173,5	71,0
	Lichte vrachtwagens	26,6	2,0	1,0
	Zware vrachtwagens	28,8	2,5	0,9
		<b>1106,9</b>	<b>177,9</b>	<b>72,9</b>

Per uur	Personenwagens	87,6	43,4	8,9
	Lichte vrachtwagens	2,2	0,5	0,1
	Zware vrachtwagens	2,4	0,6	0,1

Aantal voertuigen per dag, avond en nachtperiode

Vanaf circa 20 meter vanaf het midden van de weg wordt er voldaan aan de voorkeursgrenswaarde van de Wgh.

Verkeersgegevens:	Dag:	Avond:	Nacht:
Personenwagens per uur	<input type="text" value="87.6"/>	<input type="text" value="43.4"/>	<input type="text" value="8.9"/>
Snelheid personenwagens	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="60"/>
Lichte vrachtwagens per uur	<input type="text" value="2.2"/>	<input type="text" value="0.5"/>	<input type="text" value="0.1"/>
Zware vrachtwagens per uur	<input type="text" value="2.4"/>	<input type="text" value="0.6"/>	<input type="text" value="0.1"/>
Snelheid zwaar verkeer	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="60"/>	<input type="text" value="60"/>
Wegdektype	<input type="text" value="DAB 11/16 (referentie)"/>		

#### Omgevingskenmerken:

Hoogte weg	<input type="text" value="0"/>
Horizontale afstand tot midden van weg	<input type="text" value="22"/>
Hoogte van waarnemer	<input type="text" value="5"/>
Zichthoek (127 graden = volledig)	<input type="text" value="127"/>
Fractie absorberend oppervlak (0=hard; 1=zacht)	<input type="text" value="0.5"/>
Percentage reflectie van overzijde (0=geen; 1=volledig)	<input type="text" value="0"/>
Afstand tot reflecterend oppervlak overzijde	<input type="text" value="0"/>
Hoogte van reflecterend oppervlak (minstens 5m)	<input type="text" value="0"/>
Afstand tot kruispunt (0=geen kruispunt)	<input type="text" value="0"/>
Afstand tot minirotonde (0=geen minirotonde)	<input type="text" value="0"/>
Afstand tot drempel (0=geen drempel)	<input type="text" value="0"/>

#### Resultaten:

Berekende geluidniveau in <b>Letm</b> :	53.072
Berekende geluidniveau in <b>Lden</b> :	53.185
Berekende geluidniveau in <b>Lnight</b> :	42.542