

Ontvanger : **Goudriaan** **Waarneemhoogte [m]** : **5.0**
Omschrijving : **nieuwe woningen**

Rijlijn : **Zuidzijde**

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 67.00
 Verhardingsbreedte [m] : 3.00 Afstand schuin [m] : 67.13
 Bodemfactor [-] : 0.91 Afstand kruispunt [m] : 0.00
 Objectfractie [-] : 0.50 Afstand obstakel [m] : 0.00
 Zichthoek [grad] : 127
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q_etmaal : 1100.00
 % Daguur : 6.54
 % Avonduur : 3.76
 % Nachtuur : 0.81

Emissiegegevens distributie per voertuigcategorie per periode in dB(A)

m	Categorie	Dag[%]	Avond[%]	Nacht[%]	km/u	C_wegdek	E_dag	E_avond	E_nacht
1	Motorrijwielen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	93.46	93.46	93.46	30	0.00	61.15	58.74	52.08
3	Middelzware Motorvoert...	5.08	5.08	5.08	30	0.00	57.07	54.66	47.99
4	Zware Motorvoertuigen	1.46	1.46	1.46	30	0.00	54.86	52.45	45.78
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			63.26	60.85	54.19
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie : 0.75 LAeq, dag : 39.95
 C_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 37.54
 D_afstand : 18.27 LAeq, nacht : 30.88
 D_lucht : 0.44 Aftrek Art. 110g [dB] : 5
 D_bodem : 4.05 Lden, excl. Art.110g [dB] : 41
 D_meteo : 1.31 Lden, incl. Art.110g [dB] : 36

Rijlijn : Wetering

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 32.00
 Verhardingsbreedte [m] : 2.50 Afstand schuin [m] : 32.28
 Bodemfactor [-] : 0.85 Afstand kruispunt [m] : 0.00
 Objectfractie [-] : 0.50 Afstand obstakel [m] : 0.00
 Zichthoek [grad] : 127
 Wegdektype [-] : 9a - Gewone elementenverharding (30km/h)

Q_etmaal : 200.00
 % Daguur : 6.54
 % Avonduur : 3.76
 % Nachtuur : 0.81

Emissiegegevens distributie per voertuigcategorie per periode in dB(A)

m	Categorie	Dag[%]	Avond[%]	Nacht[%]	km/u	C_wegdek	E_dag	E_avond	E_nacht
1	Motorrijwielen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	94.59	94.59	94.59	30	4.00	57.80	55.39	48.73
3	Middelzware Motorvoert...	4.76	4.76	4.76	30	4.00	53.38	50.98	44.31
4	Zware Motorvoertuigen	0.65	0.65	0.65	30	4.00	47.94	45.53	38.87
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			59.45	57.05	50.38
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie : 0.75 LAeq, dag : 40.87
 C_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 38.47
 D_afstand : 15.09 LAeq, nacht : 31.80
 D_lucht : 0.23 Aftrek Art. 110g [dB] : 5
 D_bodem : 3.31 Lden, excl. Art.110g [dB] : 42
 D_meteo : 0.70 Lden, incl. Art.110g [dB] : 37

Ontvanger : Wijngaarden-west **Waarneemhoogte [m]** : **5.0**
Omschrijving : nieuwe woningen

Rijlijn : Dorpsstraat30

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 12.00
 Verhardingsbreedte [m] : 3.00 Afstand schuin [m] : 12.73
 Bodemfactor [-] : 0.56 Afstand kruispunt [m] : 0.00
 Objectfractie [-] : 0.50 Afstand obstakel [m] : 0.00
 Zichthoek [grad] : 98
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q_etmaal : 1660.00
 % Daguur : 6.54
 % Avonduur : 3.76
 % Nachtuur : 0.81

Emissiegegevens distributie per voertuigcategorie per periode in dB(A)

m	Categorie	Dag[%]	Avond[%]	Nacht[%]	km/u	C_wegdek	E_dag	E_avond	E_nacht
1	Motorrijwielen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	94.59	94.59	94.59	30	0.00	62.99	60.58	53.92
3	Middelzware Motorvoert...	4.76	4.76	4.76	30	0.00	58.57	56.17	49.50
4	Zware Motorvoertuigen	0.65	0.65	0.65	30	0.00	53.13	50.72	44.06
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.65	62.24	55.57
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie : 0.75 LAeq, dag : 51.11
 C_zichthoek : -1.13 LAeq, avond : 48.71
 D_afstand : 11.05 LAeq, nacht : 42.04
 D_lucht : 0.10 Aftrek Art. 110g [dB] : 5
 D_bodem : 1.71 Lden, excl. Art.110g [dB] : 52
 D_meteo : 0.30 Lden, incl. Art.110g [dB] : 47

Rijlijn : 30 km/h-erft.weg

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 6.00
Verhardingsbreedte [m]	: 6.00	Afstand schuin [m]	: 7.35
Bodemfactor [-]	: 0.00	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.80	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 49a - Elementenverharding in keperverband (30km/h)		

Q_etmaal	: 200.00
% Daguur	: 6.54
% Avonduur	: 3.76
% Nachtuur	: 0.81

Emissiegegevens distributie per voertuigcategorie per periode in dB(A)

m	Categorie	Dag[%]	Avond[%]	Nacht[%]	km/u	C_wegdek	E_dag	E_avond	E_nacht
1	Motorrijwielen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	93.46	93.46	93.46	30	2.00	55.74	53.34	46.67
3	Middelzware Motorvoert...	5.08	5.08	5.08	30	2.00	51.66	49.26	42.59
4	Zware Motorvoertuigen	1.46	1.46	1.46	30	2.00	49.45	47.05	40.38
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			57.85	55.45	48.78
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 1.20	LAeq, dag	: 50.16
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 47.75
D_afstand	: 8.66	LAeq, nacht	: 41.09
D_lucht	: 0.06	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 0.00	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 51
D_meteo	: 0.17	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 46

Rijlijn : Dorpsstraat60

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 12.00
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 12.73
Bodemfactor [-]	: 0.56	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.50	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 29		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 1660.00
% Daguur	: 6.54
% Avonduur	: 3.76
% Nachtuur	: 0.81

Emissiegegevens distributie per voertuigcategorie per periode in dB(A)

m	Categorie	Dag[%]	Avond[%]	Nacht[%]	km/u	C_wegdek	E_dag	E_avond	E_nacht
1	Motorrijwielen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	94.59	94.59	94.59	60	0.00	68.29	65.88	59.21
3	Middelzware Motorvoert...	4.76	4.76	4.76	60	0.00	61.28	58.88	52.21
4	Zware Motorvoertuigen	0.65	0.65	0.65	60	0.00	55.51	53.10	46.44
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			69.26	66.86	60.19
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.75	LAeq, dag	: 50.44
C_zichthoek	: -6.41	LAeq, avond	: 48.04
D_afstand	: 11.05	LAeq, nacht	: 41.37
D_lucht	: 0.10	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.71	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 51
D_meteo	: 0.30	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 46