

Ontvanger : dorpskern Hoornaar **Waarneemhoogte [m]** : **5.0**
Omschrijving : locaties voormalig gemeenschapshuis en school

Rijlijn : Dorpsweg, zuid

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 10.00
 Verhardingsbreedte [m] : 2.00 Afstand schuin [m] : 10.87
 Bodemfactor [-] : 0.64 Afstand kruispunt [m] : 0.00
 Objectfractie [-] : 0.20 Afstand obstakel [m] : 0.00
 Zichthoek [grad] : 127
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q_etmaal : 4360.00
 % Daguur : 6.48
 % Avonduur : 3.73
 % Nachtuur : 0.92

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	85.00	92.20	84.30	30	0.00	66.68	64.63	58.15
3	Middelzware Motorvoert...	10.60	6.20	10.90	30	0.00	66.20	61.47	57.83
4	Zware Motorvoertuigen	4.40	1.60	4.80	30	0.00	65.59	58.80	57.48
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			70.95	67.05	62.60
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie : 0.30 LAeq, dag : 58.68
 C_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 54.77
 D_afstand : 10.36 LAeq, nacht : 50.33
 D_lucht : 0.09 Aftrek Art. 110g [dB] : 5
 D_bodem : 1.87 Lden, excl. Art.110g [dB] : 59
 D_meteo : 0.25 Lden, incl. Art.110g [dB] : 54

Rijlijn : Lage Giessen, oost

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 10.00
Verhardingsbreedte [m]	: 2.50	Afstand schuin [m]	: 10.87
Bodemfactor [-]	: 0.56	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.10	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 2370.00
% Daguur	: 6.48
% Avonduur	: 3.73
% Nachtuur	: 0.92

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	85.00	92.20	84.30	30	0.00	64.03	61.98	55.51
3	Middelzware Motorvoert...	10.60	6.20	10.90	30	0.00	63.55	58.83	55.19
4	Zware Motorvoertuigen	4.40	1.60	4.80	30	0.00	62.94	56.15	54.83
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			68.30	64.40	59.95
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.15	LAeq, dag	: 56.10
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 52.20
D_afstand	: 10.36	LAeq, nacht	: 47.76
D_lucht	: 0.09	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.64	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 57
D_meteo	: 0.25	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 52

Rijlijn : Hoge Giessen

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 10.00
Verhardingsbreedte [m]	: 2.50	Afstand schuin [m]	: 10.87
Bodemfactor [-]	: 0.56	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.20	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 2260.00
% Daguur	: 6.48
% Avonduur	: 3.73
% Nachtuur	: 0.92

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	85.00	92.20	84.30	30	0.00	63.82	61.78	55.30
3	Middelzware Motorvoert...	10.60	6.20	10.90	30	0.00	63.35	58.62	54.98
4	Zware Motorvoertuigen	4.40	1.60	4.80	30	0.00	62.73	55.94	54.62
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			68.09	64.19	59.75
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.30	LAeq, dag	: 56.05
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 52.15
D_afstand	: 10.36	LAeq, nacht	: 47.70
D_lucht	: 0.09	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.64	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 57
D_meteo	: 0.25	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 52

Rijlijn : Groeneweg

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 50.00
Verhardingsbreedte [m]	: 3.50	Afstand schuin [m]	: 50.18
Bodemfactor [-]	: 0.86	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.40	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 2410.00
% Daguur	: 6.48
% Avonduur	: 3.73
% Nachtuur	: 0.92

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	85.00	92.20	84.30	30	0.00	64.10	62.06	55.58
3	Middelzware Motorvoert...	10.60	6.20	10.90	30	0.00	63.62	58.90	55.26
4	Zware Motorvoertuigen	4.40	1.60	4.80	30	0.00	63.01	56.22	54.90
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			68.37	64.47	60.03
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.60	LAeq, dag	: 46.91
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 43.01
D_afstand	: 17.01	LAeq, nacht	: 38.57
D_lucht	: 0.34	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 3.69	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 48
D_meteo	: 1.03	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 43

Rijlijn : Vissersland

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 6.00
Verhardingsbreedte [m]	: 0.00	Afstand schuin [m]	: 7.35
Bodemfactor [-]	: 1.00	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Gewone elementenverharding (30km/h)		

Q_etmaal	: 500.00
% Daguur	: 6.48
% Avonduur	: 3.73
% Nachtuur	: 0.92

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	85.00	92.20	84.30	30	4.00	61.27	59.23	52.75
3	Middelzware Motorvoert...	10.60	6.20	10.90	30	4.00	60.79	56.07	52.43
4	Zware Motorvoertuigen	4.40	1.60	4.80	30	4.00	60.18	53.39	52.07
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	30	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			65.54	61.64	57.20
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.00	LAeq, dag	: 53.98
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 50.08
D_afstand	: 8.66	LAeq, nacht	: 45.63
D_lucht	: 0.06	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 2.67	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 55
D_meteo	: 0.17	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 50

Ontvanger : dorpskern Hoornaar **Waarneemhoogte [m]** : 5.0
Omschrijving : locatie voormalige veevoederfabriek

Rijlijn : Grotewaard

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 17.22
 Verhardingsbreedte [m] : 3.00 Afstand schuin [m] : 17.73
 Bodemfactor [-] : 0.68 Afstand kruispunt [m] : 0.00
 Objectfractie [-] : 0.00 Afstand obstakel [m] : 0.00
 Zichthoek [grad] : 127
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q_etmaal : 900.00
 % Daguur : 6.70
 % Avonduur : 2.70
 % Nachtuur : 1.10

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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	91.08	91.08	91.08	60	0.00	65.57	61.62	57.72
3	Middelzware Motorvoert...	6.42	6.42	6.42	60	0.00	60.03	56.08	52.18
4	Zware Motorvoertuigen	2.50	2.50	2.50	60	0.00	58.80	54.86	50.96
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			67.30	63.35	59.45
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie : 0.00 LAeq, dag : 52.00
 C_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 48.06
 D_afstand : 12.49 LAeq, nacht : 44.16
 D_lucht : 0.13 Aftrek Art. 110g [dB] : 5
 D_bodem : 2.27 Lden, excl. Art.110g [dB] : 53
 D_meteo : 0.41 Lden, incl. Art.110g [dB] : 48

Rijlijn : Overslingeland

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 7.32
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 8.47
Bodemfactor [-]	: 0.35	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 290.00
% Daguur	: 6.70
% Avonduur	: 2.70
% Nachtuur	: 1.10

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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	91.08	91.08	91.08	60	0.00	60.65	56.70	52.80
3	Middelzware Motorvoert...	6.42	6.42	6.42	60	0.00	55.11	51.16	47.26
4	Zware Motorvoertuigen	2.50	2.50	2.50	60	0.00	53.88	49.94	46.04
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			62.38	58.43	54.53
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.00	LAeq, dag	: 51.87
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 47.93
D_afstand	: 9.28	LAeq, nacht	: 44.03
D_lucht	: 0.07	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 0.96	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 53
D_meteo	: 0.20	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 48

Rijlijn : Grotewaard

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 [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 900.00
% Daguur	: 6.70
% Avonduur	: 2.70
% Nachtuur	: 1.10

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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	91.08	91.08	91.08	60	0.00	65.57	61.62	57.72
3	Middelzware Motorvoert...	6.42	6.42	6.42	60	0.00	60.03	56.08	52.18
4	Zware Motorvoertuigen	2.50	2.50	2.50	60	0.00	58.80	54.86	50.96
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			67.30	63.35	59.45
	C_optrek						--	--	--

Resultaten in dB(A)

C_reflectie	: 0.00	LAeq, dag	: 54.14
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 50.20
D_afstand	: 11.05	LAeq, nacht	: 46.30
D_lucht	: 0.10	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.71	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 55
D_meteo	: 0.30	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 50