

**Ontvanger** : **Waarneemhoogte [m]** : **1.5**

**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 15.00  
 Verhardingsbreedte [m] : 3.50 Afstand schuin [m] : 15.02  
 Bodemfactor [-] : 0.59 Afstand kruispunt [m] : 0.00  
 Objectfractie [-] : 0.20 Afstand obstakel [m] : 0.00  
 Zichthoek [grad] : 127  
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q\_etmaal : 8300.00  
 % Daguur : 7.00  
 % Avonduur : 2.70  
 % Nachtuur : 0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C\_reflectie : 0.30 LAeq, dag : 60.54  
 C\_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 56.09  
 D\_afstand : 11.77 LAeq, nacht : 50.12  
 D\_lucht : 0.11 Aftrek Art.110g [dB] : 5  
 D\_bodem : 2.23 Lden, excl. Art.110g [dB] : 61  
 D\_meteo : 0.82 Lden, incl. Art.110g [dB] : 56

**Rijlijn : E. Blocklaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 7.80
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 7.84
Bodemfactor [-]	: 0.38	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 53.72
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 48.18
D_afstand	: 8.94	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 43.15
D_lucht	: 0.06	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.16	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 53
D_meteo	: 0.46	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 48

**Rijlijn : P. van de Leelaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 10.00
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 10.03
Bodemfactor [-]	: 0.49	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 52.06
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 46.52
D_afstand	: 10.01	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 41.48
D_lucht	: 0.08	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.62	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 52
D_meteo	: 0.57	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 47

**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m]	:	0.00	Afstand horizontaal [m]	:	39.00
Verhardingsbreedte [m]	:	3.50	Afstand schuin [m]	:	39.01
Bodemfactor [-]	:	0.83	Afstand kruispunt [m]	:	0.00
Objectfractie [-]	:	0.20	Afstand obstakel [m]	:	0.00
Zichthoek [grad]	:	127			
Wegdektype [-]	:	0 - Referentiewegdek			

Q_etmaal	:	8300.00
% Daguur	:	7.00
% Avonduur	:	2.70
% Nachtuur	:	0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	:	0.30	LAeq, dag	:	53.28
C_zichthoek	:	0.00	LAeq, avond	:	48.84
D_afstand	:	15.91	LAeq, nacht	:	42.87
D_lucht	:	0.27	Aftrek Art.110g [dB]	:	5
D_bodem	:	4.25	Lden, excl. Art.110g [dB]	:	53
D_meteo	:	1.75	Lden, incl. Art.110g [dB]	:	48

**Ontvanger** : **Waarneemhoogte [m]** : **4.5**

**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 15.00  
 Verhardingsbreedte [m] : 3.50 Afstand schuin [m] : 15.46  
 Bodemfactor [-] : 0.59 Afstand kruispunt [m] : 0.00  
 Objectfractie [-] : 0.20 Afstand obstakel [m] : 0.00  
 Zichthoek [grad] : 127  
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q\_etmaal : 8300.00  
 % Daguur : 7.00  
 % Avonduur : 2.70  
 % Nachtuur : 0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C\_reflectie : 0.30 LAeq, dag : 61.17  
 C\_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 56.73  
 D\_afstand : 11.89 LAeq, nacht : 50.76  
 D\_lucht : 0.12 Aftrek Art.110g [dB] : 5  
 D\_bodem : 1.90 Lden, excl. Art.110g [dB] : 61  
 D\_meteo : 0.39 Lden, incl. Art.110g [dB] : 56

**Rijlijn : E. Blocklaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 7.80
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 8.65
Bodemfactor [-]	: 0.38	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 53.63
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 48.09
D_afstand	: 9.37	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 43.05
D_lucht	: 0.07	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.05	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 53
D_meteo	: 0.22	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 48

**Rijlijn : P. van de Leelaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 10.00
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 10.68
Bodemfactor [-]	: 0.49	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 52.27
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 46.73
D_afstand	: 10.29	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 41.69
D_lucht	: 0.08	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.44	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 52
D_meteo	: 0.27	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 47

**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m]	:	0.00	Afstand horizontaal [m]	:	39.00
Verhardingsbreedte [m]	:	3.50	Afstand schuin [m]	:	39.18
Bodemfactor [-]	:	0.83	Afstand kruispunt [m]	:	0.00
Objectfractie [-]	:	0.20	Afstand obstakel [m]	:	0.00
Zichthoek [grad]	:	127			
Wegdektype [-]	:	0 - Referentiewegdek			

Q_etmaal	:	8300.00
% Daguur	:	7.00
% Avonduur	:	2.70
% Nachtuur	:	0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	:	0.30	LAeq, dag	:	54.95
C_zichthoek	:	0.00	LAeq, avond	:	50.51
D_afstand	:	15.93	LAeq, nacht	:	44.54
D_lucht	:	0.27	Aftrek Art.110g [dB]	:	5
D_bodem	:	3.41	Lden, excl. Art.110g [dB]	:	55
D_meteo	:	0.90	Lden, incl. Art.110g [dB]	:	50

**Ontvanger** : **Waarneemhoogte [m]** : **7.5**

**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 15.00  
 Verhardingsbreedte [m] : 3.50 Afstand schuin [m] : 16.45  
 Bodemfactor [-] : 0.59 Afstand kruispunt [m] : 0.00  
 Objectfractie [-] : 0.20 Afstand obstakel [m] : 0.00  
 Zichthoek [grad] : 127  
 Wegdektype [-] : 0 - Referentiewegdek

Q\_etmaal : 8300.00  
 % Daguur : 7.00  
 % Avonduur : 2.70  
 % Nachtuur : 0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C\_reflectie : 0.30 LAeq, dag : 61.03  
 C\_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 56.59  
 D\_afstand : 12.16 LAeq, nacht : 50.62  
 D\_lucht : 0.12 Aftrek Art.110g [dB] : 5  
 D\_bodem : 1.88 Lden, excl. Art.110g [dB] : 61  
 D\_meteo : 0.27 Lden, incl. Art.110g [dB] : 56

**Rijlijn : E. Blocklaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 7.80
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 10.32
Bodemfactor [-]	: 0.38	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 52.88
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 47.34
D_afstand	: 10.14	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 42.31
D_lucht	: 0.08	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.08	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 53
D_meteo	: 0.17	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 48

**Rijlijn : P. van de Leelaan**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 10.00
Verhardingsbreedte [m]	: 3.00	Afstand schuin [m]	: 12.06
Bodemfactor [-]	: 0.49	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.00	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 9a - Elementenverharding in keperverband		

Q_etmaal	: 1000.00
% Daguur	: 7.00
% Avonduur	: 2.60
% Nachtuur	: 0.70

**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	94.00	98.00	96.00	30	1.34	62.05	57.93	52.14
3	Middelzware Motorvoert...	5.70	1.90	3.80	30	2.58	60.03	50.95	48.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.30	0.10	0.20	30	2.58	50.44	41.37	38.68
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			64.35	58.80	53.77
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , dag	: 51.79
C_zichthoek	: 0.00	L <sub>Aeq</sub> , avond	: 46.25
D_afstand	: 10.81	L <sub>Aeq</sub> , nacht	: 41.22
D_lucht	: 0.09	Aftrek Art.110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.45	L <sub>den</sub> , excl. Art.110g [dB]	: 52
D_meteo	: 0.20	L <sub>den</sub> , incl. Art.110g [dB]	: 47



**Rijlijn** : **Kerklaan**

Wegdekhoogte [m]	:	0.00	Afstand horizontaal [m]	:	39.00
Verhardingsbreedte [m]	:	3.50	Afstand schuin [m]	:	39.58
Bodemfactor [-]	:	0.83	Afstand kruispunt [m]	:	0.00
Objectfractie [-]	:	0.20	Afstand obstakel [m]	:	0.00
Zichthoek [grad]	:	127			
Wegdektype [-]	:	0 - Referentiewegdek			

Q_etmaal	:	8300.00
% Daguur	:	7.00
% Avonduur	:	2.70
% Nachtuur	:	0.60

**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	97.00	98.00	95.00	50	0.00	74.44	70.34	63.68
3	Middelzware Motorvoert...	2.00	2.00	4.00	50	0.00	64.09	59.95	56.43
4	Zware Motorvoertuigen	1.00	0.00	1.00	50	0.00	64.04	0.00	53.37
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			75.17	70.72	64.75
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	:	0.30	LAeq, dag	:	55.31
C_zichthoek	:	0.00	LAeq, avond	:	50.87
D_afstand	:	15.97	LAeq, nacht	:	44.90
D_lucht	:	0.27	Aftrek Art.110g [dB]	:	5
D_bodem	:	3.29	Lden, excl. Art.110g [dB]	:	55
D_meteo	:	0.61	Lden, incl. Art.110g [dB]	:	50