

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

**Rijlijn** : **Laan van Rapijnen**

Wegdekhoogte [m]	:	0.00	Afstand horizontaal [m]	:	10.00
Verhardingsbreedte [m]	:	4.50	Afstand schuin [m]	:	10.68
Bodemfactor [-]	:	0.30	Afstand kruispunt [m]	:	0.00
Objectfractie [-]	:	0.20	Afstand obstakel [m]	:	0.00
Zichthoek [grad]	:	127			
Wegdektype [-]	:	0 - Referentiewegdek			

Q_etmaal	:	2500.00
% 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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	93.46	93.46	93.46	50	0.00	68.62	66.21	59.55
3	Middelzware Motorvoert...	5.08	5.08	5.08	50	0.00	62.63	60.22	53.56
4	Zware Motorvoertuigen	1.46	1.46	1.46	50	0.00	60.17	57.77	51.10
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			70.06	67.66	60.99
	C_optrek						--	--	--

#### Resultaten in dB(A)

C_reflectie	:	0.30	LAeq, dag	:	58.83
C_zichthoek	:	0.00	LAeq, avond	:	56.43
D_afstand	:	10.29	LAeq, nacht	:	49.76
D_lucht	:	0.08	Aftrek Art. 110g [dB]	:	5
D_bodem	:	0.89	Lden, excl. Art.110g [dB]	:	60
D_meteo	:	0.27	Lden, incl. Art.110g [dB]	:	55

**Rijlijn : Laan van Rapijnen**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 11.00
Verhardingsbreedte [m]	: 4.50	Afstand schuin [m]	: 11.62
Bodemfactor [-]	: 0.35	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.20	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 0 - Referentiewegdek		

Q_etmaal	: 2500.00
% 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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	93.46	93.46	93.46	50	0.00	68.62	66.21	59.55
3	Middelzware Motorvoert...	5.08	5.08	5.08	50	0.00	62.63	60.22	53.56
4	Zware Motorvoertuigen	1.46	1.46	1.46	50	0.00	60.17	57.77	51.10
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			70.06	67.66	60.99
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.30	LAeq, dag	: 58.28
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 55.87
D_afstand	: 10.65	LAeq, nacht	: 49.21
D_lucht	: 0.09	Aftrek Art. 110g [dB]	: 5
D_bodem	: 1.05	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 59
D_meteo	: 0.30	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 54

**Rijlijn : Jacob Barneveld**

Wegdekhoogte [m]	: 0.00	Afstand horizontaal [m]	: 5.00
Verhardingsbreedte [m]	: 5.00	Afstand schuin [m]	: 6.25
Bodemfactor [-]	: 0.00	Afstand kruispunt [m]	: 0.00
Objectfractie [-]	: 0.50	Afstand obstakel [m]	: 0.00
Zichthoek [grad]	: 127		
Wegdektype [-]	: 49a - Elementenverharding in keperverband (30km/h)		

Q_etmaal	: 1250.00
% 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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	94.59	94.59	94.59	30	2.00	63.76	61.35	54.68
3	Middelzware Motorvoert...	4.76	4.76	4.76	30	2.00	59.34	56.93	50.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.65	0.65	0.65	30	2.00	53.90	51.49	44.83
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			65.41	63.01	56.34
	C_optrek						--	--	--

**Resultaten in dB(A)**

C_reflectie	: 0.75	LAeq, dag	: 57.99
C_zichthoek	: 0.00	LAeq, avond	: 55.59
D_afstand	: 7.96	LAeq, nacht	: 48.92
D_lucht	: 0.05	Aftrek Art. 110g [dB]	: 0
D_bodem	: 0.00	Lden, excl. Art.110g [dB]	: 59
D_meteo	: 0.16	Lden, incl. Art.110g [dB]	: 59

Rijlijn : Jacob Barneveld

Wegdekhoogte [m] : 0.00 Afstand horizontaal [m] : 7.00  
 Verhardingsbreedte [m] : 5.00 Afstand schuin [m] : 7.94  
 Bodemfactor [-] : 0.08 Afstand kruispunt [m] : 0.00  
 Objectfractie [-] : 0.50 Afstand obstakel [m] : 0.00  
 Zichthoek [grad] : 127  
 Wegdektype [-] : 49a - Elementenverharding in keperverband (30km/h)

Q\_etmaal : 1250.00  
 % 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	50	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Lichte Motorvoertuigen	94.59	94.59	94.59	30	2.00	63.76	61.35	54.68
3	Middelzware Motorvoert...	4.76	4.76	4.76	30	2.00	59.34	56.93	50.27
4	Zware Motorvoertuigen	0.65	0.65	0.65	30	2.00	53.90	51.49	44.83
5	Bromfietsen	0.00	0.00	0.00	50	0.00	0.00	0.00	0.00
	Totaal	100.00	100.00	100.00			65.41	63.01	56.34
	C_optrek						--	--	--

#### Resultaten in dB(A)

C\_reflectie : 0.75 LAeq, dag : 56.67  
 C\_zichthoek : 0.00 LAeq, avond : 54.27  
 D\_afstand : 9.00 LAeq, nacht : 47.60  
 D\_lucht : 0.06 Aftrek Art. 110g [dB] : 0  
 D\_bodem : 0.22 Lden, excl. Art.110g [dB] : 58  
 D\_meteo : 0.21 Lden, incl. Art.110g [dB] : 58