

B i j l a g e 2 :
N I B M - t o o l e n C A R | |

Worst-case berekening voor de bijdrage van het extra verkeer als gevolg van een plan op de luchtkwaliteit

Extra verkeer als gevolg van het plan	
Extra voertuigbewegingen (weekdaggemiddelde)	77
Aandeel vrachtverkeer	90,0%
Maximale bijdrage extra verkeer	
NO ₂ in µg/m ³	1,19
PM ₁₀ in µg/m ³	0,13
Grens voor "Niet In Beteekenende Mate" in µg/m ³	1,2
Conclusie	
De bijdrage van het extra verkeer is niet in betekenis; geen nader onderzoek nodig	

Plaats	Straat naam	X(m)	Y(m)	Intensiteit (mvt/etm)	Fractie licht	Fractie middel	Fractie zwaar	Fractie autob.	Parkeer beweg.	Snelheidstype	Weg type	Bomen factor	Afstand tot wegatas	Fractie stagnatie
Sint Pancras	Vronermeerweg, zonder de vestiging van het loonbedrijf	114100	520400	2441	0,97	0,03	0	0	0	Buitenweg algemeen	weg door open terrein...	1	50	0
Sint Pancras	Vronermeerweg, met de vestiging van het loonbedrijf	114100	520400	2691	0,89	0,03	0,08	0	0	Buitenweg algemeen	weg door open terrein...	1	50	0

Rapportage n=2ppm10								
Naam		rekenaar, vrij.						
Versie		0,0,3						
Stratenbestand		Vronermeerweg 8-10 in Sint Pancras						
Jaartal		2020						
Meteorologische conditie		Ongunstige meterologie						
Resultaten inclusief zeezoutcorrectie	6 dagen							
Resultaten inclusief zeezoutcorrectie	0 µg/m3							
Schalingfactor emissiefactoren								
Personeneauto's	1							
Middelzwaar verkeer		1						
Z-waar verkeer		1						
Autobussen		1						

Achtergrondgegevens NO2										Achtergrondgegevens PM10				
Plaats	Straatnaam	X	Y	Jaargemiddelde achtergrond	NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	fNO2 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	NO2 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	O3 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	O3 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}3$)	
Sint Pancras	Vronermeerweg, zonder de vesting van het loonbedrijf	114100	520400	12,7	12,6	0	0	0	19,8	19,8	19,8	0	0	# Overschrijdingen plandrempel
Sint Pancras	Vronermeerweg, met de vesting van het loonbedrijf	114100	520400	12,8	12,6	0	0	0	19,8	19,8	19,8	0	0	# Overschrijdingen grenswaarde
														Jm achtergrond
														Jm achtergrond GCN
														Jm achtergrond Schiphol
														Jm achtergrond Sanerings-tool
														Jm bijdrage Rijks-wegen
														Jm bijdrage Schiphol
														Jm bijdrage Rijkswegen

Rapportage overig	
Naam	rekenaar, vrij.
Versie	9,0,3
Stratenbestand	Vronermeerweg 8-10 in Sint Pancras
Jaartal	2020
Meteorologische conditie	Ongunstige meteorologie
Resultaten inclusief zeezoutcorrectie	6 dagen
Schalingsfactor emissiefactoren	
Personenauto's	1
Middelzwaar verkeer	1
Zwaar verkeer	1
Autobussen	1

			Benzeen ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	SO2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	CO ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	BaP (ng/m^3)	BaP (ng/m^3)
Plaats	Straatnaam	X Y	Jm Jaargemiddelde achtergrond	Jm Jaargemiddelde achtergrond	# Overschrijdingen 24 uursgemiddelde	98- Percentiel 8h	98-Percentiel achtergrond	Jm Jaargemiddelde achtergrond	Jm achtergrond
Sint Pancras	Vronermeerweg, zonder de vestiging van het loonbedrijf	114100 520400	0,7	0,7	1,1	1,1	0	416,2	414,0
Sint Pancras	Vronermeerweg, met de vestiging van het loonbedrijf	114100 520400	0,7	0,7	1,1	1,1	0	416,6	414,0