

Gebiedsgegevens

Naam van deze berekening: 20100303 hendrixx

Berekend op: 3/03/2010 12:13:34

Project: Hendrixx v/d Laak Losbaan Grubbenvorst

RD X coördinaat: 205.224

Lengte X: 840

Aantal Gridpunten X: 16

RD Y coördinaat: 383.475

Breedte Y: 594

Aantal Gridpunten Y: 12

Berekende ruwheid: 0,17

Eigen ruwheid

Eigen ruwheid: 0,00

Type Berekening: PM10

Rekenjaar: 2011

Soort Berekening: Contour

Toets afstand: n.v.t.

Onderlinge afstand: n.v.t.

Uitvoer directory: G:\Arvalis\OntwerpBouwadvies\Milieu\MILIEU PROJECTEN\1000\980 Hendrixx- vd Laak\luchtkwaliteit\20091027

Te beschermen object	RD X Coord.	RD Y Coord.	Concentratie
Naam:	[m]	[m]	[microgram/m3]
Losbaan 1	204.929	383.974	25,98
Losbaan 1a	204.751	384.065	25,98
Witveldweg 34	205.130	383.242	24,30
Witveldweg 30	205.312	383.196	24,30
Witveldweg 40	204.829	383.322	25,98
Stationsweg 16	206.518	383.889	24,00
Stationsweg 14	206.562	383.832	24,00

Brongegevens

Naam : Stal ABC

Type: AB

RD X Coord.: 205.621

RD Y Coord.: 383.776

Emissie: 0,00278

hoogte van emissiepunt: 1,50

verticale uitreesnelheid: 0,25

diameter van emissiepunt: 9,35

temperatuur van emisstroom: 285,00

hoogte van gebouw: 5,4

X-coord. zwaartepunt van gebouw: 205.611

Y-coord. zwaartepunt van gebouw: 383.753

lengte van gebouw: 76,00

breedte van gebouw: 51,00

orientatie van gebouw: 152,00

Overzicht overschrijdingsdagen volgens ISL3a Versie 2009-1 behorende bij de aanvraag van:
Maatschap Hendriks-v/d laak Losbaan ongenummerd te Grubbenvorst.

Zeezoutcorrectie.

Omdat de ISL3a eindresultaten niet zijn gecorrigeerd voor zeezout, mag ook het met ISL3a berekende aantal overschrijdingsdagen volgens de rekenvoorschriften achteraf door de gebruiker met 6 worden gecorrigeerd.

Aanvraag 2010

Kolomno:		referentie	jaar:	2011	6	7
1	2	3	4	5	N50-tot	N50-GCN
X	Y	Totaal	bron	GCN		
204929.0	383974.0	2.598.385	0.00385	2.598.000	18.07	18.07
204751.0	384065.0	2.598.287	0.00287	2.598.000	18.07	18.07
205130.0	383242.0	2.430.411	0.00411	2.430.000	14.18	14.18
205312.0	383196.0	2.430.485	0.00485	2.430.000	14.18	14.18
204829.0	383322.0	2.598.325	0.00325	2.598.000	18.07	18.07
206518.0	383889.0	2.400.446	0.00446	2.400.000	13.56	13.56
206562.0	383832.0	2.400.395	0.00395	2.400.000	13.56	13.56

PM10 -	Toelichting op de getallen:
kolom 1	x-coördinaat receptorpunt
kolom 2	y-coördinaat receptorpunt
kolom 3	Jaargemiddelde concentratie (bron + GCN)
kolom 4	Jaargemiddelde concentratie (alleen bron)
kolom 5	Jaargemiddelde concentratie (alleen GCN)
kolom 6	Aantal overschrijdingsdagen van de 24-uurgemiddelde grenswaarde (bron + GCN)
kolom 7	Aantal overschrijdingsdagen van de 24-uurgemiddelde grenswaarde (alleen GCN)