

## Fact sheet

Betreft	Kaart swc_pm10_2011
Omschrijving	Kaart met lokale bijdragen van rijkswegen aan de jaargemiddelde grootschalige PM <sub>10</sub> -concentratie in Nederland
Bron	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Datum fact sheet	14 maart 2012

### A. Indicator

Jaar	2011
Scenario	Feitelijke omstandigheden
Component	fijn stof (PM <sub>10</sub> )
Kengetal	jaargemiddelde van 24-uurswaarden
Eenheid	µg/m <sup>3</sup>
Nauwkeurigheid	exact bepaald tov concentratiekaart
Periode	kalenderjaar

### B. Toelichting scenario (indien van toepassing)

Naam	
Versie	productie 1202
Project	GCN-kaarten (zie E. doc.2)
Maatregelen	

### C. Bepalingswijze

Waarnemingen	n.v.t.
Model	<a href="#">OPS-pro 4.3.15</a> (voor beschrijving zie E. doc.1)
Meteorologie	2011
Emissie Nederland	Conform concentratiekaart
Emissie buitenland	Conform concentratiekaart
Resolutie	1x1 km <sup>2</sup>
Bewerking 1.	Bijdrage slijtage-emissies verdisconteerd door middel van schaling van de bijdrage van de verbrandingsemissies na afloop van de OPS-berekening.
Bewerking 2.	

### D. Bestandsinformatie

Filenaam	swc_pm10_2011.aps
Releasenummer/-datum	1.0 14-03-2012
Geografisch gebied	Nederland
Resolutie	1x1 km <sup>2</sup>

### E. Documentatie

Documentatie 1.	<a href="#">Jaarsveld, J.A. van, Het Operationele Prioritaire Stoffen model. RIVM-rapport 500045001/2004. Bilthoven, 2004.</a>
Documentatie 2.	<a href="#">Velders, G.J.M., et al., Grootschalige concentratie- en depositiekaarten luchtverontreiniging, Rapportage 2010. RIVM rapport 680362002. Bilthoven, 2012.</a>

### F. Overige opmerkingen

Opmerking 1.	opgenomen in GCN en CAR
Opmerking 2.	Bijbehorende PM10-concentraties in file conc_pm10_2011.aps

Einde van fact sheet