

Fact sheet

Betreft	Kaart rwc_o3_2014
Omschrijving	Kaart met lokale bijdragen van rijkswegen aan de jaargemiddelde grootschalige O ₃ -concentratie in Nederland
Bron	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Datum fact sheet	10 maart 2015

A. Indicator

Jaar	2014
Scenario	Feitelijke omstandigheden
Component	ozon (O ₃)
Kengetal	jaargemiddelde van 24-uurswaarden
Eenheid	µg/m ³
Nauwkeurigheid	exact bepaald tov concentratiekaart
Periode	kalenderjaar

B. Toelichting scenario (indien van toepassing)

Naam	
Versie	productie 1502
Project	GCN-kaarten (zie E. doc.2)
Maatregelen	

C. Bepalingswijze

Waarnemingen	n.v.t.
Model	OPS-pro 4.4.4 (voor beschrijving zie E. doc.1)
Meteorologie	2014
Emissie Nederland	Conform concentratiekaart
Emissie buitenland	Conform concentratiekaart
Resolutie	1x1 km ²
Bewerking 1.	conversie van NO _x naar NO ₂ (en O ₃) d.m.v. nieuwe empirische relatie (tweede order polynoom)
Bewerking 2.	

D. Bestandsinformatie

Filenaam	rwc_o3_2014.aps
Releasenummer/-datum	1.0 10-03-2015
Geografisch gebied	Nederland
Resolutie	1x1 km ²

E. Documentatie

Documentatie 1.	Jaarsveld, J.A. van, Het Operationele Prioritaire Stoffen model. RIVM-rapport 500045001/2004. Bilthoven, 2004.
Documentatie 2.	Velders, G.J.M., et al., Grootschalige concentratie- en depositiekaarten luchtverontreiniging, Rapportage 2015. RIVM rapport 240034001. Bilthoven, 2015.

F. Overige opmerkingen

Opmerking 1.	Bijbehorende ozon-concentraties in file conc_o3_2014.aps
Opmerking 2.	Opgenomen in GCN en CAR

Einde van fact sheet