

Fact sheet	
Betreft	Kaart rwc_o3_2015
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 2016
A. Indicator	
Jaar	2015
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 1602
Project	GCN-kaarten (zie E. doc.2)
Maatregelen	
C. Bepalingswijze	
Waarnemingen	n.v.t.
Model	OPS-pro 4.5.0 (voor beschrijving zie E. doc.1)
Meteorologie	2015
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_2015.aps
Releasenummer/-datum	1.0 10-03-2016
Geografisch gebied	Nederland
Resolutie	1x1 km ²
E. Documentatie	
Documentatie 1.	Sauter et al., The OPS-model, description of OPS 4.5.0, 2016.
Documentatie 2.	Velders, G.J.M., et al., Grootschalige concentratie- en depositiekaarten Nederland, Rapportage juni 2016.
F. Overige opmerkingen	
Opmerking 1.	Bijbehorende ozon-concentraties in file conc_o3_2015.aps
Opmerking 2.	Opgenomen in GCN en CAR
Einde van fact sheet	