Fact sheet

Betreft Kaart rwc_no2_2012

Omschrijving Kaart met lokale bijdragen van rijkswegen aan de jaargemiddelde

grootschalige NO₂-concentratie in Nederland

Bron Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu

Datum fact sheet 4 maart 2013

A. Indicator

Jaar 2012

Scenario Feitelijke omstandigheden

Component stikstofdioxide (NO₂)

Kengetal jaargemiddelde van 24-uurswaarden

Eenheid µg/m³

Nauwkeurigheid exact bepaald tov concentratiekaart

Periode Kalenderjaar

B. Toelichting scenario (indien van toepassing)

Naam

Versie productie 1302

Project GCN-kaarten (zie E. doc.2)

Maatregelen

C. Bepalingswijze

Waarnemingen n.v.t.

Model OPS-pro 4.3.16 (voor beschrijving zie E. doc.1)

Meteorologie 2012

Emissie Nederland Conform concentratiekaart
Emissie buitenland Conform concentratiekaart

Resolutie 1x1 km²

Bewerking 1. conversie van NO_x naar NO₂ (en O₃) d.m.v. empirische relatie

Bewerking 2.

D. Bestandsinformatie

Filenaam rwc_no2_2012.aps Releasenummer/- 1.0 4-03-2013

datum

Geografisch gebied Nederland Resolutie 1x1 km²

E. Documentatie

Documentatie 1. <u>Jaarsveld, J.A. van, Het Operationele Prioritaire Stoffen model. RIVM-</u>

rapport 500045001/2004. Bilthoven, 2004.

Documentatie 2. <u>Velders, G.J.M., et al., Grootschalige concentratie- en depositiekaarten</u>

luchtverontreiniging, Rapportage 2013. RIVM rapport 680362003.

Bilthoven, 2013.

F. Overige opmerkingen

Opmerking 1. Bijbehorende NO2-concentraties in file conc_no2_2012.aps

Opmerking 2. Opgenomen in GCN en CAR

Einde van fact sheet