

| Metadata | |
|----------------------------|--|
| Project | GCN-kaarten (zie D. doc.1) |
| Betreft | Conc_C6H6_2024 |
| Omschrijving | Jaargemiddelde grootschalige benzeenconcentratie in 2011 in Nederland met 30% reductie |
| Bron | Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu |
| Datum | 15 maart 2025 |
| Versie | productie 2502 |
| A. Indicator | |
| Jaar | 2011 |
| Scenario | feitelijke omstandigheden 2011 |
| Component | benzeen (C ₆ H ₆) |
| Kengetal | jaargemiddelde van 24-uurswaarden |
| Eenheid | µg/m ³ |
| Nauwkeurigheid | Indicatief |
| Periode | Kalenderjaar |
| B. Bepalingswijze | |
| Waarnemingen | 2011, Regionale en stadsachtergrondstations (www.luchtmeetnet.nl) |
| Model | OPS-4.3.15 (voor beschrijving zie D. doc.2) |
| Meteorologie | 2011 |
| Chemie | Nvt |
| Landgebruik | Lgn3 |
| Emissie totalen Nederland | Voor het jaar 2009 uit de Emissieregistratie |
| Emissie totalen buitenland | Benzeen emissies voor het jaar 2005 van EMEP geschaald met de verandering van NMVOS emissies tussen 2005 en 2009. |
| Resolutie | 1x1 km ² |
| Bewerking 2. | Kaart is in 2023 30% verlaagd op basis van de ontwikkeling in de meetresultaten |
| C. Bestandsinformatie | |
| Filenaam | conc_c6h6_2024.aps |
| Releasenummer/-datum | 1.0 13-03-2025, 1.0 13-03-2025 |
| Geografisch gebied | Nederland |
| Resolutie | 1x1 km ² |
| Coördinatenstelsel | RD-new |
| D. Documentatie | |
| Documentatie 1. | Mijnen-Visser et al., Grootschalige concentratie- en depositiekaarten Nederland, Rapportage juni 2025. |
| Documentatie 2. | Sauter et al., The OPS-model. |
| E. Overige opmerkingen | |
| Opmerking | Resultaten zijn gebaseerd op emissies uit 2009, aangevuld met de ontwikkeling in meetresultaten tussen 2010 en 2020. De resultaten zijn alleen geschikt voor indicatieve toepassingen. |
| Einde metadata | |