

Metadata	
Project	GCN-kaarten (zie D. doc.1)
Betreft	Conc_so2_2024
Omschrijving	Jaargemiddelde grootschalige SO ₂ -concentratie in 2024 in Nederland
Bron	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Datum	15 maart 2025
Versie	productie 2502
A. Indicator	
Jaar	2024
Scenario	feitelijke omstandigheden
Component	zwaveldioxide (SO ₂)
Kengetal	jaargemiddelde van 24-uurswaarden
Eenheid	µg/m ³
Nauwkeurigheid	σ = 30%
Periode	Kalenderjaar
B. Bepalingswijze	
Waarnemingen	2024, Regionale en stadsachtergrondstations (www.luchtmeetnet.nl)
Model	OPS-pro 5.3.1.0 (voor beschrijving zie D. doc.2)
Meteorologie	2024
Chemie	2024
Landgebruik	lgn2023
Emissie totalen Nederland	2023-emissies uit Emissieregistratie december 2024 (ER-reeks 1990-2023)
Emissie totalen buitenland	2022 -emissies, CEIP "emissions as used in the EMEP model", https://www.ceip.at/webdab-emission-database
Ruimtelijke verdeling Nederlandse bronnen	ER (ER-reeks 1990-2022)
Ruimtelijke verdeling buitenlandse bronnen	CEIP, VMM en UBA
Resolutie	1x1 km ²
Bewerking 1.	kalibratie van modelresultaat op meetgegevens van 2024
C. Bestandsinformatie	
Filenaam	conc_so2_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	
Einde metadata	