

GeoTIFF-filer för luftföroreningar och buller inom SCAPIS-miljö

SND-ID: 2024-47. Version: 1. DOI: <https://doi.org/10.5878/8kd2-6091>

Ladda ner data

Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2000.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2001.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2002.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2003.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2004.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2005.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2006.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2007.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2008.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2009.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2010.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2011.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2012.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2013.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2014.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2015.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2016.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2017.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NO2_Total_2018.tif (20.04 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2000.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2001.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2002.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2003.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2004.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2005.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2006.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2007.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2008.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2009.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2010.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2011.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2012.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2013.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_NOx_total_2014.tif (20.05 MB)

Air pollution/Gothenburg/Gbg_PM25_total_2017.tif (20.05 MB)
Air pollution/Gothenburg/Gbg_PM25_total_2018.tif (20.05 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2000.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2001.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2002.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2003.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2004.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2005.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2006.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2007.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2008.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2009.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2010.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2011.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2012.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2013.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2014.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2015.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2016.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2017.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NO2_Total_2018.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2000.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2001.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2002.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2003.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2004.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2005.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2006.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2007.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2008.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2009.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2010.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2011.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2012.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2013.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2014.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2015.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2016.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2017.tif (11.46 MB)
Air pollution/Linköping/LN_NOx_total_2018.tif (11.46 MB)

Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2004.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2005.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2006.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2007.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2008.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2009.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2010.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2011.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2012.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2013.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2014.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2015.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2016.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2017.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM10_Total_2018.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2000.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2001.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2002.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2003.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2004.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2005.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2006.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2007.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2008.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2009.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2010.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2011.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2012.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2013.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2014.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2015.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2016.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2017.tif (5.61 MB)
Air pollution/Malmö/Malmö_PM25_Total_2018.tif (5.61 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2000.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2001.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2002.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2003.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2004.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_NO2_Total_2005.tif (155.39 MB)

Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2008.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2009.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2010.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2011.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2012.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2013.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2014.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2015.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2016.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2017.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM10_Total_2018.tif (155.39 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2000_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2001_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2002_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2003_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2004_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2005_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2006_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2007_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2008_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2009_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2010_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2011_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2012_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2013_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2014_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2015_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2016_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2017_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Stockholm-Uppsala/S-U_PM25_2018_Total.tif (53.69 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2000.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2001.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2002.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2003.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2004.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2005.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2006.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2007.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2008.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2009.tif (10.32 MB)

Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2010.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2011.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2012.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2013.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2014.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2015.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2016.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2017.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NO2_Total_2018.tif (10.32 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2000.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2001.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2002.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2003.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2004.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2005.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2006.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2007.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2008.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2009.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2010.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2011.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2012.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2013.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2014.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2015.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2016.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2017.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_NOx_total_2018.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2000.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2001.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2002.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2003.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2004.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2005.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2006.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2007.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2008.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2009.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2010.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2011.tif (10.31 MB)

Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2012.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2013.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2014.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2015.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2016.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2017.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM10_total_2018.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2000.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2001.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2002.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2003.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2004.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2005.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2006.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2007.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2008.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2009.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2010.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2011.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2012.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2013.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2014.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2015.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2016.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2017.tif (10.31 MB)
Air pollution/Umeå/UM_PM25_total_2018.tif (10.31 MB)
Noise/Gbg_Lden_2000.2dm (162.29 MB)
Noise/Gbg_Lden_2011.2dm (172.85 MB)
Noise/Gbg_Lden_2018.2dm (178.88 MB)
Noise/Info 2DM files.txt (1.08 KB)
Noise/LN_Lden_2000.2dm (67.13 MB)
Noise/LN_Lden_2011.2dm (77.47 MB)
Noise/LN_Lden_2018.2dm (79.16 MB)
Noise/Malmo_Lden_2000.2dm (221 MB)
Noise/Malmo_Lden_2011.2dm (188.03 MB)
Noise/Malmo_Lden_2018.2dm (208.18 MB)
Noise/S-U_Lden_2000.2dm (206.81 MB)
Noise/S-U_Lden_2011.2dm (217.42 MB)
Noise/S-U_Lden_2018.2dm (220.33 MB)
Noise/UM_Lden_2000.2dm (33.85 MB)

Noise/UM_Lden_2011.2dm (36.67 MB)

Noise/UM_Lden_2018.2dm (38.58 MB)

Tillhörande dokumentation

General information GeoTIFF.pdf (233.51 KB)

Info 2DM files.txt (1.07 KB)

Info GeoTIFF files.txt (1.02 KB)

Ladda ner alla filer

2024-47-1.zip (~13.34 GB)

Citering

Molnár, P., & Ögren, M. (2024) GeoTIFF-filer för luftföroreningar och buller inom SCAPIS-miljö (Version 1) [Dataset]. Göteborgs universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/8kd2-6091>

Skapare/primärforskare

[Peter Molnár](#) - Göteborgs universitet, Institutionen för medicin

[Mikael Ögren](#) - Göteborgs universitet, Institutionen för medicin

Forskningshuvudman

[Göteborgs universitet](#) - Institutionen för medicin, Avdelningen för samhällsmedicin och folkhälsa

Beskrivning

I detta dataset har vi publicerat kartor i GeoTIFF-format med årsmedelvärden av totalhalter av modellerade luftföroreningar (PM2.5, PM10, NOx och NO2) för åren 2000 till 2018. För buller (uttryckt som Lden) som mesh-filer (filtyp .2dm) för åren 2000, 2011 och 2018. Alla filer täcker områden kring SCAPIS-orterna Malmö, Göteborg, Linköping, Stockholm-Uppsala, samt Umeå. Upplösningen för luftföreningkartorna är 50 m och för buller varierar upplösningen från 25 till 100 meter beroende på avstånd till närmaste bullerkälla.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

Analysenhet

[Geografisk enhet](#)

Population

GeoTIFF-kartor över luftföreningar och mesh-filer över buller för åren 2000-2018 för regionerna runt Malmö, Göteborg, Linköping, Stockholm-Uppsala och Umeå.

Tidsdimension

[Tidsserie](#)

Studiedesign

Kohortstudie

Kohortstudie: Retrospektiv

Urvalsmetod

Modellerade GeoTIFF-kartor av buller och luftföroreningar framtaget som exponeringsunderlag för SCAPIS-kohorten.

Tidsperiod(er) som undersöks

2000 - 2018

Variabler

5

Antal individer/objekt

395

Dataformat / datastruktur

[Geospatiella](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Övrigt
- Tidsperiod(er) för datainsamling: 2000 - 2018
- Datainsamlare: Göteborgs universitet
- Datakälla: Geografiskt område

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Sverige](#)

Högsta geografiska enhet

Region

Ansvarig institution/enhet

Institutionen för medicin, Avdelningen för samhällsmedicin och folkhälsa

Medverkande

Mårten Spanne - Malmö stad, Miljöförvaltningen

David Segersson - Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Jenny Lindvall - Stockholms stad, Miljöförvaltningen, SLB-analys

Susanna Gustafsson - Malmö stad, Miljöförvaltningen

Cecilia Bennet - Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Kristina Enero - Stockholms stad, Miljöförvaltningen, SLB-analys

Christian Asker - Sveriges meteorologiska och hydrologiska institut

Finansiering 1

- Finansiär: FORTE
- Diarienummer hos finansiär: 2019-00108_Forte
- Projektnamn på ansökan: Vägtrafikbuller och subkliniska mått på kardiometabolisk och ateroskleros (SCAPIS-Buller)
- Information om finansiering: Road traffic noise and subclinical measures of cardiometabolic risk and atherosclerosis (SCAPIS-Buller)

Finansiering 2

- Finansiär: FORTE
- Diarienummer hos finansiär: 2020-01044_Forte
- Projektnamn på ansökan: Luftförningar i yrkes- och omgivningsmiljö – en bidragande orsak till kronisk njursjukdom?
- Information om finansiering: Does occupational and environmental exposure to particulate air pollution contribute to chronic kidney disease?

Finansiering 3

- Finansiär: FORTE
- Diarienummer hos finansiär: 2019-00169_Forte
- Projektnamn på ansökan: Luftförningar och ateroskleros i en svensk kohort (SCAPIS-Luft)
- Information om finansiering: Air pollution and atherosclerosis in a Swedish cohort (SCAPIS-Luft)

Forskningsområde

[Meteorologi och atmosfärmedicin](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Strömningsmekanik och akustik](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Folkhälsovetenskap, global hälsa, socialmedicin och epidemiologi](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Arbetsmedicin och miljömedicin](#) (Standard för svensk indelning av forskningsämnen 2011)

[Folkhälsa](#) (CESSDA Topic Classification)

Nyckelord

[Vägtrafik](#), [Luftburna partiklar](#), [Luftförningar](#), [Uppvärmning med fast bränsle](#), [Sjötrafik](#), [Trafikbuller](#), [Bostadshus](#), [Kväveoxider](#), [Trafikförningar](#), [Scapis miljö](#), [Resuspension](#)

Polygon (Lon/Lat)

16.721608950459, 60.694573640564
 16.624332531224, 58.746819632555
 19.417149626691, 58.681281562988
 19.680691255387, 60.623751536491
 16.721608950459, 60.694573640564

Polygon (Lon/Lat)

11.27927108115, 58.384174076597
 11.393097689491, 57.263681043665
 13.132817321276, 57.301579724107
 13.073773164266, 58.423745890268
 11.27927108115, 58.384174076597

Polygon (Lon/Lat)

14.78397696541, 58.752379394856
14.788061177228, 58.078774092263
16.483292384045, 58.070315712844
16.511863610156, 58.7436964469
14.78397696541, 58.752379394856

Polygon (Lon/Lat)

12.753819294221, 55.870260567212
12.784688453975, 55.326455297592
13.738991198484, 55.340033009428
13.72140763377, 55.884116006758
12.753819294221, 55.870260567212

Polygon (Lon/Lat)

13.272366777224, 55.758950420962
13.113239040846, 55.755711783777
13.115117106342, 55.733286063103
12.987919744561, 55.730369951286
12.993881481569, 55.645137257785
12.88284946202, 55.642372925953
12.894203515462, 55.489866077432
13.162860822289, 55.495989069929
13.150907590544, 55.666466504046
13.277912866036, 55.669212620328
13.272366777224, 55.758950420962

Polygon (Lon/Lat)

19.393940065353, 64.297383132035
19.269602634747, 63.492016455016
20.768550915351, 63.439327389812
20.93600389997, 64.24279770805
19.393940065353, 64.297383132035

Polygon (Lon/Lat)

13.245482944331, 55.434776377343
13.087664454176, 55.431512798473
13.09435449434, 55.341793926563
13.251816834096, 55.34504660941
13.245482944331, 55.434776377343

Tillgänglighetsnivå

Åtkomst till data via SND
Data är fritt tillgängliga

Användning av data

[Att tänka på vid användning av data som delas via SND](#)

Licens

[CC BY 4.0](#)

Versioner

Version 1. 2024-03-08

Hemsida

<https://www.scapis.org/>

Kontakter för frågor om data

Mikael Ögren

mikael.ogren@amm.gu.se

Peter Molnár

peter.molnar@amm.gu.se

Denna resurs har följande relationer

Kompletteras av [Luft- och bullerkartor för SCAPIS miljö](#)

Relaterade forskningsdata i SND:s katalog

[Luft- och bullerkartor för SCAPIS-miljö](#)

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citation \(CSL\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2024-03-08