

Förskolerum och rumsakustik - insamlat och analyserat data i forskningsprojektet SPACE (Supportive Preschool AcoustiC Environment)

SND-ID: 2022-129-1. **Version:** 1. **DOI:** <https://doi.org/10.5878/esy1-jh90>

Ladda ner data

BKG.xlsx (21.4 KB)
C35.xlsx (19.4 KB)
C50.xlsx (14.91 KB)
csv/csv.zip (16.16 KB)
EDT.xlsx (14.15 KB)
G.xlsx (14.92 KB)
INFO.xlsx (11.54 KB)
T20.xlsx (14.02 KB)

Tillhörande dokumentation

Dataset Explanation_220813.docx (21.88 KB)
Dataset Explanation_220813.pdf (233.84 KB)
Resursfördelningsmodell Göteborg 2019 x2.pdf (289.99 KB)

Ladda ner alla filer

2022-129-1-1.zip (~672.22 KB)

Citering

Winroth, J., & Persson Waye, K. (2023) Förskolerum och rumsakustik - insamlat och analyserat data i forskningsprojektet SPACE (Supportive Preschool AcoustiC Environment) (Version 1) [Dataset]. Göteborgs universitet. Tillgänglig via: <https://doi.org/10.5878/esy1-jh90>

Skapare/primärforskare

[Julia Winroth](#) - Göteborgs universitet, Institutionen för medicin

[Kerstin Persson Waye](#) - Göteborgs universitet, Institutionen för medicin

Forskningshuvudman

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

Beskrivning

Datasetet innehåller resultatet av rumsakustiska mätningar från 57 förskolerum i kommunalt drivna förskolor i Göteborg. Mätningarna gjordes under 2019-2020. Utförligare information återfinns i den engelska katalogposten under "Description".

Tabulärdatan tillhandahålls i .xlsx- och semikolonseparerat .csv-format.

Se den engelska katalogposten med beskrivningen av datasetet samt dokumentationsfilen för

variabelbeskrivningar.

Data innefattar personuppgifter

Nej

Språk

[Engelska](#)

Dataformat / datastruktur

[Numeriska](#)

Datainsamling 1

- Insamlingsmetod: Fysiska mätningar och tester
- Beskrivning av insamlingsmetod: Mätningar av artificiella bruskällor placerade i rum; insamling av fysiska rumsparmetrar
- Datainsamlare: Göteborgs universitet
- Instrument: Ljudinspelningsutrustning

Geografisk utbredning

Geografisk plats: [Göteborg kommun](#)

Geografisk beskrivning: Datasetet baseras på mätningar i kommunala förskolor som ligger med geografisk spridning i Göteborgs kommun.

Ansvarig institution/enhet

Instutionen för medicin, Avdelningen för samhällsmedicin och folkhälsa

Finansiering

- Finansiär: FORMAS (Forskningsrådet för miljö, areella näringar och samhällsbyggande)
- Diarienummer hos finansiär: 2017-00933_Formas
- Projektnamn på ansökan: Stödjande akustik i förskola ur ett barnperspektiv

Forskningsområde

[Arkitekturteknik](#) (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)

Nyckelord

[Buller](#), [Skolor](#), [Vibration](#), [Akustik](#), [Förskolebarn](#), [Byggnadsdesign och konstruktion](#), [Förskoleundervisning](#), [Ljudmiljö](#), [Förskolan](#), [Socioekonomiska faktorer](#), [Undervisningslokaler](#), [Rumsakustik](#)

Publikationer

Winroth, J., Ögren, M., Glebe, D. & Persson Waye, K. (2023). Child centred room acoustic parameters of public preschools in Sweden [accepted manuscript]. Buildings.

Om du publicerat något baserat på det här datamaterialet, [meddela gärna SND](#) en referens till din(a)

publikation(er). Är du ansvarig för katalogposten kan du själv uppdatera metadata/databeskrivningen via DORIS.

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. 2023-10-30

Hemsida

[Forskargruppen Ljudmiljö och hälsa](#)

Kontakter för frågor om data

Julia Winroth

julia.winroth@gu.se

Kerstin Persson Waye

kerstin.persson.waye@amm.gu.se

Ladda ner metadata

[DataCite](#)

[DDI 2.5](#)

[DDI 3.3](#)

[DCAT-AP-SE 2.0](#)

[JSON-LD](#)

[PDF](#)

[Citering \(CLS\)](#)

[Filöversikt \(CSV\)](#)

Publicerad: 2023-10-30

Senast uppdaterad: 2023-10-30