

Titel	Jährliche Sickerwasserhöhe für 1961-2021 (mm/a)
Erstellt am	09.02.2026
Ersteller	Patricia Slabon
Geändert am	09.02.2026
Bearbeiter	Patricia Slabon

## Merkmale

Datensatz

Offene Lizenz

## Allgemeines

Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes	45e6becc-af2f-4fdb-85c1-0f2505a60113
Kurzbezeichnung	Jährliche Sickerwasserhöhe (1961-2021) (mm/a)
Beschreibung*	Jährliche Sickerwasserhöhe (von 1961 bis 2021) für Schleswig-Holstein in mm/a und mit einer räumlichen Auflösung von 100 m x 100 m. Beim Eindringen in den Boden gelangt das Wasser in den Sickerraum. Das unterirdische Wasser folgt überwiegend der Schwerkraft und bewegt sich im Sickerraum abwärts. Die Sickerwasserhöhe errechnet sich dabei aus dem Brutto-Gesamtabfluss minus dem Oberflächenabfluss und dem urbanen Direktabfluss.
Vorschaugrafik	
Adressen*	Ansprechpartner MD Dr. Patricia Slabon Ansprechpartner Dr. Bernd König

## Verschlagwortung

AdV-Produktgruppe

INSPIRE-Themen

OpenData-Kategorien Umwelt

## HVD-Kategorien\*

INSPIRE - priority data set

INSPIRE - Räumlicher  
Anwendungsbereich

ISO-Themenkategorie\*      Geowissenschaften  
Umwelt

Gemet-Schlagworte      Hydrogeologie

Umthes-Schlagworte

Freie Schlagworte      Sickerwasserhöhe  
qp  
mGROWA  
Geodaten  
Geofachdaten  
gdi-sh

## Fachbezug

Fachliche Grundlage\*      <https://juser.fz-juelich.de/record/1038888>

(Link zum Endbericht „Modellierung der flächendifferenzierten Grundwasserneubildung für Schleswig-Holstein im Beobachtungszeitraum 1961 – 2021 und für Klimaszenarien bis 2100“)

## Identifikator der Datenquelle\*

Digitale Repräsentation      Raster, Gitter

Vektorformat

Raster-/Gridformat      Geobasisraster

☐ Verfügbarkeit von Transformationsparametern [i](#)

☐ Kontrollpunktverfügbarkeit [i](#)

☐ Verfügbarkeit der Orientierungsparameter [i](#) ☐ Passpunktverfügbarkeit [i](#)

Erstellungsmaßstab      100 m

Darstellender Dienst      Dieser Datensatz wird von keinem Geodatendienst referenziert.

Datengrundlage/Herkunft

Freie Beschreibung

<https://juser.fz-juelich.de/record/1038888> (Link zum Endber



Herstellungsprozess

Symbolkatalog

Schlüsselkatalog

Sachdaten/Attributinformation

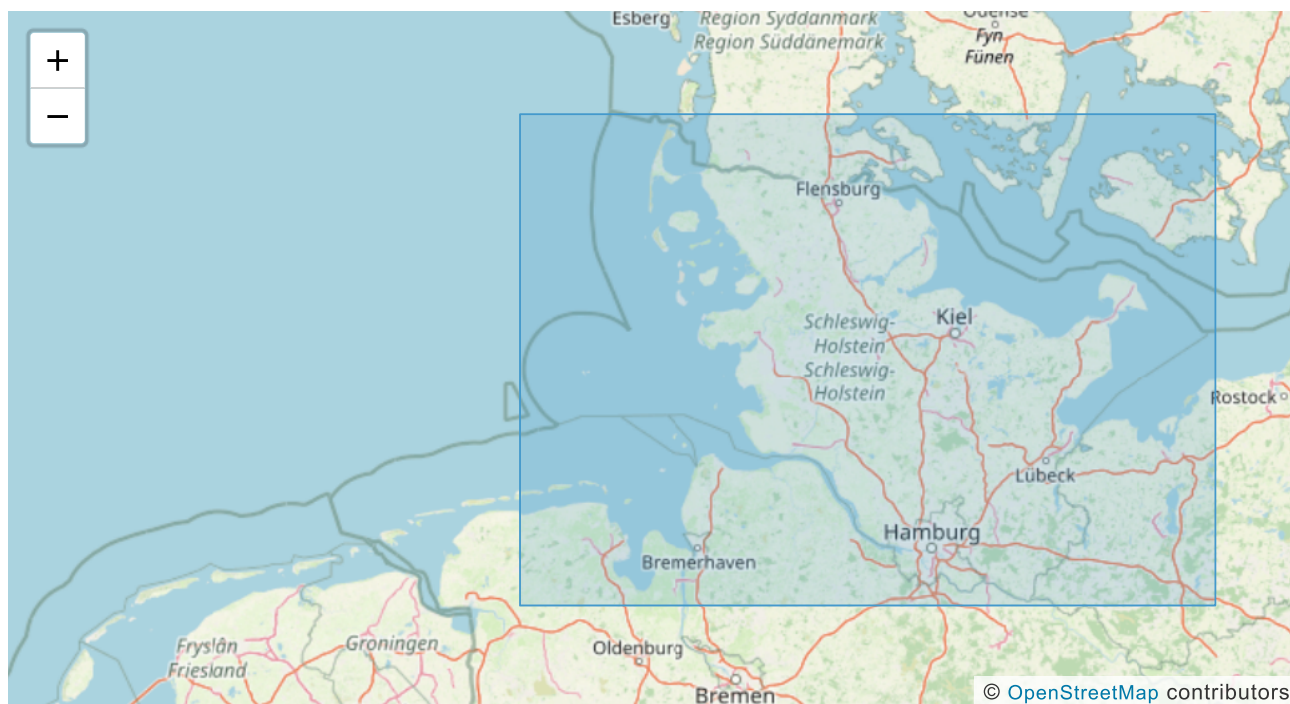
## Datenqualität

Datendefizit

Genauigkeit

Qualitätsinformationen

## Raumbezug



Geo-Thesaurus (wfs\_gnde, BKG Dienst)



**Schleswig-Holstein, Bundesland (ARS: 01)**

SW Breite,Länge: 53.341705°, 7.487989° NO Breite,Länge: 55.093533°, 11.722723°

Koordinatenreferenzsysteme

EPSG 25832: ETRS89 / UTM Zone 32N

Höhe

Erläuterungen

Zeitbezug

Zeitbezug der Ressource	15.03.2024	Erstellung	
Durch die Ressource abgedeckte Zeitspanne	von	bis: genaues Datum	01.01 – 31.12
Status	abgeschlossen		
Periodizität	bei Bedarf		
Intervall der Erhebung	10	Jahre	
Erläuterungen			

Zusatzinformation

Sprache des Metadatensatzes*	Deutsch
Sprache der Ressource*	Deutsch
Zeichensatz des Datensatzes	
Rechtliche Grundlagen	
Weiteres	

Verfügbarkeit

Zugriffsbeschränkungen	Es gelten keine Zugriffsbeschränkungen		
Nutzungsbedingungen*	Datenlizenz Deutschland Namensnennung 2.0	FZ Jülich / LfU S-H (Geologischer Dienst)	
Anwendungseinschränkungen	mGROWA-Modelldaten zur Modellierung der flächendifferenzierten Grundwasserneubildung für Schleswig- Holstein (Stand: 2024) FZ Jülich / LfU S-H (Geologischer Dienst)  oder		

mGROWA-Modelldaten S-H (Stand: 2024)  
FZ Jülich / LfU S-H

Datenformat

GRID-ASCII

Medienoption

Bestellinformation

## Verweise

Verweise

Fachliche Grundlage

Endbericht „Modellierung der flächendifferenzierten Grundw:

<https://juser.fz-juelich.de/record/1038888>



## Dateien

Dateien