

Titel	Monatlicher Netto-Gesamtabfluss für 1961-2021 (mm/mon)
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	Monatlicher Netto-Gesamtabfluss (mm/mon)
Beschreibung*	Monatlicher Netto-Gesamtabfluss (von November 1960 bis Oktober 2021) für Schleswig-Holstein in mm pro Monat und mit einer räumlichen Auflösung von 100 m x 100 m. In die Berechnung des Netto-Gesamtabflusses wird der kapillare Aufstieg und die direkte Evapotranspiration aus dem Grundwasser auf grundwasserbeeinflussten Standorten einbezogen.
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 Gesamtabfluss  
Netto-Gesamtabfluss  
qn  
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

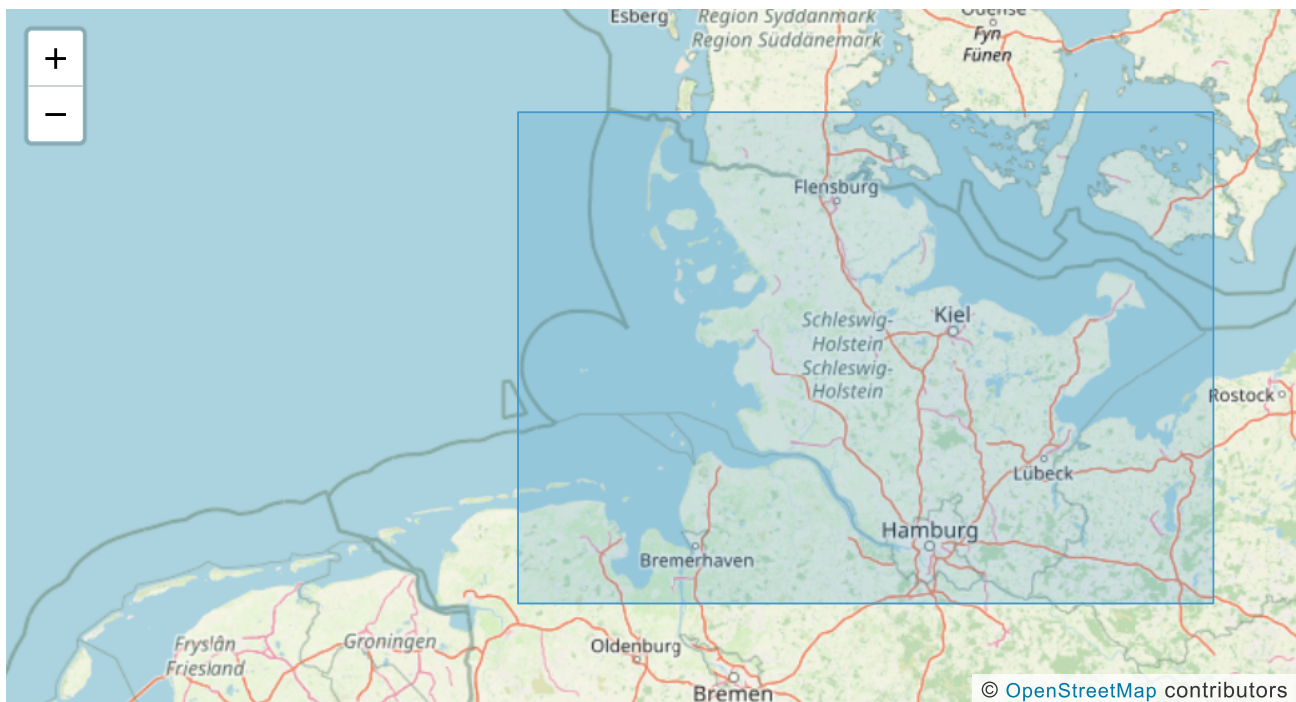
## Datenqualität

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 – 31.10
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