

Titel	Mittlerer jährlicher urbaner Direktabfluss für 1981-2010 (mm/a)
Erstellt am	27.01.2026
Ersteller	Patricia Slabon
Geändert am	27.01.2026
Bearbeiter	Patricia Slabon

## Merkmale

Datensatz

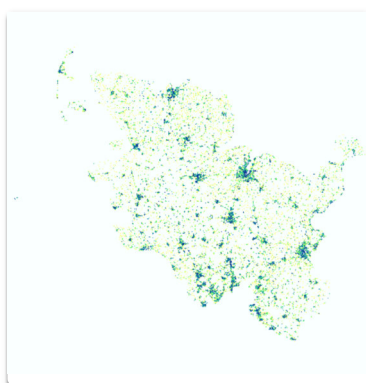
## Allgemeines

Identifikator des übergeordneten Metadatensatzes

Kurzbezeichnung      Urbaner Direktabfluss (1981-2010)

**Beschreibung\***      Mittlerer jährlicher urbaner Direktabfluss (1981-2010) für Schleswig-Holstein in mm/a und mit einer räumlichen Auflösung von 100 m x 100 m. Der urbane Direktabfluss ist der Anteil des Abflusses, der über die Regenwasserkanalisation abgeleitet wird.

Vorschaugrafik



**Adressen\***      Ansprechpartner MD  
Dr. Patricia Slabon  
Ansprechpartner  
Dr. Bernd König

## Verschlagwortung

AdV-Produktgruppe

INSPIRE-Themen

OpenData-Kategorien

HVD-Kategorien\*

INSPIRE - priority data set

INSPIRE - Räumlicher  
Anwendungsbereich

**ISO-Themenkategorie\***      Geowissenschaften  
Umwelt

Gemet-Schlagworte      Hydrogeologie

Umthes-Schlagworte

Freie Schlagworte      Direktabfluss  
Urbaner Direktabfluss  
qu  
mGROWA  
Geodaten  
Geofachdaten

## 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

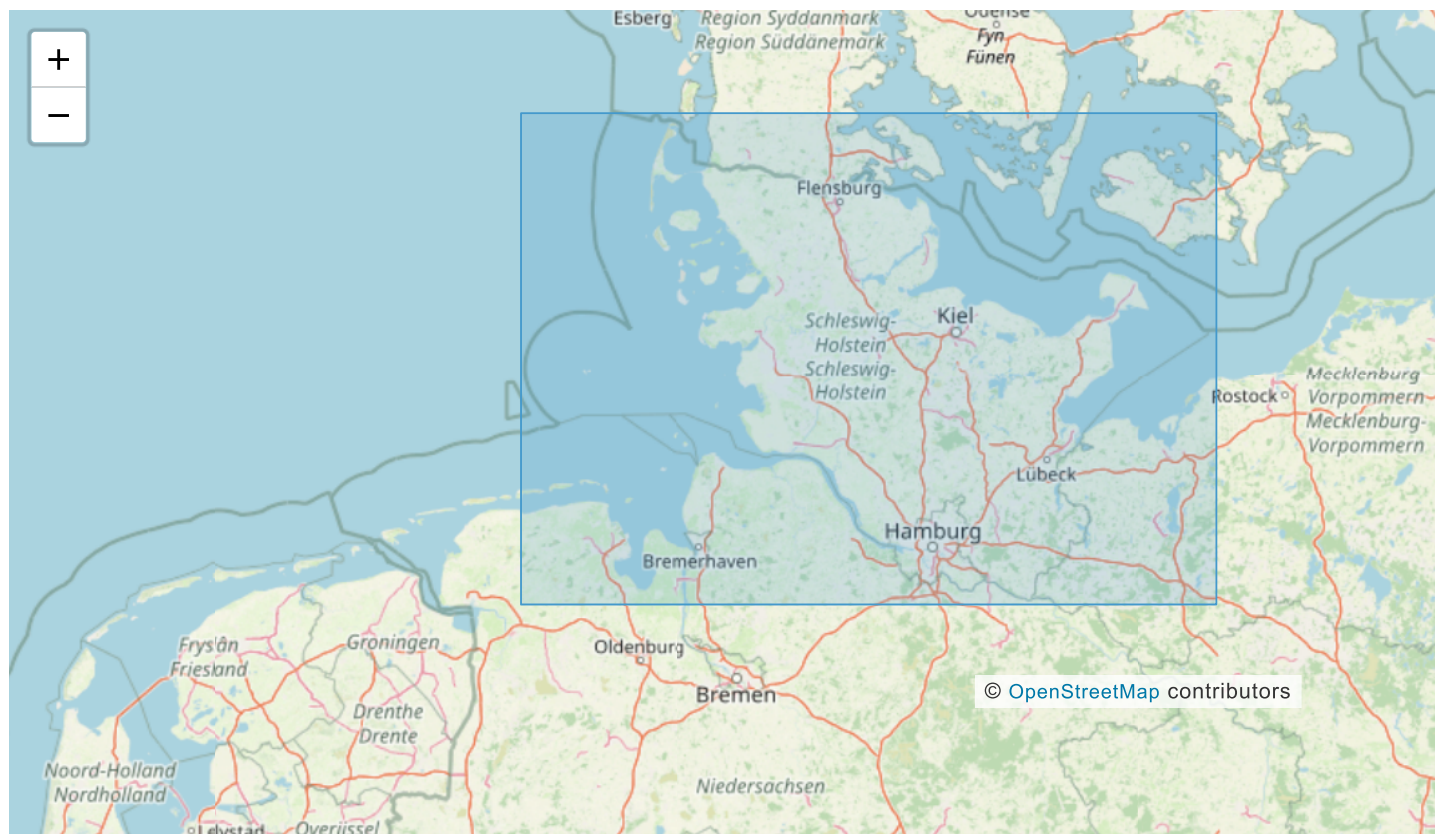
## Datenqualität

Datendefizit

Genauigkeit

Qualitätsinformationen

## Raumbezug



**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		
Medienoption		
Bestellinformation		

Verweise

Verweise	<div>Fachliche Grundlage Endbericht „Modellierung der flächendifferenzierten Grundw: <a href="https://juser.fz-juelich.de/record/1038888">https://juser.fz-juelich.de/record/1038888</a></div>
----------	--

Dateien

Dateien

