



## Aufstellung der Datenurheber/Bereitsteller: Hinweiskarte Starkregengefahren (HWK\_SRG)

### Produktstand: 2024

- Bundesamt für Kartographie und Geodäsie
  - Digitales Geländemodell 1m (DGM 1) (Stand: 2002-2021): [© GeoBasis-DE / BKG \(2023\)](#)
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 09/22): [© GeoBasis-DE / BKG \(2023\)](#)
  - Digitales Landbedeckungsmodell Deutschland (LBM-DE) (Stand: 2018): [© GeoBasis-DE / BKG \(2023\)](#)
  - Amtliche Hausumringe Deutschland (Stand: 04/21): [© GeoBasis-DE / BKG \(2023\)](#)
  - 3D-Gebäudemodelle LoD2 Deutschland (Stand: 04/21): [© GeoBasis-DE / BKG \(2023\)](#)
- Deutsche Bahn
  - Durchlässe (Stand: 12/21): © Deutsche Bahn AG
- Bundesanstalt für Straßenwesen
  - Durchlässe (Stand: 2023): © Bundesanstalt für Straßenwesen
- Deutscher Wetterdienst
  - DWD KOSTRA 2020 (Stand: 01/23): © [Deutscher Wetterdienst; CC BY 4.0](#)
- Berlin
  - ALKIS (Stand: 11/2022): © Geoportal Berlin / ALKIS Berlin, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Gewässernetz (gwnet25) (Stand: 04/2021): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Gewässerkarte (Stand: 09/2017): © Geoportal Berlin / Gewässerkarte, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Seen (seen25): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Einzugsgebiete (ezg25) (Stand: 04/2021): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Überflutungstiefen-DE (Stand: 03/20): © WasserBLiCK/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Gründächer (Stand: 12/2020): © Umweltatlas Berlin / Gründächer 2020, „[dl-de/by-2-0](#)“



- Brandenburg
  - ALKIS (Stand: 10/2022): © GeoBasis-DE/LGB, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Gewässernetz (gwnet25) (Stand: 04/2021): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Seen (seen25): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Einzugsgebiete (ezg25) (Stand: 04/2021): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Hochwassergefahrenkarten (Stand: 12/2019): © Landesamt für Umwelt Brandenburg, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Durchlässe (Stand 12/2022): © Landesamt für Umwelt Brandenburg
  - Wehre (Stand 12/2022): © Landesamt für Umwelt Brandenburg
  - Schöpfwerke (Stand 12/2022): © Landesamt für Umwelt Brandenburg
  
- Bremen
  - ALKIS (Stand: 12/2022): © GeoBasis-DE / Landesamt GeoInformation Bremen 2024
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 03/24): © GeoBasis-DE / Landesamt GeoInformation Bremen 2024, [CC BY 4.0](#)
  - Gewässernetz (WATERCOURSE) (Stand 11/2019): © WasserBLiCK/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 2023, [CC BY 4.0](#)
  - Einzugsgebietsgrenzen-DE (Stand 04/20): © WasserBLiCK/BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Überflutungstiefen-DE (Stand: 03/20): © WasserBLiCK/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Schöpfwerke (Stand 09/23)
  
- Hamburg
  - Digitales Höhenmodell (DGM 1) (Stand: 2022): © Freie und Hansestadt Hamburg, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung (LGV); „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Digitales Oberflächenmodell DigiZ-DE: © BKG
  - ALKIS (Stand: 01/23): Freie und Hansestadt Hamburg, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung (LGV), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 07/24): © Freie und Hansestadt Hamburg, Landesbetrieb Geoinformation und Vermessung (LGV), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Einzugsgebietsgrenzen-DE (Stand 04/20): © WasserBLiCK/BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023



- Hochwassergefahrenkarten: © Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie, „[dl-de/by-2-0](#)“
- Überflutungstiefen-DE (Stand 03/20): © WasserBLlck/BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
- Niederschlagsentwässerungs-Informationssystem (NEwIS - Teilnetz FHH) Hamburg: © Freie und Hansestadt Hamburg, Behörde für Umwelt und Energie, „[dl-de/by-2-0](#)“
- Mecklenburg-Vorpommern
  - Digitales Geländemodell 1m (DGM 1) (Stand: 01/2023): © GeoBasis-DE/M-V (2023)
  - ALKIS (Stand: 01/23): © GeoBasis-DE/M-V (2023)
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 04/24): © GeoBasis-DE/M-V, 2024, [CC BY 4.0](#)
  - Flussabschnitt (RWSEGGEOM) (Stand: 2021): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 08/2024
  - FIS Gewässer (Stand: 10/22): © LUNG MV, [CC BY-SA 4.0](#)
  - Überflutungstiefen-DE (Stand: 03/20): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Schöpfwerke (Stand: 2014): © LUNG MV
- Niedersachsen
  - ALKIS (Stand: 01/23): Auszug aus den Geodaten des Landesamtes für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen, © 2023
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 08/24): © GeoBasis-DE/LGLN (2024), [CC BY 4.0](#)
  - Flussabschnitt (RWSEGGEOM) (Stand: 2021): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 08/2024
  - Gewässernetz (WATERCOURSE) (Stand 11/2019): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 2023, [CC BY 4.0](#)
  - Einzugsgebietsgrenzen-DE (Stand 04/20): © WasserBLlck/BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Hochwassergefahrenkarten (Stand: 2020): © NLWKN (2023), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Siele/Schöpfwerke Unterhaltungsverbände (01/23)
  - Siele, Schöpfwerke, Sperrwerke aus Deichinformationssystem (01/23)
  - Querbauten (03/22)



- Rheinland-Pfalz
  - Sturzflutgefahrenkarten: © Landesamt für Umwelt Rheinland-Pfalz; [CC BY 4.0](#)
  - Amtlichen Liegenschaftskatasterinformationssystem (ALKIS) (Stand 07/24): © GeoBasis-DE / LVermGeoRP, „[dl-de/by-2-0](#)“, [www.lvermgeo.rlp.de](http://www.lvermgeo.rlp.de)
  
- Sachsen
  - ALKIS (Stand: 04/23): © Landesamt für Geobasisinformation Sachsen (GeoSN), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 07/24): © Landesamt für Geobasisinformation Sachsen (GeoSN), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Flussabschnitt (RWSEGGEOM) (Stand: 2021): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 08/2024
  - Gewässernetz (Stand: 01/23): © Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
  - Einzugsgebiete (Stand 09/22): © Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Hochwassergefahrenkarten (Stand 01/23): © Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie, „[dl-de/by-2-0](#)“
  
- Sachsen-Anhalt
  - ALKIS (Stand: 06/22): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 11/23): © GeoBasis-DE / LVermGeo ST, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Flussabschnitt (RWSEGGEOM) (Stand: 2021): © WasserBLlck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 08/2024
  - Gewässernetz (Stand: 03/22): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023
  - Einzugsgebiete (Stand: 02/22): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023
  - Hochwassergefahrenkarten (Stand: 11/21): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023
  - Durchlässe Landesstraßenbaubehörde (Stand: 06/22): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023
  - Schöpfwerke Landesbetrieb für Hochwasserschutz und Wasserwirtschaft (Stand: 06/22): © Geodienst [MWU LSA](#) 2023



- Schleswig-Holstein
  - ALKIS (Stand: 11/22): © GeoBasis-DE/ LVermGeo SH (2022)
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 07/24): ©GeoBasis-DE/LVermGeo SH/ [CC BY 4.0](#)
  - Überflutungstiefen-DE (Stand: 03/20): © WasserBLIck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Einzugsgebietsgrenzen-DE (Stand: 04/20): © WasserBLIck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Hochwassergefahrenkarten (Stand: 12/19): © Ministerium für Energiewende, Landwirtschaft, Umwelt, Natur und Digitalisierung des Landes Schleswig-Holstein Abteilung Wasserwirtschaft Referat Küstenschutz, Hochwasserschutz und Häfen; Bundesbeauftragter für den Wasserbau Mercatorstr. 3, 24106 Kiel
  - Amtliches Wasserwirtschaftliches Gewässerverzeichnis Schleswig-Holstein (AWGV-SH) (Stand: 2024): Landesamt für Umwelt Schleswig-Holstein (LfU); „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Digitales Anlagenverzeichnis (Stand: 01/23): © DAV/DDV-WBV/Land SH, „[dl-de/by-2-0](#)“
  
- Thüringen
  - ALKIS (Stand: 01/23): © GDI-Th (2023), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Digitales Basis-Landschaftsmodell (Basis DLM) (Stand: 06/24): GDI-Th (2024), „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Flussabschnitt (RWSEGGEOM) (Stand: 2021): © WasserBLIck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 08/2024
  - Gewässernetz (Stand: 01/22): © TLUBN, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Einzugsgebiete (Stand: 2016): © TLUBN, „[dl-de/by-2-0](#)“
  - Überflutungstiefen-DE (Stand: 03/20): © WasserBLIck/ BfG & Zuständige Behörden der Länder 02/2023
  - Durchlässe aus Straßeninformationsbank (Stand: 03/22): © Thüringer Landesamt für Bau und Verkehr