



Zukunftsgewässer - Hochwasserschutz und Gewässerentwicklung

Vorstellung des NRW-Kartenportal ELWAS-Web zu Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten

Online-Impuls
26. März 2026

Referent*in:

Ines Röbbcke-Avsec | MUNV, Referat IV-6 Hochwasserschutz, Talsperrenmanagement

mit Unterstützung durch

Michel Heidemanns | Hydrotec GmbH

HWGK und HWRK für die Öffentlichkeit



- **interaktiv in den Fachanwendungen**
 - ELWAS-WEB <https://www.elwasweb.nrw.de>
 - Hochwasserkarten.NRW <https://www.hochwasserkarten.nrw.de/>
- Geodaten für GIS-Anwender zum digitalen Download **OpenGeodata.NRW**
https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/hochwasser/hwrm/
- **Übersicht** zu Datendownload HWGK/HWRK NRW inklusive **WMS-Dienste**:
<https://www.gis-rest.nrw.de/atomFeed/rest/atom/182925c1-879f-4054-bd69-b6f28e05b270.html>
- **Informationen für eine Hochwasserlage – Hochwasserportal.NRW:**
<https://www.hochwasserportal.nrw/webpublic/#/Start>
 - **HINWEIS:** In einer Hochwasserlage ist das Hochwasserportal die zentrale Informationsquelle.



ELWAS-WEB mit Fokus auf Hochwasserdaten

Zukunftsgewässer, Online-Impuls vom 26.03.2026

Maria Klabunde
ELWAS-Geschäftsstelle
Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW

Inhalt

1) Erläuterung ELWAS und ELWAS-WEB

2) Daten mit Hochwasserbezug in ELWAS-WEB:

- Hochwassergefahren- und risikokarten
- HWRM-RL Maßnahmenplanung
- Überschwemmungsgebiete
- Pegel

3) Einige Funktionalitäten der Karte:

- Adress- und Gewässersuche
- Anzeige der bisher aktivierten Kartenebenen
- Suche nach Kartenebenen
- Initialen Zustand herstellen
- Einbindung von WMS-Diensten

ELWAS und ELWAS-WEB

ELWAS (elektronisches **w**asserwirtschaftliches Verbundsystem)

- enthält ein breites Spektrum an Wasserdaten in NRW

ELWAS-WEB ist das Werkzeug zur Anzeige und Auswertung dieser Daten.

- Es besteht aus einer Karten- und einer Datenanwendung und
- wird im Auftrag des Ministeriums für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes NRW bereitgestellt und weiterentwickelt. Dabei steuert die ELWAS-Geschäftsstelle im „Fachbereich Informationssysteme Wasser“ des Landesamts für Natur, Umwelt und Klima NRW die Weiterentwicklung. Die technische Umsetzung erfolgt durch IT.NRW.

Adresssuche

The screenshot displays the ELWAS-WEB web application interface. At the top left is the ELWAS-WEB logo. The main header features the title "Wasserdaten NRW" and the logo of the "Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen". A navigation menu includes "Über ELWAS-WEB", "Daten", and "Karte" (which is active). On the right, there are links for "GSK3C - 3E", "Kontakt", "Hilfe", and a hamburger menu icon.

The central part of the interface is a map of Bonn, Germany, with a search bar at the top containing the text "Bonn". A search results panel on the left lists categories: "Basisdaten", "Abwasser", "Grundwasser", "Oberflächengewässer", and "Trinkwasser und Wasserversorgung". The map shows various water bodies and infrastructure, with a red rectangle highlighting a specific area. A "Grundkarte" dropdown menu is visible in the top right of the map area.

At the bottom of the map, there is a "Quelle:" section with the following text:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

The bottom status bar shows "© Copyright", "Karteninhalt", "Legende", the coordinates "354.885 : 5.627.258 ETRS89 / UTM Zone 32N", and the scale "Maßstab: 1:144.448".

Gewässersuche



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser
- > Oberflächengewässer
- > Trinkwasser und Wasserversorgung
- > Wasserrahmenrichtlinie
- > Gebiete nach §5, §13a Düngeverordnung und §38a WHG
- > Weitere Fachdaten

Murmelbach,27216722,Wuppertal

- Adresssuche
- Feldblöcke
- Fließwasserkörper 3E
- Flurstücksuche
- Flussgebiete
- Gewässer
- Grundwasserkörper (3. Auflage)
- Seewasserkörper 3E



Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Gewässersuche



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

Suche

> Basisdaten

> Abwasser

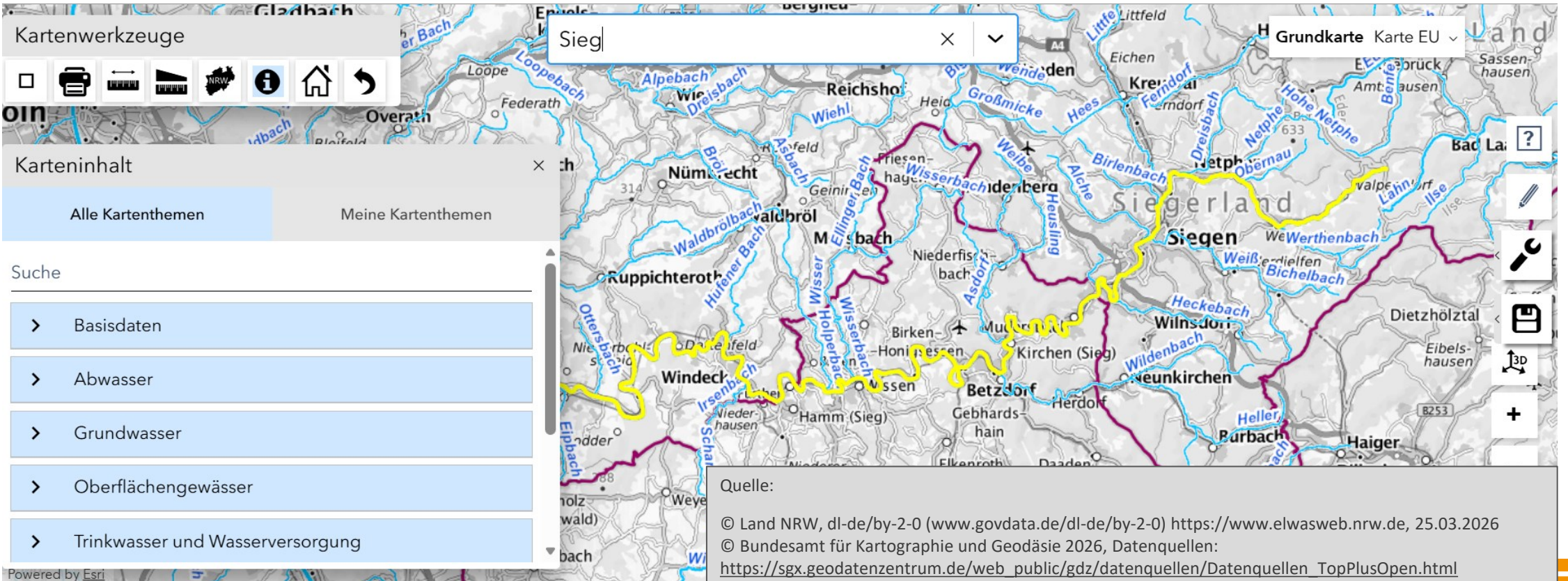
> Grundwasser

> Oberflächengewässer

> Trinkwasser und Wasserversorgung

Sieg

Grundkarte Karte EU



Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright

Karteninhalt

Legende

434.909 : 5.613.399 ETRS89 / UTM Zone 32N

Maßstab: 1:288.896

Gewässersuche



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

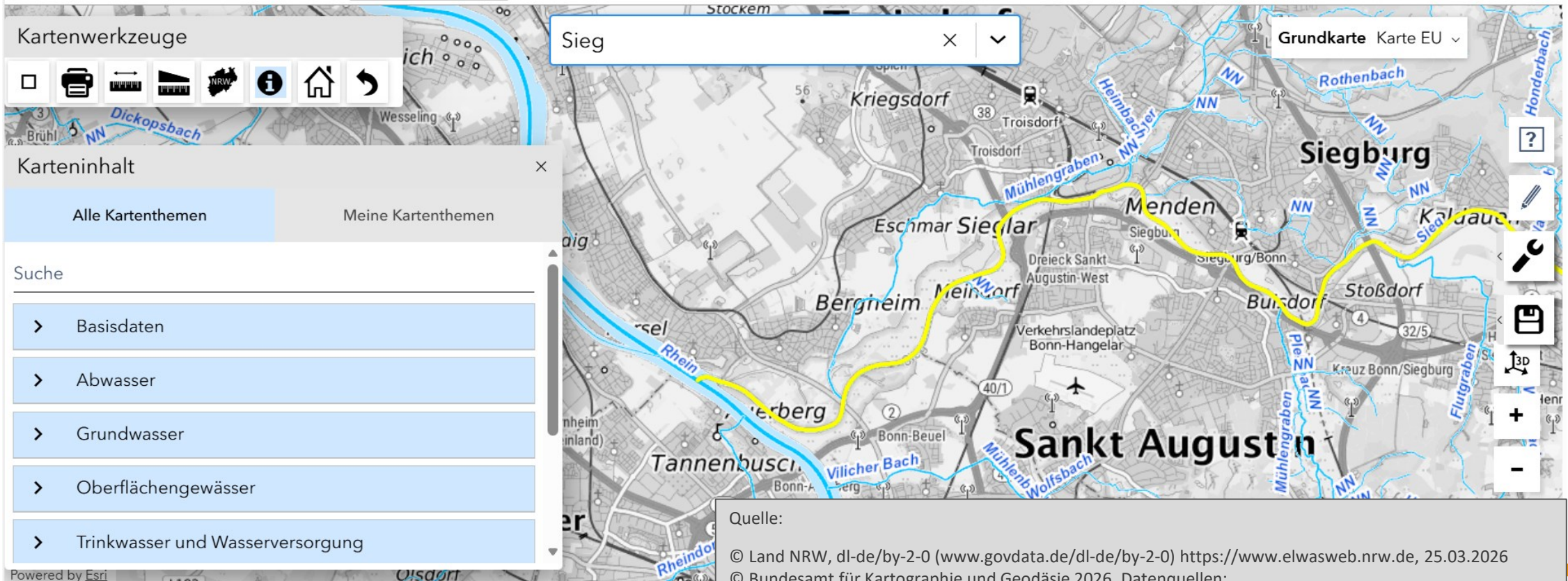
Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser
- > Oberflächengewässer
- > Trinkwasser und Wasserversorgung

Sieg

Grundkarte Karte EU



Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright

Karteninhalt

Legende

Anzeige der bisher aktivierten Kartenthemen



Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe ☰

Kartenwerkzeuge

Kartensuche:

Karteninhalt

- Alle Kartenthemen **Meine Kartenthemen**
- GSK3E Markierungsebene (1:1 - max)
- Kleinere Fließgewässer
- Mittlere Fließgewässer
- Große Fließgewässer
- Gewässer Übersichtsgewässer

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

Gewässersuche

Markierungslinie entfernen



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe ☰

Kartenwerkzeuge

Kartensuche: Sieg

Karteninhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
 - GSK3E Markierungsebene (1:1 - max)
 - Kleinere Fließgewässer
 - Mittlere Fließgewässer
 - Große Fließgewässer
 - Gewässer Übersichtsgewässer

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

Gewässersuche



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

- GSK3E Markierungsebene (1:1 - max)
- Kleinere Fließgewässer
- Mittlere Fließgewässer
- Große Fließgewässer
- Gewässer
Übersichtsgewässer

Sieg

Grundkarte Karte EU

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Suche nach Kartenebenen

Namen der Kartenebenen durchsuchen



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB | Daten | Karte

GSK3C → 3E | Kontakt | Hilfe | ☰

Kartenwerkzeuge

Karteninhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser
- > Oberflächengewässer
- > Trinkwasser und Wasserversorgung
- > Wasserrahmenrichtlinie
- > Gebiete nach §5, §13a Düngverordnung und §38a WHG
- > Weitere Fachdaten



Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Suche nach Kartenebenen



Kartenwerkzeuge

Karteninhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen

Hochwasser

- Oberflächengewässer
 - Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell) ⓘ
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell) ⓘ
 - Anlagen
 - Stauanlagen
 - Hochwasserrückhaltebecken ⓘ

Murmelbach,27216722,Wuppertal

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright Karteninhalt Legende

Hochwassergefahren und -risikokarten

Es sind jeweils Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten für 3 Szenarien verfügbar:

- hohe Wahrscheinlichkeit (HQhäufig)
- mittlere Wahrscheinlichkeit (HQ100)
- niedrige Wahrscheinlichkeit (HQextrem)

Je Szenario werden mehrere Informationen gleichzeitig dargestellt, wie z.B. Wassertiefen, Fließgeschwindigkeiten, Schutzeinrichtungen.

Die Hochwassergefahren- und Hochwasserrisikokarten liegen für verschiedene Stände vor:

- aktuell
- 3. Zyklus, 2025
- 2. Zyklus, 2019
- 1. Zyklus, 2013

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Kartensuche: Sieg

Kartentypen: Grundkarte Karte EU

Kartenthemen:

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
- Gewässerstruktur
- Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell)

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB Daten Karte

GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Karteneingabe: Sieg

Kartenthemen: Grundkarte Karte EU

Karteneinhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
- Gewässerstruktur
- Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell) **i**
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell) **i**

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

Hochwassergefahren und -risikokarten

Legende anzeigen,
Erläuterungen abrufen



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

- > Gewässerstruktur
- ▼ Hochwasser
 - ▼ Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit
- > Hochwasserrisikokarten (aktuell)

Sieg



Grundkarte

Karte EU



Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright

Karteninhalt

Legende

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge: Grundkarte Karte EU

Karteneinhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
- Gewässerstruktur
- Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell)

Legende

Tiefen Überflutungsgebiet

Wassertiefen - Gebiete ohne technischen Hochwasserschutz

- 0 - 0,5 m
- 0,5 - 1 m
- 1 - 2 m
- 2 - 4 m
- > 4 m

Tiefen überflutungsgefährdete Gebiete

Tiefen überflutungsgefährdete Gebiete

Wassertiefen - geschützte Gebiete

- 0 - 0,5 m
- 0,5 - 1 m
- 1 - 2 m

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright Karteninhalt Legende

Hochwassergefahren und -risikokarten

LEICHTE SPRACHE 

GEBÄRDENSPRACHE 

BARRIEREFREIHEIT

KONTAKT 

"SOCIAL MEDIA"-EINSTELLUNGEN 

flussgebiete.nrw

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



LEBENDIGE GEWÄSSER
ENTWICKELN



HOCHWASSERRISIKEN
GEMEINSAM MEISTERN



RHEIN



EMS



WESER



MAAS



KANÄLE



SERVICE



SUCHE

HOCHWASSERRISIKOMANAGEMENT IN NRW

HOCHWASSERTHEMEN

AKTUELLE HOCHWASSERLAGE

INITIATIVE ERGREIFEN

VERTIEFENDE INFORMATIONEN

Startseite > Hochwasserrisiken gemeinsam meistern > Hochwasserthemen > Hochwasserkarten erklärt

Hochwasserkarten erklärt



Datenschutzeinstellungen



Hochwasserthemen

^ Hochwasserkarten

Hochwassergefahren und -risikokarten

Kartenebenen eines Szenarios aktivieren/deaktivieren (z.B. Fließgeschwindigkeiten)

The screenshot displays the ELWAS-WEB web application interface. At the top, the logo 'ELWAS-WEB' is on the left, 'Wasserdaten NRW' is in the center, and the 'Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen' logo is on the right. Below the header, there are navigation tabs: 'Über ELWAS-WEB', 'Daten', and 'Karte' (which is active). On the right side of the navigation bar, there are links for 'GSK3C → 3E', 'Kontakt', and 'Hilfe', along with a hamburger menu icon. The main map area shows a river network with a flow velocity overlay represented by colored arrows (green, yellow, orange, red). A search bar at the top of the map contains the text 'Sieg'. To the left of the map, there is a 'Kartenwerkzeuge' toolbar with icons for home, print, pan, zoom, and other map functions. Below the toolbar is a 'Kartenebenen' (Map Layers) panel. This panel has two tabs: 'Alle Kartenthemen' and 'Meine Kartenthemen'. Under 'Meine Kartenthemen', several layers are listed with checkboxes and icons for visibility and zoom: 'hohe Wahrscheinlichkeit', 'Pegel', 'Fließgeschwindigkeiten' (highlighted with a green box), 'Schutzeinrichtung', 'Beckenstandort', 'Grenze der überfluteten Gebiete', and 'Tiefen Überflutungsgebiet'. On the right side of the map, there is a vertical toolbar with icons for help, edit, pan, zoom, and 3D view. At the bottom of the map, there is a 'Quelle:' (Source) information box containing the following text: '© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026 © Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html'. The bottom of the page features a footer with 'Powered by Esri', '© Copyright', 'Kartenebenen', and 'Legende'.

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge: Grundkarte Karte EU

Suche: Sieg

Karteninhalt

Alle Kartenthemen		Meine Kartenthemen	
↕	<input checked="" type="checkbox"/> hohe Wahrscheinlichkeit	🗑️	
↕	<input checked="" type="checkbox"/> Pegel	☰	
↕	<input type="checkbox"/> Fließgeschwindigkeiten	!	☰
↕	<input checked="" type="checkbox"/> Schutzeinrichtung	!	☰
↕	<input checked="" type="checkbox"/> Beckenstandort	!	☰
↕	<input checked="" type="checkbox"/> Grenze der überfluteten Gebiete	!	☰
↕	<input checked="" type="checkbox"/> Tiefen Überflutungsgebiet	!	☰

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri
© Copyright Karteninhalt Legende

Hochwassergefahren und -risikokarten

Überflutungstiefen je Projektgebiet abrufen (Beispiel: 2_Rhein_A00, blaue Tiefen)

ELWAS-WEB Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB Daten Karte GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Kartensuche: Sieg

Karteneinstellungen: Grundkarte Karte EU

Kartenelemente: Alle Kartenthemen Meine Kartenthemen

Suche

- Basisdaten
- Abwasser
- Grundwasser

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

Sachdaten aller sichtbaren Layer

Überflutungstiefen	
272_Sieg_A01	2_Rhein_A00
Szenario	hohe Wahrscheinlichkeit
Karten erstellt von	BR Düsseldorf
Karten erstellt am	17.9.2025
ProjektID	2_Rhein_A00
Gewässerkennzahl	2
Gewässername	Rhein

Die Wassertiefen pro aufgelisteten Projektgebiet sind über das folgende Icon abrufbar:

365.642 : 5.625.912 ETRS89 / UTM Zone 32N Maßstab: 1:4.514

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge Grundkarte Karte EU

Gefahrenkarte Tiefen

Projektgebiet: 2_Rhein_A00

Wassertiefe Überflutungsgebiet (blaue Fläche) in m: 2,70

Wassertiefe überflutungsgefährdetes Gebiet (gelbe Fläche) in m: keine Daten vorhanden

Weitere Informationen zu den Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten finden Sie auf der Internetpräsenz von [Hochwasserkarten.NRW](https://www.hochwasserkarten.nrw.de).

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Übersicht über sichtbaren Layer	
Überflutungstiefen	
Sieg_A01	2_Rhein_A00
	hohe Wahrscheinlichkeit
	BR Düsseldorf
	17.9.2025
	2_Rhein_A00
	2
	Rhein

365.634 : 5.625.815 ETRS89 / UTM Zone 32N Maßstab: 1:4.514

Hochwassergefahren und -risikokarten

Überflutungstiefen je Projektgebiet abrufen (Beispiel: 272_Sieg_A01, gelbe Tiefen)

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge Sieg Grundkarte Karte EU

Karteneinstellungen

Karteneinstellungen

Alle Kartenthemen Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

Sachdaten aller sichtbaren Layer

Überflutungstiefen	
272_Sieg_A01	2_Rhein_A00
Szenario	hohe Wahrscheinlichkeit
Karte erstellt von	BR Köln
Karte erstellt am	14.8.2025
ProjektID	272_Sieg_A01
Gewässerkennzahl	272
Gewässername	Sieg

Die Wassertiefen pro aufgelisteten Projektgebiet sind über das folgende Icon abrufbar:

366.741 : 5.625.753 ETRS89 / UTM Zone 32N Maßstab: 1:4.514

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge Sieg Grundkarte Karte EU

Karteneinhalt

Alle Kartenthemen Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Gefahrenkarte Tiefen

Projektgebiet: 272_Sieg_A01

Wassertiefe Überflutungsgebiet (blaue Fläche) in m: keine Daten vorhanden

Wassertiefe überflutungsgefährdetes Gebiet (gelbe Fläche) in m: 1,64

Weitere Informationen zu den Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten finden Sie auf der Internetpräsenz von [Hochwasserkarten.NRW](https://www.hochwasserkarten.nrw.de).

er sichtbaren Layer

Überflutungstiefen	
Sieg_A01	2_Rhein_A00
	hohe Wahrscheinlichkeit
	BR Köln
	14.8.2025
	272_Sieg_A01
	272
	Sieg

pro aufgelisteten Projektgebiet sind über das
brufbar:

Powered by Esri

© Copyright Karteninhalt Legende

367.476 : 5.625.150 ETRS89 / UTM Zone 32N Maßstab: 1:4.514

Hochwassergefahren und -risikokarten

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB **Daten** **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Kartensuche: Sieg

Kartenthemen:

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
- Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell)
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit**
 - HWRM-RL Maßnahmenplanung

Legende:

- Hochwasserrückhaltebecken, Gesteuerte Flutpolder
- Flächennutzung im überfluteten Bereich
 - Wohnbauflächen; Flächen gemischter Nutzung
 - Industrie- und Gewerbeflächen; Flächen mit funktionaler Prägung
 - Verkehrsflächen
 - Landwirtschaftlich genutzte Flächen; Wald, Forst
 - Sonstige Vegetations- und Freiflächen
 - Gewässer
- Sonstige Gewässerflächen
 - Sonstige Gewässerflächen

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright **Kartinhalt** **Legende**

Hochwassergefahren und -risikokarten

Sachdaten für ausgewählte Kartenebenen abrufen, z.B. „Schutzeinrichtungen“

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB **Daten** **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge: Grundkarte Karte EU

Kartenebene: Sieg

Kartenebenen:

- Hochwasser
 - Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - Hochwasserrisikokarten (aktuell)
 - hohe Wahrscheinlichkeit
 - mittlere Wahrscheinlichkeit
 - niedrige Wahrscheinlichkeit
 - HWRM-RL Maßnahmenplanung

Sachdaten aller sichtbaren Layer:

- Betroffene Einwohner
- Schutzeinrichtungen**

2-656800-R

Weitere Informationen zu den Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten finden Sie auf der Internetpräsenz von [Hochwasserkarten.NRW](https://www.hochwasserkarten.nrw.de).

HWSA-ID	2-656800-R
Regierungsbezirk	
Bezeichnung	Deich Bonn-Beuel Nord
Länge der HWSA	539

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Hochwassergefahren und -risikokarten

Kartenebenen eines Szenarios aktivieren/deaktivieren

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Kartenebene: Sieg

Kartenthemen:

- niedrige Wahrscheinlichkeit
- Betroffene Einwohner
- Pegel
- Schutzeinrichtungen
- Beckenstandorte
- Flächennutzung im überfluteten Bereich

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright Karteninhalt Legende

HWRM-RL Maßnahmenplanung

Details abrufen



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Murmelbach,27216722,Wuppertal

Grundkarte Karte EU

Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

- ▼ Hochwasser
 - > Hochwassergefahrenkarten (aktuell) ⓘ
 - > Hochwasserrisikokarten (aktuell) ⓘ
 - HWRM-RL Maßnahmenplanung
 - > Überschwemmungsgebiete
 - > früher gemeldete HWGK/HWRK
- > Anlagen

Sachdaten aller sichtbaren Layer

HWRM Maßnahmen

Feature 1

Name

Bonn

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:


https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri

HWRM-RL Maßnahmenplanung



HWRM Maßnahmen - Bonn

Kommunensteckbrief 

Klicken Sie auf die Maßnahmen-IDs um Detailinformationen zu erhalten.

Weitere Informationen zu den Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten finden Sie auf der Internetpräsenz von [Hochwasserkarten.NRW](https://www.hochwasserkarten.nrw.de).

Maßnahmen-ID	Maßnahmentyp	Status	Maßnahmenträger
05314000_20191009_01	T01-01	laufend	Wachtberg; Bonn
05300000_20191206_01	T03-02	laufend	Bezirksregierung Köln
05300000_20140728_01	F01-01	laufend	Bezirksregierung Köln
Land_030	F01-03	laufend	Landesplanung
05314000_20140226_06	F02-02	laufend	Bonn
05314000_20140320_01	F02-02	laufend	Bonn
05300000_20130506_04	F03-01	laufend	Bezirksregierung Köln
05300000_20140728_02	F03-02	laufend	Bezirksregierung Köln
Land_003	F04-02	laufend	MULNV
05300000_20140129_01	F04-02	laufend	Bezirksregierung Köln


Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

HWRM-RL Maßnahmenplanung



HWRM Maßnahmen - Bonn

Kommunensteckbrief 

Klicken Sie auf die Maßnahmen-IDs um Detailinformationen zu erhalten.

Maßnahmen-ID	05300000_20191206_01
Maßnahmentyp	T03-02: Behördliche Überwachung technischer Hochwasserschutz-Einrichtungen zur Hochwasserrückhaltung ("Anlagenschau")
Status	laufend
Maßnahmenbeginn	1900
Zeithorizont	fortlaufend
Maßnahmenträger	Bezirksregierung Köln
Beschreibung der Maßnahme	Behördliche Überwachung technischer Hochwasserschutz-Einrichtungen. Die Bezirksregierung führt regelmäßige sogenannte "Talsperrenschaufen" durch.
Risikogewässer	Kein Risikogewässer der Kommune

Weitere Informationen zu den Hochwassergefahrenkarten und Hochwasserrisikokarten finden Sie auf der Internetpräsenz von [Hochwasserkarten.NRW](https://www.hochwasserkarten.nrw.de).

Maßnahmen-ID	Maßnahmentyp	Status	Maßnahmenträger
05314000_20191009_01	T01-01	laufend	Wachtberg; Bonn
05300000_20191206_01	T03-02	laufend	Bezirksregierung Köln
05300000_20140728_01	F01-01	laufend	Bezirksregierung Köln
Land_030	F01-03	laufend	Landesplanung
05314000_20140226_06	F02-02	laufend	Bonn

Quelle:

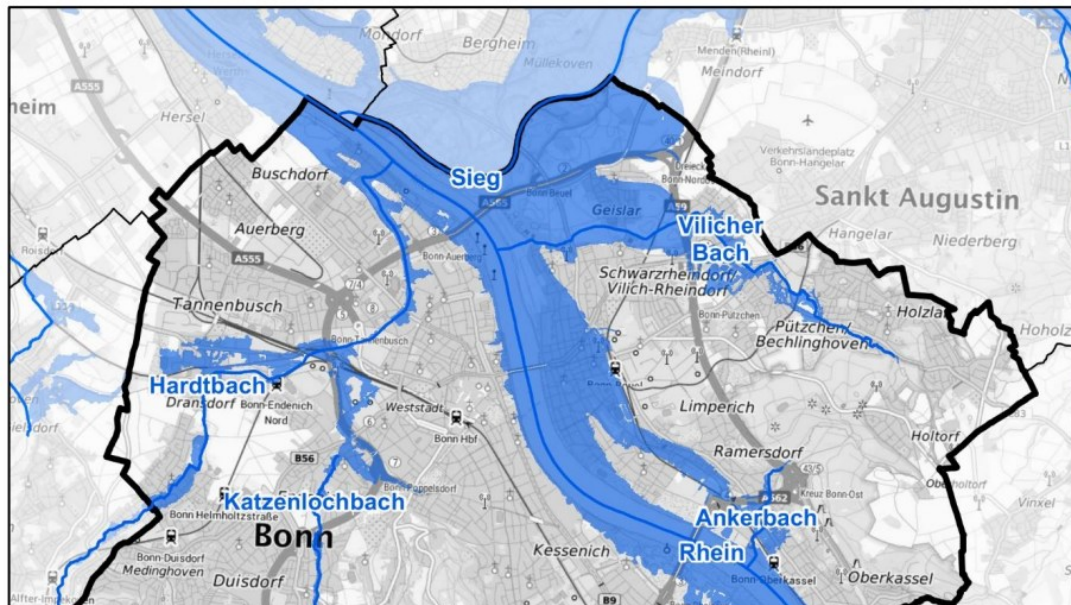
HWRM-RL Maßnahmenplanung, Kommunensteckbrief

Hochwasserrisikomanagementplanung NRW
Kommunensteckbrief Bonn
Stand Dezember 2021

Ministerium für Umwelt, Landwirtschaft,
Natur- und Verbraucherschutz
des Landes Nordrhein-Westfalen



Hochwasserrisikomanagementplanung in NRW Hochwasserrisiko und Maßnahmenplanung Bonn



Initialen Zustand in der Karte herstellen

ELWAS-WEB

Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB Daten Karte

GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Murmelbach,27216722,Wuppertal

Grundkarte Karte EU

Karteninhalt

Alle Kartenthemen Meine Kartenthemen

- ▼ Hochwasser
 - > Hochwassergefahrenkarten (aktuell)
 - > Hochwasserrisikokarten (aktuell)
 - HWRM-RL Maßnahmenplanung
 - > Überschwemmungsgebiete
 - > früher gemeldete HWGK/HWRK
 - > Anlagen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen: https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Überschwemmungsgebiete

Adresssuche aktivieren,
Festgesetzte und vorläufig gesicherte
Überschwemmungsgebiete aktivieren

ELWAS-WEB **Wasserdaten NRW** **Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen**

Über ELWAS-WEB Daten **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge

Ort, Straße, Hausnummer

Grundkarte Karte EU

Karteninhalt

- Alle Kartenthemen
- Meine Kartenthemen
- HWRM-RL Maßnahmenplanung
- Überschwemmungsgebiete**
 - festgesetzte Überschwemmungsgebiete
 - Überschwemmungsgebiete preuss. Aufnahme
 - vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Überschwemmungsgebiete



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Karteninhalt

Alle Kartenthemen

Meine Kartenthemen

- HWRM-RL Maßnahmenplanung
- ▼ **Überschwemmungsgebiete**
 - festgesetzte Überschwemmungsgebiete
 - Überschwemmungsgebiete preuss. Aufnahme
 - vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete

52441 Linnich - Floßdorf



Grundkarte Karte EU

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Überschwemmungsgebiete

Aufruf der Festsetzungsverordnung

The screenshot shows the ELWAS-WEB interface for flood hazard maps in NRW. The main map displays flood hazard areas for the Rur river. A popup window titled "Sachdaten aller sichtbaren Layer" provides details for the "festgesetzte Überschwemmungsgebiete" layer. The popup shows the following data:

festgesetzte Überschwemmungsgebiete	
Rur	
Gewässerkennzahl	282
Gewässer	Rur
Datum der Festsetzung / Verordnung	8.12.2025
zuständige Bezirksregierung	BR Köln

The interface also includes a search bar, a map toolbar, and a legend panel. The legend panel shows the following options:

- HWRM-RL Maßnahmenplanung
- Überschwemmungsgebiete
 - festgesetzte Überschwemmungsgebiete
 - Überschwemmungsgebiete preuss. Aufnahme
 - vorläufig gesicherte Überschwemmungsgebiete



Amtsblatt-Abo online
Info unter
<http://www.boehm.de/amtsblatt>

Amtsblatt

für den Regierungsbezirk Köln

739
G 1294

Herausgeber: Bezirksregierung Köln

205. Jahrgang

Köln, 01. Dezember 2025

Nummer 48

Inhaltsangabe:

B Verordnungen, Verfügungen und Bekanntmachungen der Bezirksregierung	
702. Ordnungsbehördliche Verordnung zur Festsetzung des Überschwemmungsgebietes der Rur im Bereich der Städte Wassenberg, Heinsberg, Hückelhoven, Linnich, Jülich und Düren und der Gemeinden Inden, Niederzier und Kreuzau (Überschwemmungsgebietsverordnung „Rur“) Seite 740	707. Bekanntmachung der Verbandsversammlung des Sparkassenzweckverbandes des Kreises Heinsberg und der Stadt Erkelenz Seite 743
703. Ordnungsbehördliche Verordnung zur Festsetzung des Überschwemmungsgebietes der Wurm im Bereich der Städte Heinsberg, Hückelhoven, Geilenkirchen, Übach-Palenberg, Herzogenrath, Würselen und Aachen. (Überschwemmungsgebietsverordnung „Wurm“) Seite 741	708. Aufgebot eines Sparkassenbuches h i e r : Stadtparkasse Wermelskirchen Seite 744
C Rechtsvorschriften und Bekanntmachungen anderer Behörden und Dienststellen	
704. Bekanntmachung über die Sitzung der Verbandsversammlung des Zweckverbandes Sparkasse KölnBonn am 9. Dezember	E Sonstiges
	709. Liquidation h i e r : Stadtgarten Bad Honnef e. V. i. L. mit Sitz in Bad Honnef (Siegburg, VR 3608) Seite 744
	710. Liquidation h i e r : Palazzo Ricci e. V. Seite 744
	711. Liquidation h i e r : Klaron e. V., VR 18833, Amtsgericht Köln Seite 744
	712. Liquidation h i e r : TTC Balkhausen-Türnich Seite 744
	713. Liquidation

Pegel



Über ELWAS-WEB | Daten | **Karte** | GSK3C → 3E | Kontakt | Hilfe | ☰

Kartenwerkzeuge

Ort, Straße, Hausnummer

Grundkarte | Karte EU

Karteneinrichtung

Alle Kartenthemen | Meine Kartenthemen

- ▼ Menge
 - Gebietsniederschläge ⓘ
 - Niederschlagsstationen ⓘ 🗺️
 - Pegel ⓘ 🗺️
 - Gewässerstrecken im Bereich der Pegel ⓘ
- Regionalisierte Kennwerte ⓘ
- Typoloaie ⓘ

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Powered by Esri | © Copyright | Karteninhalt | Legende

The screenshot shows the ELWAS-WEB interface with a map of the Menden area. A search bar at the top contains the coordinates "Murmelbach,27216722,Wuppertal". A popup window titled "Sachdaten aller sichtbaren Layer" is open, displaying the following data:

Layer	Value
Pegel	2729100000100
Große Fließgewässer	
Gewässerfläche (GEWKZ)	
Name	Menden 1

Below the popup, a source information box is visible:

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer **Trinkwasser** WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Suchkriterien: ▶

Spalten ein-/ausblenden

<input type="checkbox"/>	Name	Pegelnummer	Gewässer-name	Betreiber	Pegelnullpunkt [müNHN]	Einzugsgebiet [km ²]	Q von	Q bis	NQ	MNQ	MQ	MHQ	HQ	Q Einheit
<input type="checkbox"/>	Menden_1	2729100000100	Sieg	LANUV, NRW	49,37	2.825	1964	2024	2,19	6,59	51,6	564	1.050	m ³ /s

Anzeigen

Excel Export

PDF Export

Export Abflussdaten

Karte

Nur Ausgewählte anzeigen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026

Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer **Trinkwasser** WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Objektdetails

◀ Stammdaten ▼ ▶

Menden 1 (2729100000100)

Detailinformation Pegel

Name	Menden 1
Pegelnummer	2729100000100
Beschreibung	
Pegelnulldatum [müNHN]	49,37
Betreiber	LANUV, NRW
stillgelegt	
Einzugsgebiet [km ²]	2.825
Bemerkung	
Hauptwerte Abfluss	

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026

Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Objektdetails

← Tagesmittelwerte Abfluss ▾ →

Menden 1 (2729100000100)

Datum von

27.10.1964



Datum bis

28.11.2024



Anzeigen

Bitte wählen Sie einen Zeitraum aus, für den die Datensätze angezeigt werden sollen

PDF Export

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026

Datenteil



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser	Grundwasser	Oberflächengewässer	Trinkwasser	WRRL	Weitere Fachdaten
Industrielles Abwasser Einleitende Betriebe	Zustand Grundwassermessstellen	Gewässerstruktur Daten der Kartierung	Trinkwasser und Wasserversorgung Wasserschutzgebiete Zentrale Wasserversorgungsanlagen (Wasserwerke) Versorgungsgebiete	Wasserkörperinformationen und -bewertungen Fließwasserkörper Seewasserkörper Grundwasserkörper	Grubenwasserantriebsmonitoring Zentrale Wasserhaltungen Tiefe Grundwasserkörper
kommunales Abwasser Kläranlagen Abwasserbeseitigungskonzepte		Anlagen Bauwerke Stauanlagen		Bewirtschaftungsdaten Maßnahmenprogramm Belastungsfaktoren Bewirtschaftungsziele	Auswertungen Grubenwasserantriebsmonitoring Suche im Gewässerverlauf
Niederschlagswasser Regenbecken/-entlastungsanlagen		Menge Pegel Gebietsniederschläge Niederschlagsstationen		Auswertungen Zustand der Fließwasserkörper Zustand der Seewasserkörper	
Einleitungen Einleitungsstellen Messstellen		Gewässergüte Messstellen Chemie und Biologie			
Auswertungen Stand der Abwasserbeseitigung Überwachung Direkteinleiter Überwachung Indirekteinleiter amtl. Überwachungswerte für Anlagen Abwasserbeseitigungskonzepte		Auswertungen Messstellen Chemie und Biologie			

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe




Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten





> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Objektdetails

Name	<input type="text"/>
Pegelnummer	<input type="text"/>
Größe Einzugsgebiet [km ²] von	<input type="text"/>
Größe Einzugsgebiet [km ²] bis	<input type="text"/>
Höhe des Pegelnullpunktes [müNHN] von	<input type="text"/>
Höhe des Pegelnullpunktes [müNHN] bis	<input type="text"/>
Hauptwerte: Hauptwertauswahl 	MQ - Mittlerer Abfluss <input type="text"/>
Hauptwerte: Größeneingabe von	<input type="text"/>
Hauptwerte: Größeneingabe bis	<input type="text"/>

Regionale-Suche 	
BR/Kreis/Gemeinde	<input type="text"/>
Gewässer-Suche 	
Gewässername/ID (3E)	<input type="text"/>
Gewässer inkl. Zuflüssen	<input type="checkbox"/>
Gewässergebiet-Suche 	
Gewässergebiet (3E)	<input type="text"/>
Oberflächenwasserkörper-Suche 	
FWK (3E)	DERW_DENW_ <input type="text"/>
SeeWK (3E)	DELW_DENW_ <input type="text"/>

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Name

Pegelnummer

Größe Einzugsgebiet [km²] von

Größe Einzugsgebiet [km²] bis

Höhe des Pegelnullpunktes [müNNH] von

Höhe des Pegelnullpunktes [müNNH] bis

Hauptwerte: Hauptwertauswahl

MQ - Mittlerer Abfluss

Hauptwerte: Größeneingabe von

Hauptwerte: Größeneingabe bis

Regionale-Suche

BR/Kreis/Gemeinde

Gewässer-Suche

Gewässername/ID (3E)

Sieg

	Name	Kennzahl	Auflage
Übernehmen	Sieg	272	3E
Übernehmen	Siegewinkelsbach	928138	3E
Übernehmen	Siegburger Mühlengraben	272792	3E
Übernehmen	Siegburger Mühlengraben	2727924	3E
Übernehmen	Sieg (Altarm)	2725732	3E

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt



Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer **Trinkwasser** WRRL Weitere Fachdaten


> Menge > Pegel

Suche

Name	<input type="text"/>
Pegelnummer	<input type="text"/>
Größe Einzugsgebiet [km ²] von	<input type="text"/>
Größe Einzugsgebiet [km ²] bis	<input type="text"/>
Höhe des Pegelnullpunktes [müNN] von	<input type="text"/>
Höhe des Pegelnullpunktes [müNN] bis	<input type="text"/>
Hauptwerte: Hauptwertauswahl 	MQ - Mittlerer Abfluss 
Hauptwerte: Größeneingabe von	<input type="text"/>
Hauptwerte: Größeneingabe bis	<input type="text"/>

Regionale-Suche 

BR/Kreis/Gemeinde

Gewässer-Suche 

Gewässername/ID (3E)

Gewässer inkl. Zuflüssen

Gewässergebiet-Suche 

Gewässergebiet (3E)

Oberflächenwasserkörper-Suche 

FWK (3E)

SeeWK (3E)

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser **Oberflächengewässer** Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Suchkriterien: ▾

Gewässername/ID: 272

Spalten ein-/ausblenden

<input checked="" type="checkbox"/>	Name ^	Pegelnnummer ⇅	Gewässer-name ⇅	Betreiber ⇅	Pegelnullpunkt [müNHN] ⇅	Einzugsgebiet [km²] ⇅	Q von ⇅	Q bis ⇅	NQ ⇅	MNQ ⇅	MQ ⇅	MHQ ⇅	HQ ⇅	Q Einheit ⇅
<input type="checkbox"/>	Eitorf	2725910000100	Sieg	LANUV, NRW	81,46	1.468	1967	2024	1,45	3,11	27,5	331	692	m³/s
<input type="checkbox"/>	Menden_1	2729100000100	Sieg	LANUV, NRW	49,37	2.825	1964	2024	2,19	6,59	51,6	564	1.050	m³/s
<input type="checkbox"/>	Niederschelden2	2721770000200	Sieg	LANUV, NRW	213,1	431	1989	2024	0,51	0,89	8,06	112	224	m³/s
<input type="checkbox"/>	Siegburg-Kaldauen	2727500000100	Sieg	LANUV, NRW	58,51	1.885	1949	2024	0,92	4,22	33,6	390	824	m³/s
<input type="checkbox"/>	Weidenau	2721390000100	Sieg	LANUV, NRW	240,47	134	1950	2024	0	0,12	2,35	31	63,7	m³/s

Anzeigen

Excel Export

PDF Export

Export Abflussdaten

Karte

Nur Ausgewählte anzeigen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser

Grundwasser

Oberflächengewässer

Trinkwasser

WRRL

Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Suchkriterien: ▾

Gewässername/ID: 272

Spalten ein-/ausblenden

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Pegelnummer	Gewässername	Betreiber	Pegelnulldpunkt [müNNH]	Einzugsgebiet [km²]	Q von	Q bis	NQ	MNQ	MQ	MHQ	HQ	Q Einheit
<input checked="" type="checkbox"/>	Eitorf	2725910000100	Sieg	LANUV, NRW	81,46	1.468	1967	2024	1,45	3,11	27,5	331	692	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Menden 1	2729100000100	Sieg	LANUV, NRW	49,37	2.825	1964	2024	2,19	6,59	51,6	564	1.050	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Niederschelden2	2721770000200	Sieg	LANUV, NRW	213,1	431	1989	2024	0,51	0,89	8,06	112	224	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Siegburg-Kaldauen	2727500000100	Sieg	LANUV, NRW	58,51	1.885	1949	2024	0,92	4,22	33,6	390	824	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Weidenau	2721390000100	Sieg	LANUV, NRW	240,47	134	1950	2024	0	0,12	2,35	31	63,7	m³/s

Anzeigen

Excel Export

PDF Export

Export Abflussdaten

Karte

Nur Ausgewählte anzeigen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026

Pegel



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe

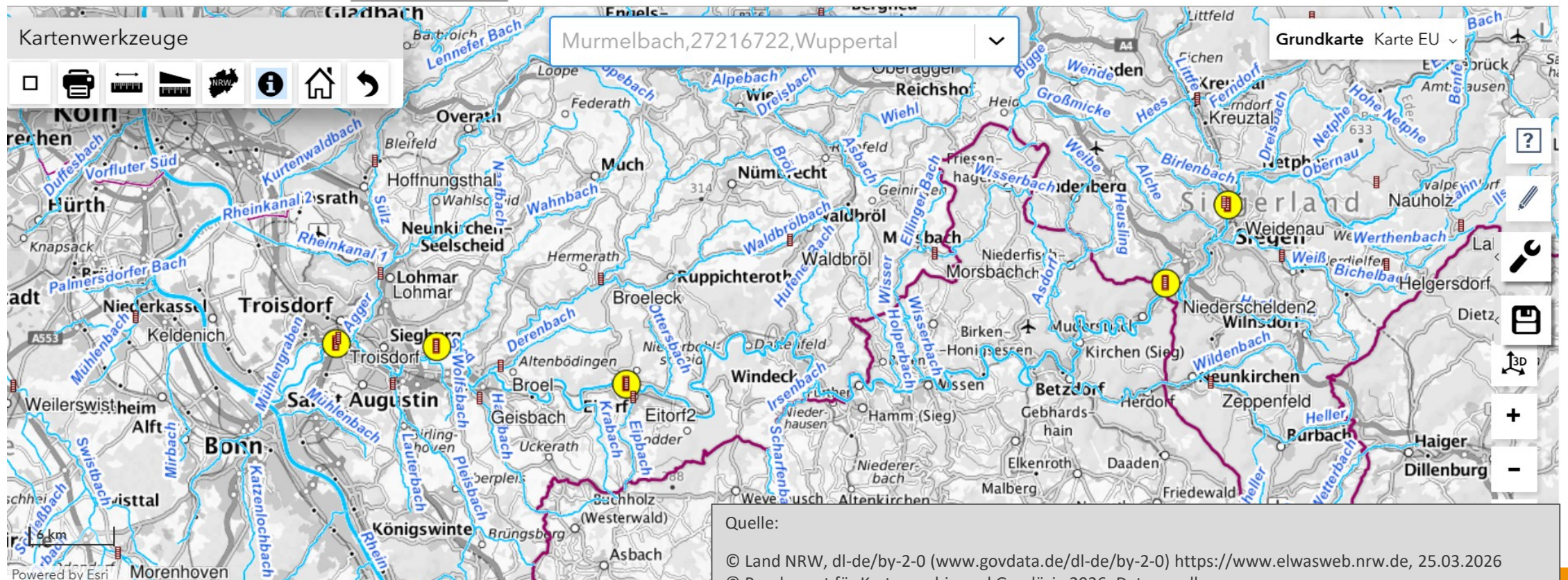


Kartenwerkzeuge



Murmelbach,27216722,Wuppertal

Grundkarte Karte EU



Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright

Karteninhalt

Legende

Export von Abflussdaten für ausgewählte Pegel



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer **Trinkwasser** WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Suchkriterien: ▾

Gewässername/ID: 272

Spalten ein-/ausblenden

<input checked="" type="checkbox"/>	Name	Pegelnummer	Gewässername	Betreiber	Pegelnulldpunkt [müNHN]	Einzugsgebiet [km²]	Q von	Q bis	NQ	MNQ	MQ	MHQ	HQ	Q Einheit
<input checked="" type="checkbox"/>	Eitorf	2725910000100	Sieg	LANUV, NRW	81,46	1.468	1967	2024	1,45	3,11	27,5	331	692	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Menden_1	2729100000100	Sieg	LANUV, NRW	49,37	2.825	1964	2024	2,19	6,59	51,6	564	1.050	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Niederschelden2	2721770000200	Sieg	LANUV, NRW	213,1	431	1989	2024	0,51	0,89	8,06	112	224	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Siegburg-Kaldauen	2727500000100	Sieg	LANUV, NRW	58,51	1.885	1949	2024	0,92	4,22	33,6	390	824	m³/s
<input checked="" type="checkbox"/>	Weidenau	2721390000100	Sieg	LANUV, NRW	240,47	134	1950	2024	0	0,12	2,35	31	63,7	m³/s

Anzeigen

Excel Export

PDF Export

Export Abflussdaten

Karte

Nur Ausgewählte anzeigen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026

Pegel



Wasserdaten NRW

Ministerium für Umwelt,
Naturschutz und Verkehr
des Landes Nordrhein-Westfalen



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser **Oberflächengewässer** Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Export von Pegel-csv-Dateien in einer zip-Datei

Bei der Darstellung der csv-Dateien in Excel können Anzeigefehler auftreten.
Bitte die Dateien mit der Excel Import-Funktion importieren.

Bitte wählen Sie einen Zeitraum aus, für den Q-Werte exportiert werden sollen.

Datum von



Datum bis



zip Export

Zurück

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser **Oberflächengewässer** Trinkwasser WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Suchkriterien: ▾

Gewässername/ID: 272

Spalten ein-/ausblenden

<input type="checkbox"/>	Name	Pegelnummer	Gewässername	Betreiber	Pegelnulldpunkt [müNNH]	Einzugsgebiet [km ²]	Q von	Q bis	NQ	MNQ	MQ	MHQ	HQ	Q Einheit
<input type="checkbox"/>	Eitorf	2725910000100	Sieg	LANUV, NRW	81,46	1.468	1967	2024	1,45	3,11	27,5	331	692	m ³ /s
<input type="checkbox"/>	Menden 1	2729100000100	Sieg	LANUV, NRW	49,37	2.825	1964	2024	2,19	6,59	51,6	564	1.050	m ³ /s
<input type="checkbox"/>	Niederschelden2	2721770000200	Sieg	LANUV, NRW	213,1	431	1989	2024	0,51	0,89	8,06	112	224	m ³ /s
<input type="checkbox"/>	Siegburg-Kaldauen	2727500000100	Sieg	LANUV, NRW	58,51	1.885	1949	2024	0,92	4,22	33,6	390	824	m ³ /s
<input type="checkbox"/>	Weidenau	2721390000100	Sieg	LANUV, NRW	240,47	134	1950	2024	0	0,12	2,35	31	63,7	m ³ /s

Anzeigen

Excel Export

PDF Export

Export Abflussdaten

Karte

Nur Ausgewählte anzeigen

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Abwasser Grundwasser Oberflächengewässer **Trinkwasser** WRRL Weitere Fachdaten

> Menge > Pegel

Suche

Ergebnisse

Objektdetails

◀ Stammdaten ▼ ▶

Menden 1 (2729100000100)

Detailinformation Pegel

Name	Menden 1
Pegelnummer	2729100000100
Beschreibung	
Pegelnullpunkt [müNHN]	49,37
Betreiber	LANUV, NRW
stillgelegt	
Einzugsgebiet [km ²]	2.825
Bemerkung	

Hauptwerte Abfluss

Quelle:

Einbindung von WMS-Diensten



Über ELWAS-WEB Daten **Karte**

GSK3C → 3E Kontakt Hilfe ☰

Kartenwerkzeuge

Ort, Straße, Hausnummer

Grundkarte Karte EU

Karteneinrichtung

Alle Kartenthemen Meine Kartenthemen

Suche

- > Basisdaten
- > Abwasser
- > Grundwasser
- > Oberflächengewässer
- > Trinkwasser und Wasserversorgung

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) https://www.elwasweb.nrw.de, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright Karteninhalt Legende

Einbindung von WMS-Diensten



Über ELWAS-WEB

Daten

Karte

GSK3C → 3E

Kontakt

Hilfe



Kartenwerkzeuge



Ort, Straße, Hausnummer

Grundkarte Karte EU

Dienste hinzuladen

1 Dienst wählen

2 Inhalt wählen

Favoriten URL Eingabe

URL

https://geoservices.krzn.de/security-proxy/services/wms_rec

Typ

Web Map Service (WMS)

Weiter

Quelle:

© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026

© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:

https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

Einbindung von WMS-Diensten

ELWAS-WEB Wasserdaten NRW Ministerium für Umwelt, Naturschutz und Verkehr des Landes Nordrhein-Westfalen

Über ELWAS-WEB **Daten** **Karte** GSK3C → 3E Kontakt Hilfe

Kartenwerkzeuge Grundkarte Karte EU

Dienste hinzuladen

- Dienst wählen 2 Inhalt wählen

↑↓ Reihenfolge umkehren

- WMS_REES_STARKREGEN
- Simulation außergewöhnlicher Starkregen (T...

Zurück **Fertig**

Quelle:
© Land NRW, dl-de/by-2-0 (www.govdata.de/dl-de/by-2-0) <https://www.elwasweb.nrw.de>, 25.03.2026
© Bundesamt für Kartographie und Geodäsie 2026, Datenquellen:
https://sgx.geodatenzentrum.de/web_public/gdz/datenquellen/Datenquellen_TopPlusOpen.html

© Copyright Karteninhalt Legende

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

ELWAS-Geschäftsstelle im Landesamt für Natur, Umwelt und Klima NRW

E-Mail: elwas-gs@lanuk.nrw.de

Tel: 02361/305-2400