

# Grundwasserdaten in NRW

## ELWAS-Datenbank des LANUV

Das Fachinformationssystem ELWAS mit dem Auswertewerkzeug ELWAS-WEB ist ein elektronisches wasserwirtschaftliches Verbundsystem für die Wasserwirtschaftsverwaltung in NRW.

- <https://www.lanuv.nrw.de/umwelt/wasser/grundwasser/grundwasserstand/grundwasserdaten-online>

## ELWAS-Web Frontend

- Daten: <https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-web/index.jsf#>

## Alternatives Frontend - Hygrisc

- Daten: <https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-hygrisc/src/gwmessstelle.php>
- ELWAS Hygrisc3 Anwenderhandbuch: <https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-hygrisc/NetHelp/>

## LWK NRW: ELWAS Video

ELWAS-WEB NRW - Infos zu den Grundwasserkörpern:

<https://www.youtube.com/watch?v=4wFKlu622rk>

## PFT-Paper Ruhr

Rathjens, J., Becker, E., Kolbe, A. et al. Spatial and temporal analyses of perfluorooctanoic acid in drinking water for external exposure assessment in the Ruhr metropolitan area, Germany. Stoch Environ Res Risk Assess (2020). <https://doi.org/10.1007/s00477-020-01932-8>

- Online Paper: <https://link.springer.com/article/10.1007/s00477-020-01932-8>
- Data: [https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-hygrisc/twbericht/pft\\_tw.php?exhibit-use-local-resources](https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-hygrisc/twbericht/pft_tw.php?exhibit-use-local-resources)

## Literatur / Quellen

- [Literatur](#)

## Datenquellen

| OpenGeodata.NRW                                                                                                                                                                                              | Datenquelle, Verzeichnis                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Grundlagendaten zu den Gebieten nach §5, §13a Düngeverordnung und §38a WHG                                                                                                                                   | <a href="https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/dudev/dudev_gldn/">https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/dudev/dudev_gldn/</a>             |
| Grundwasser                                                                                                                                                                                                  | <a href="https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/">https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/</a>                       |
| Grundwasserkörper                                                                                                                                                                                            | <a href="https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/gw_koerper/">https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/gw_koerper/</a> |
|  Open HygrisC: Grundwasserdaten des LANUV NRW zu Menge und Qualität (Chemie), Export aus HygrisC, in CSV- und SQLite-Format | <a href="https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/hygrisc/">https://www.opengeodata.nrw.de/produkte/umwelt_klima/wasser/grundwasser/hygrisc/</a>       |

## Dokumentation

<https://www.elwasweb.nrw.de/elwas-hygrisc/NetHelp/index.html>

From:

<https://wiki.eolab.de/> - **HSRW EOLab Wiki**

Permanent link:

<https://wiki.eolab.de/doku.php?id=eolab:gw:start&rev=1641320634>

Last update: **2022/01/04 19:23**

