

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

Literatur / Quellen

- [Literatur](#)

Datenquellen

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

Dokumentation

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

From: <https://student-wiki.eolab.de/> - HSRW EOLab Students Wiki

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

Last update: **2023/01/05 14:38**

