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 HygisC3 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=4wFKIu622rk

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/duev/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/

ELWAS-HygrisC Dokumentation

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

Grundwasser-Modellierung, Stickstoff, GROWA+ NRW

https://www.flussgebiete.nrw.de/regional-hoch-aufgeloeste-quantifizierung-der-diffusen-stickstoff-und-phosphoreintraege-ins-4994#ankerBericht

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

Permanent link:
https://wiki.eolab.de/doku.php?id=eolab:gw:start

Last update: **2022/01/09 18:42**