



LANDKREIS LÜNEBURG
DER LANDRAT

Untersuchungsumfang b-Anlagen

Ansprechpartner:

Herr Sünnemann - Tel.: 04131-26 1491
Herr Böttcher - Tel.: 04131-26 1829
Herr Schneemann - Tel.: 04131-26 1905
Frau Wachowski - Tel.: 04131-26 1797
E-Mail: trinkwasser@landkreis-lueneburg.de

Überwachung der dezentralen Wasserversorgungsanlage nach § 2 Nr. 2b Trinkwasser-verordnung (TrinkwV) (Brunnen mit gewerblicher oder öffentlicher Nutzung)

1. Untersuchung der Parameter der Gruppe A (jährlich)

Untersuchungsumfang

Mikrobiologische Parameter

- Escherichia coli
- Enterokokken
- Coliforme Bakterien
- Koloniezahl bei 22 °C
- Koloniezahl bei 36 °C

Chemisch-physikalische Parameter

- | | | |
|-----------------------------|-----------|-----------|
| • Elektrische Leitfähigkeit | • Färbung | • Geruch |
| • Geschmack | • pH-Wert | • Trübung |

+ Parameter mit Grenzwertüberschreitung und/oder Duldung oder Ausnahmegenehmigung

2. Untersuchung der Parameter der Gruppe B (alle drei Jahre)

Untersuchungsumfang

Mikrobiologische Parameter

- Escherichia coli
- Enterokokken
- Coliforme Bakterien
- Koloniezahl bei 22 °C
- Koloniezahl bei 36 °C

Chemisch-physikalische Parameter (alle gelisteten Parameter sind zu untersuchen)

- Aluminium
- Ammonium
- Antimon
- Arsen
- Benzo-(a)-pyren
- Benzol
- Blei
- Bisphenol A
- Bor
- Bromat
- Cadmium
- Calcitlösekapazität
- Chlorid
- Chrom
- Cyanid
- 1,2-Dichlorethan
- Eisen
- Elektrische Leitfähigkeit
- Färbung
- Fluorid
- Geruch
- Geschmack
- Kupfer
- Mangan
- Natrium
- Nickel
- Nitrat
- Nitrit
- PAK
- Uran
- Trübung
- pH-Wert
- Quecksilber
- Selen
- Sulfat
- Tetrachlorethen
- TOC
- Trichlorethen
- Trihalogenmethane
- Summe PFAS-20
*Neuer Grenzwert
ab 12.01.2026*

Pestizide

- Aminomethylphosphonsäure (AMPA)
- Atrazin
- Bentazon
- Bromacil
- Chlорidazon
- Chlорidazon-desphenyl (B)
- Chlorthalonil M4 (R471811)
- Chlorthalonil M12 (R417888)
- Chlortoluron, Desethyl-Atrazin
- Desethyl-Terbuthylazin
- Desisopropyl-Atrazin
- Dichlorbenzamid (2,6-DCBA / BAM)
- Dichlorprop-P (Dichlorprop)
- Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 369873
- Dimethachlorsäure CGA 50266
- Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742
- Dimethenamid-Sulfonsäure M271
- Dimethylsulfamid (N,N-Dimethylsulfamid, DMS)
- Diuron
- Ethidimuron (Sulfodiazol)
- Ethofumesat
- Glyphosat
- Isoproturon
- MCPA
- Mecoprop-P (Mecoprop)
- Metalaxyl-M (Metalaxyl)
- Metamitron
- Metazachlor
- Metazachlor-(Carbon)säure BH 479-4
- Metazachlor-Metabolit BH 479-9
- Metazachlor-Metabolit BH 479-11
- Metazachlor-Sulfonsäure BH 479-8
- **Metazachlor-Metabolit BH 479-12 (neu)**
- Metolachlor (S-Metolachlor)
- Metribuzin
- Oxadixy
- Simazin
- S-Metolachlor-Säure (CGA 51202 / CGA 351916)
- S-Metolachlor-Sulfonsäure (CGA 380168 / CGA 354743)
- S-Metolachlor-Sulfonsäure (NOA 413173)
- **S-Metolachlor-Metabolit CGA 368208 (neu)**
- **S-Metolachlor-Metabolit CGA 357704 (neu)**
- Terbutylazin
- **Terbutylazin Metabolit CGA 324007 LM5 (neu)**
- 1H-1,2,4-Triazol (CGA 71019)
- Trifluoressigsäure (TFA)

zusätzlich bei oberflächenbeeinflusstem Trinkwasser

- **Azoxystrobin (neu)**
- **Dimethenamid-P (neu)**
- Flufenacet-Sulfonsäure M2
- **Metalaxyl-Metabolit CGA 108906 (neu)**
- **Prothioconazol (neu)**
- **Chlormequatchlorid (neu)**
- **Flufenacet (neu)**
- Metalaxyl-Carbonsäure CGA 62826
- **Prosulfocarb (neu)**
- Tebuconazol

3. Untersuchung der Gebäudewasserversorgungsanlage (Trinkwasserinstallation) (chemisch/mikrobiologisch) § 55 Abs. 5 TrinkwV (im Kaltwasser) und auf Legionellen § 31 Abs. 2 Nr. 2 TrinkwV (im Warmwasser)

Untersuchungspflicht

Für die an die dezentrale Wasserversorgungsanlage angeschlossene Trinkwasserinstallation besteht grundsätzlich eine Untersuchungspflicht. Umfang und Häufigkeit dieser Untersuchungen sind davon abhängig, ob die Trinkwasseraufbereitung im Rahmen einer öffentlichen oder gewerblichen Tätigkeit erfolgt. Außerdem muss beachtet werden, an welche Zielgruppe die Abgabe des Trinkwassers erfolgt. Informationen zur Untersuchungspflicht entnehmen Sie bitte den Merkblättern „Überwachung der Gebäudewasserversorgungsanlage (Trinkwasserinstallation) nach § 2 Nr. 2e TrinkwV“.

Diese finden Sie auf unserer Internetseite (<https://www.landkreis-lueneburg.de/fuer-unsere-buergerinnen-und-buerger/leben-im-landkreis/gesundheit/wasser-und-umweltmedizin/trinkwasser.html>)

4. Übermittlung der Ergebnisse an das Gesundheitsamt

Das Trinkwasseruntersuchungsergebnis ist dem Gesundheitsamt in elektronischer Form zu übermitteln. Dabei sind die Vorgaben für Formate und Schnittstellen der Niedersächsischen Trinkwasserdatenbank (NiWaDaB) einzuhalten. Zu diesem Zweck wurde für Ihre Anlage eine Kennnummer vergeben. Das Labor kann mit der Übermittlung an das Gesundheitsamt beauftragt werden. Teilen Ihre Kennnummer dem Labor mit. Die Datei kann über den Internetauftritt des Landkreises Lüneburg übermittelt werden:

<https://www.landkreis-lueneburg.de/uebermittlung-trinkwasseruntersuchungsergebnis>



Zugelassene Trinkwasserlabore

Eine Liste mit den Laboradressen ist auf den Internetseiten des Niedersächsischen Landesgesundheitsamts hinterlegt (<https://www.nlga.niedersachsen.de/trinkwasser/uebersicht-205214.html>). Folgende Trinkwasserlabore sind u. a. auf den Landeslisten aufgeführt und können für Trinkwasseruntersuchungen beauftragt werden:

- **WTI** - Wassertechnologisches Institut GmbH
Am Exer 10, 38302 Wolfenbüttel
Tel.: 05331 / 93978100
- **LADR** GmbH
Lauenburger Straße 65-67, 21502 Geesthacht
Tel.: 04152 / 803-0
- **LUH-Labor für Umwelthygiene**
Waldstraße 1, 17509 Hanshagen
Tel.: 038352 / 66390