

# Untersuchungsauftrag

## MIKROBIOLOGISCHE TRINKWASSERPROBEN

Eingangsdaten (vom Labor auszufüllen)

Gilt nur für mikrobiologische Trinkwasseruntersuchungen zur Eigenkontrolle. Für chemische Trinkwasseruntersuchungen wird ein anderes Auftragsformular benötigt.

Gültig ab 01.07.2025

**Auftraggeber/in = Rechnungsempfänger/in**

Kunden-Nr.: 

--	--	--	--	--	--	--	--

  
falls vorhanden

E-Mail (zum elektronischen Versand von Prüfbericht und Rechnung)

Name, Vorname oder Unternehmen

Telefon-Nr.

Straße und Hausnummer

Empfänger/in für Zweitschrift des Prüfberichts

PLZ und Ort

E-Mail für Zweitschrift des Prüfberichts

Probenbezeichnung: .....

Probenahmeort: ..... Probenahmedatum: .....

Probenehmer/in: ..... Unterschrift Probenehmer/in .....

Anmerkungen/Hinweise .....

**Untersuchungen – Paket**

Benötigte Probenmenge

- Allgemeine mikrobiologische Anforderungen  
*Escherichia coli*, Enterokokken, Coliforme Bakterien 1000 ml
- Mikrobiologische Indikatorparameter  
*Escherichia coli*, Coliforme Bakterien, Koloniezahl bei 22° C, Koloniezahl bei 36° C 500 ml
- Mikrobiologische Routineuntersuchung  
*Escherichia coli*, Enterokokken, Coliforme Bakterien, Koloniezahl bei 22° C, Koloniezahl bei 36° C 500 ml

**Optionale Zusatzuntersuchungen**

- Legionella spec.*
- Escherichia coli (E. coli)* und Coliforme Bakterien
- Pseudomonas aeruginosa*  
Bei Trinkwasser, das zur Abfüllung in verschließbare Behältnisse zum Zwecke der Abgabe bestimmt ist.
- Clostridium perfringens* gem. Trinkwasserverordnung  
Wenn Rohwasser von Oberflächenwasser stammt oder von Oberflächenwasser beeinflusst wird.
- Salmonellen
- Enterokokken
- Angabe der Messunsicherheit auf Prüfbericht

**Probenahme:** Das Volumen des Probenbehältnisses richtet sich nach der benötigten Wassermenge. Der Mindestinhalt beträgt in der Regel 500 mL. Es sollten Behältnisse aus transparentem, nicht gefärbtem Material (Glas, Polyethylen, Polypropylen) verwendet werden. Die Entnahme der Wasserproben für mikrobiologische und physikalisch-chemische Untersuchungen hat unter sterilen Bedingungen zu erfolgen. Eine unsachgemäß durchgeführte Probenahme kann das Untersuchungsergebnis beeinträchtigen! Die Wasserproben sollten kühl und dunkel gelagert und so schnell wie möglich zur LUFA Nord-West transportiert werden.

Datum ..... Ort ..... Unterschrift .....

Es gelten die AGB der LUFA Nord-West (siehe [www.lufa-nord-west.de](http://www.lufa-nord-west.de)). Die Ergebnisse dieser Untersuchung werden für Beratungs- und statistische Zwecke gespeichert und anonymisiert ausgewertet und als statistische Auswertung (z.B. Mittelwert, Standardabweichung, Minimal- und Maximalwerte) veröffentlicht. Weitere Informationen zum Datenschutz entnehmen Sie bitte unter [www.lufa-nord-west.de](http://www.lufa-nord-west.de). Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 festgelegten Umfang. Den vollständigen Akkreditierungsumfang entnehmen Sie bitte unserer Urkundenanlage D-PL-14165-01-00 in Verbindung mit der „Liste aller Prüfverfahren im Akkreditierungsbereich“ auf unserer Homepage.