

Vollzug der Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001): Untersuchung des Wassers der Hausbrunnen im Jahre 2025

Die Besitzer von Hausbrunnen, aus denen Trinkwasser entnommen wird, werden hiermit erneut auf die vom Gesetzgeber festgelegte Verpflichtung zur Untersuchung des Wassers aufmerksam gemacht. Hierfür gilt die Trinkwasserverordnung, in der Neufassung vom 10.03.2016.

Hinweisen möchten wir auf die Untersuchung auf **Legionellen**, soweit die Verpflichtung hierzu besteht (siehe nachstehende **Nr. 5**) und - soweit zutreffend - die ergänzende Untersuchung auf **Clostridium perfringens**, sofern Wasser aus Schachtbrunnen und Quellen entnommen wird (siehe hierzu die **Nr. 4** in Verbindung mit **Nr. 3**).

Übersicht über die Untersuchungen welche im Einzelfall anfallen können:

1. Untersuchungen nach Gruppe 1

Betrifft Kleinanlagen (Einzelversorgungen) **ohne** Trinkwasserabgabe an Dritte bzw. ohne Lebensmittelbetriebe (gilt auch bei Mitversorgung von **einem weiteren** Anwesen sowie für **reine** Landwirtschaftsbetriebe **ohne** Ferienwohnungen/Vermietungen)

U m f a n g:

1 x jährlich: mikrobiologisch:

- Escherichia coli (E. coli)
- Enterokokken
- Coliforme Bakterien
- Koloniezahl bei 22° C und bei 36° C

1 x jährlich: chemisch-physikalische Parameter:

- Nitrat (kann ggf. 2 Jahre ausgesetzt werden, falls Ergebnis gut ist)
- Geruch
- Geschmack
- Elektrische Leitfähigkeit
- Wasserstoffionenkonzentration (pH-Wert)
- Trübung
- Färbung

2. Untersuchungen nach Gruppe 2

Betrifft Kleinanlagen **mit** Trinkwasserabgabe **an Dritte**, z.B. Gastwirtschaften, Metzgereien, Ferienwohnungen, Hotels, Vermietungen usw.

U m f a n g:

1 x jährlich: mikrobiologisch:

- Escherichia coli (E. coli)
- Enterokokken
- Coliforme Bakterien
- Koloniezahl bei 22° C und bei 36° C

1 x jährlich: chemisch-physikalische Parameter:

- Nitrat
- Ammonium
- Geruch
- Oxidierbarkeit
- Chlorid
- Wasserstoffionenkonzentration (pH-Wert)
- Nitrit
- Färbung
- Elektrische Leitfähigkeit
- Trübung
- Säurekapazität
- Sulfat

(Untersuchungen nach **Gruppe 3** sind für den Bereich der VG Uehlfeld nicht relevant und werden nicht angeboten)

3. Untersuchungen nach Gruppe 4

Betrifft die **Erstuntersuchung nach einer Brunnenbohrung**

U m f a n g :

mikrobiologisch:

- Escherichia coli (E. coli)
 - Enterokokken
 - Coliforme Bakterien
 - Koloniezahl bei 22° C und bei 36° C
- Clostridium perfringens* (zusätzl. nur bei Schachtbrunnen und Quellen), siehe Nr. 5

chemisch-physikalische Parameter:

- Nitrat
- Ammonium
- Färbung
- Elektrische Leitfähigkeit
- Oxidierbarkeit
- Chlorid
- Calcium
- Kalium
- Wasserstoffionenkonzentration (pH-Wert)
- Nitrit
- Eisen
- Geruch
- Mangan
- Trübung
- Säurekapazität
- Magnesium
- Natrium
- Sulfat

4. Clostridium perfringens

Als Einzelleistung, soweit diese Untersuchung zusätzlich zum normalen Umfang der Untersuchungen nach Gruppe 4 erforderlich wird (siehe Nr. 4)

5. Untersuchung auf Legionellen

Der Parameter Legionella spec. ist mindestens **einmal jährlich** entsprechend den Vorgaben in § 14 Abs. 3 TrinkwV 2001 zu untersuchen. Anzahl und Beschreibung der repräsentativen Probenentnahmestellen richten sich nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik gem. **DVGW-Arbeitsblatt W 551**.

Hinweis:

Als Großanlage gilt, nach den allgemein anerkannten Regeln der Technik (**DVGW-Arbeitsblatt W 551**), eine Anlage mit einem zentralen Wasserwärmespeicher **von mehr als 400 Liter** oder einem Leitungsinhalt **von mehr als 3 Liter** in jeder Rohrleitung zwischen dem Abgang des Trinkwassererwärmers und der Entnahmestelle. Dabei wird die eventuelle Zirkulationsleitung nicht berücksichtigt. **Eine Untersuchungspflicht besteht hier nur, wenn eine Vernebelung (z. B. Duschen) stattfinden kann.**

1 x jährlich:

Technischer Maßnahmewert: Parameter Legionella spec. 100/100 ml

Ein- und Zweifamilienhäuser fallen nicht unter diese Regelung !

6. Härtegradbestimmung (als Einzelleistung)

7. Arsenanalyse (als Einzelleistung)

Ansprechpartner bei Rückfragen:

Falls sich jemand nicht im Klaren darüber ist, welche Trinkwasseruntersuchung er durchführen lassen muss, kann er dies im **Landratsamt bei Frau Elke Röder, Tel. 09161 / 92-3217**, erfragen.

Die Verwaltungsgemeinschaft Uehlfeld bietet den Brunnenbesitzern auch 2025 wieder die Möglichkeit einer **Sammeluntersuchung die im Oktober stattfinden wird an.**

Die genauen Entnahmetermine werden noch rechtzeitig im Mitteilungsblatt bekanntgegeben.

Die Untersuchungen werden dieses Jahr von **Ullrich Analytik GmbH, Panaromaweg 8, 97318 Kitzingen Tel. 09321 21443** durchgeführt.

Die Preise gestalten sich wie folgt:

- | | |
|--|--------------------|
| 1. Untersuchungen nach Gruppe 1
(Einzelversorgungen <u>ohne</u> Trinkwasserabgabe an Dritte) | |
| a) alle Parameter | 53,55 Euro |
| b) Umfang wie unter a), jedoch <u>ohne</u> den Stoff Nitrat | 46,41 Euro |
| 2. Untersuchungen nach Gruppe 2
(Einzelversorgungen <u>mit</u> Trinkwasserabgabe an Dritte) | 90,44 Euro |
| 3. Untersuchungen nach Gruppe 4 (Erstuntersuchung nach Brunnenbohrung)
Preis für den normalen Untersuchungsumfang
ohne Clostridium perfringens | 161,84 Euro |
| 4. Untersuchung auf Clostridium perfringens
(als Einzelleistung, ggf. zusätzlich zu Nr. 4 erforderlich) | 14,28 Euro |
| 5. Untersuchung auf Legionellen (als Einzelleistung) | 41,65 Euro |
| 6. Härtegradbestimmung (als Einzelleistung) | 19,04 Euro |
| 7. Arsenanalyse (als Einzelleistung) | 11,31 Euro |

Die genannten Preise verstehen sich inklusive Probenahme, Abholen der Proben, Ausstellen des Untersuchungsberichtes und Mehrwertsteuer.

Die Untersuchungsgebühren und die Untersuchungsergebnisse werden vorzugweise per E-Mail versandt, deshalb bitte Ihre Emailadresse unten in der Anmeldung angeben.

Wegen der Teilnahme an der angebotenen Sammeluntersuchung bitten wir zu beachten, dass wir wieder eine **schriftliche Anmeldung** benötigen.

Wie in den vergangenen Jahren **wird nur noch derjenige für eine Trinkwasseruntersuchung vorgemerkt, der uns unter Angabe der von ihm gewünschten Untersuchung ausdrücklich schriftlich beauftragt hat.**

Falls Sie also auch in diesem Jahr Ihren Brunnen im Rahmen der Sammeluntersuchung prüfen lassen wollen, dann bitten wir Sie, die folgende Teilnahmeerklärung vollständig ausgefüllt und unterschrieben

bis spätestens 01.10.2025

bei der Geschäftsstelle der Verwaltungsgemeinschaft in Uehlfeld, Rosenhofstr. 6, oder bei der jeweiligen Gemeinde abzugeben. **Bitte halten Sie die Abgabefrist unbedingt ein**, damit die Untersuchungen rechtzeitig stattfinden können.



Im Übrigen weisen wir darauf hin, dass jeder Brunnenbesitzer selbst für seinen Brunnen bzw. die Wasserqualität verantwortlich und nach der Trinkwasserverordnung verpflichtet ist, die erforderlichen Untersuchungen durchführen zu lassen.

Termin: Kalenderwoche 43/44/45-2025

Teilnahmeerklärung

Hiermit beauftrage ich,

Name, Vorname

Straße

Ort

Telefon-Nr.

E-Mail-Adresse

die Verwaltungsgemeinschaft Uehlfeld, in meinem Namen und auf meine Rechnung folgende Untersuchungen des Trinkwassers aus meinem Brunnen vornehmen zu lassen:

(Zutreffendes bitte ankreuzen)

- | | | |
|--|---|--------------------|
| 1. Untersuchungen nach Gruppe 1 | | |
| (Einzelversorgungen <u>ohne</u> Trinkwasserabgabe an Dritte) | | |
| <input type="checkbox"/> | a) alle Parameter | 53,55 Euro |
| <input type="checkbox"/> | b) Umfang wie unter a), jedoch <u>ohne</u> den Stoff Nitrat | 46,41 Euro |
| 2. Untersuchungen nach Gruppe 2 | | |
| (Einzelversorgungen <u>mit</u> Trinkwasserabgabe an Dritte) | | |
| <input type="checkbox"/> | | 90,44 Euro |
| 3. Untersuchungen nach Gruppe 4 (Erstunters. nach Brunnenbohrung) | | |
| ohne Clostridium perfringens | | |
| <input type="checkbox"/> | | 161,84 Euro |
| 4. Untersuchung auf Clostridium perfringens | | |
| (als Einzelleistung, ggf. zusätzlich zu Nr. 4 erforderlich) | | |
| <input type="checkbox"/> | | 14,28 Euro |
| 5. Untersuchung auf Legionellen (je Entnahmestelle) | | |
| <input type="checkbox"/> | | 41,65 Euro |
| 6. Härtegradbestimmung | | |
| <input type="checkbox"/> | | 19,04 Euro |
| 7. Arsenanalyse | | |
| <input type="checkbox"/> | | 11,31 Euro |

Bemerkungen (z.B. abweichender Untersuchungsort):

.....

Ort / Datum: Unterschrift: