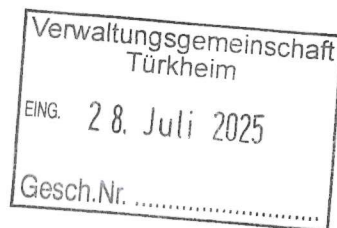


muva kempten GmbH • Postfach 32 54 • 87441 Kempten (Allgäu)

Markt Türkheim  
Postfach 2 10  
86839 Türkheim



Datum: 24.07.2025  
Kunden-Nr.: 1510007  
Ihre Zeichen:  
Ihre Nachricht:  
Kontakt: +49 (0)831 5290 0  
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

## Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 664341

Probe-Nr.: 2195138

muva-Prüfberichts-Nr. 6935381

Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: **PID: 4110792900014**  
**Wasserprobe**  
**Entnahmestelle: Brunnen 1**  
**keine genaue Adresse vorhanden**  
**Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 10,5°C**

Probenahme: 09.07.2025 um 10:20 h durch Herrn Furtner, Felix

Probeneingang: 09.07.2025 Prüfzeitraum: 09.07.2025 bis 24.07.2025

### Chemische Untersuchung

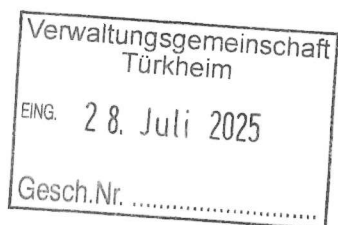
| Untersuchung                                       | Ergebnis           | Einheit | Methode                                                                     |
|----------------------------------------------------|--------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Färbung - Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm | <0,1               | 1/m     | DIN EN ISO 7887-C1:2012-04 Verfahren B (a)                                  |
| Geruch                                             | ohne Auffälligkeit | -       | DIN EN 1622 B3, Anhang C (qualitatives vereinfachtes Verfahren):2006-10 (a) |
| Geschmack                                          | ohne Auffälligkeit | -       | DIN EN 1622 B3, Anhang C (qualitatives vereinfachtes Verfahren):2006-10 (a) |
| Leitfähigkeit (25°C)                               | 692                | µS/cm   | DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)                                                 |
| pH-Wert                                            | 7,48<br>(19,5°C)   | -       | DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)                                             |
| Trübung                                            | <0,10              | NTU     | DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)                                               |
| Nitrat                                             | 13                 | mg/l    | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D20) (a)                                        |

„<“ entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

(a) = muva kempten GmbH ist für diese Methode akkreditiert

**muva kempton GmbH • Postfach 32 54 • 87441 Kempten (Allgäu)**

Markt Türkheim  
Postfach 2 10  
86839 Türkheim



Datum: 24.07.2025  
Kunden-Nr.: 1510007  
Ihre Zeichen:  
Ihre Nachricht:  
Kontakt: +49 (0)831 5290 0  
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

## Prüfbericht

**Auftrags-Nr.: 664341**

**Probe-Nr.: 2195139**

muva-Prüfberichts-Nr. 6935382

Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: **PID: 4110792900015**  
**Wasserprobe**  
**Entnahmestelle: Brunnen 2**  
**keine genaue Adresse vorhanden**  
**Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 10,0°C**

Probenahme: 09.07.2025 um 10:30 h durch Herrn Furtner, Felix

Probeneingang: 09.07.2025 Prüfzeitraum: 09.07.2025 bis 24.07.2025

### Chemische Untersuchung

| Untersuchung                                       | Ergebnis           | Einheit | Methode                                                                     |
|----------------------------------------------------|--------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Färbung - Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm | <0,1               | 1/m     | DIN EN ISO 7887-C1:2012-04 Verfahren B (a)                                  |
| Geruch                                             | ohne Auffälligkeit | -       | DIN EN 1622 B3, Anhang C (qualitatives vereinfachtes Verfahren):2006-10 (a) |
| Geschmack                                          | ohne Auffälligkeit | -       | DIN EN 1622 B3, Anhang C (qualitatives vereinfachtes Verfahren):2006-10 (a) |
| Leitfähigkeit (25°C)                               | 680                | µS/cm   | DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)                                                 |
| pH-Wert                                            | 7,48<br>(19,8°C)   | -       | DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)                                             |
| Trübung                                            | <0,10              | NTU     | DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)                                               |
| Nitrat                                             | 12                 | mg/l    | DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D20) (a)                                        |

„<“ entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

(a) = muva kempton GmbH ist für diese Methode akkreditiert