

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

Markt Türkheim  
Postfach 2 10  
86839 Türkheim

Datum: 19.08.2024  
Kunden-Nr.: 1510007  
Ihre Zeichen:  
Ihre Nachricht:  
Kontakt: +49 (0)831 5290 0  
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

## Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 623056

Probe-Nr.: 2076151

muva-Prüfberichts-Nr. 6420685

Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: **PID: 4110792900014**

**Wasserprobe**

**Entnahmestelle: Brunnen 1**

**keine genaue Adressangabe vorhanden**

**Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 9,5°C**

Probenahme: 07.08.2024 um 10:15 h durch Herrn Huscher, Sebastian

externer Probenehmer der muva kempten GmbH nach TrinkwV; Probenahme gemäß DIN EN ISO 5667-5:2011-02 / DIN 19458:2006-12 Tabelle 1 Zweck a.

Probeneingang: 07.08.2024

Prüfzeitraum: 07.08.2024 bis 16.08.2024

### Chemische Untersuchung

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Methode
Leitfähigkeit (25°C)	702	µS/cm	DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)
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)
Trübung	0,16	NTU	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)
pH-Wert	7,91 (21,3°C)	-	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)
Nitrat	27	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D20) (a)

### Anmerkung

Folgende Parameter wurden vom Probenehmer vorort durchgeführt:  
Geruch und Geschmack.

„<“ entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

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



## Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 623056

Probe-Nr.: 2076151

muva-Prüfberichts-Nr. 6420685

Seite 2 von 2

Dr. rer. nat. Fred Braun

Leitung Abt. Chemie

Das Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand.  
Ohne schriftliche Genehmigung der muva kempton GmbH darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 und ist auch ohne Unterschrift gültig.

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

Markt Türkheim  
Postfach 2 10  
86839 Türkheim

Datum: 19.08.2024  
Kunden-Nr.: 1510007  
Ihre Zeichen:  
Ihre Nachricht:  
Kontakt: +49 (0)831 5290 0  
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

## Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 623056

Probe-Nr.: 2076152

muva-Prüfberichts-Nr. 6420686

Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: **PID: 4110792900015**

**Wasserprobe**

**Entnahmestelle: Brunnen 2**

**keine genaue Adressangabe vorhanden**

**Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 9,6°C**

Probenahme: 07.08.2024 um 09:55 h durch Herrn Huscher, Sebastian

externer Probenehmer der muva kempten GmbH nach TrinkwV; Probenahme gemäß DIN EN ISO 5667-5:2011-02 / DIN 19458:2006-12 Tabelle 1 Zweck a.

Probeneingang: 07.08.2024

Prüfzeitraum: 07.08.2024 bis 16.08.2024

### Chemische Untersuchung

Untersuchung	Ergebnis	Einheit	Methode
Leitfähigkeit (25°C)	719	µS/cm	DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)
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)
Trübung	0,11	NTU	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)
pH-Wert	7,91 (21,2°C)	-	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)
Nitrat	27	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D20) (a)

### Anmerkung

Folgende Parameter wurden vom Probenehmer vorort durchgeführt:  
Geruch und Geschmack.

„<“ entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

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



## Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 623056

Probe-Nr.: 2076152

muva-Prüfberichts-Nr. 6420686

Seite 2 von 2

Dr. rer. nat. Fred Braun

Leitung Abt. Chemie

Das Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand.

Ohne schriftliche Genehmigung der muva kempton GmbH darf der Prüfbericht nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Dieser Prüfbericht wurde elektronisch geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der DIN EN ISO/IEC 17025:2018 und ist auch ohne Unterschrift gültig.