



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

Markt Türkheim Postfach 2 10 86839 Türkheim Datum: 22.09.2025 Kunden-Nr.: 1510007

Ihre Zeichen: Ihre Nachricht:

Kontakt: +49 (0)831 5290 0

E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

Akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-20469-01-00 festgelegten Umfang Trinkwasser- Untersuchungsstelle

Prüfbericht Auftrags-Nr.: 668587 Probe-Nr.: 2207331

muva-Prüfberichts-Nr. 7030012 Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: PID: 4110792900014

Wasserprobe

Entnahmestelle: Brunnen 1

(keine genaue Adressangabe vorhanden)

Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 10,2°C

Probenahme: 11.08.2025 um 07:15 h durch Herrn Hauke, Alexander

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: 11.08.2025 Prüfzeitraum: 11.08.2025 bis 01.09.2025

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)	686	μS/cm	DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)
pH-Wert	7,76 (21,7°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)

Fon: +49(0)831/5290-0 Fax: +49(0)831/5290-199 E-Mail: info@muva.de

Web: www muva de

Anmerkung:

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

"<" entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

(a) = Verfahren der muva kempten GmbH, akkreditiert





Prüfbericht Auftrags-Nr.: 668587 Probe-Nr.: 2207331

muva-Prüfberichts-Nr. 7030012 Seite 2 von 2

Ingo Piccon

Rückstandsanalytik

Das Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand.
Ohne schriftliche Genehmigung der muva kempten 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.

Fon: +49(0)831/5290-0 Fax: +49(0)831/5290-199 E-Mail: info@muva.de Web: www.muva.de





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

Markt Türkheim Postfach 2 10 86839 Türkheim Datum: 03.09.2025 Kunden-Nr.: 1510007

Ihre Zeichen: Ihre Nachricht:

Kontakt: +49 (0)831 5290 0

E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

Akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-20469-01-00 festgelegten Umfang Trinkwasser- Untersuchungsstelle

Prüfbericht Auftrags-Nr.: 668580 Probe-Nr.: 2207312

muva-Prüfberichts-Nr. 7001043 Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: PID: 4110792900015

Wasserprobe

Entnahmestelle: Brunnen 2

(keine genaue Adressangabe viorhanden)

Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 10°C

Probenahme: 11.08.2025 um 07:30 h durch Auftraggeber oder auf dessen Veranlassung; die im Prüfbericht

aufgeführten Ergebnisse gelten für die Probe wie erhalten

Probeneingang: 11.08.2025 Prüfzeitraum: 11.08.2025 bis 01.09.2025

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	ı	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)	662	μS/cm	DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)
pH-Wert	7,80 (21,6°C)	-	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)
Trübung	<0,10	NTU	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)
Nitrat	9,1	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009-07 (D20) (a)

Fon: +49(0)831/5290-0 Fax: +49(0)831/5290-199 E-Mail: info@muva.de Web: www.muva.de

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.: 668580 Probe-Nr.: 2207312

muva-Prüfberichts-Nr. 7001043 Seite 2 von 2

Ingo Piccon

Rückstandsanalytik

Das Untersuchungsergebnis bezieht sich ausschließlich auf den angegebenen Prüfgegenstand.
Ohne schriftliche Genehmigung der muva kempten 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.

Fon: +49(0)831/5290-0 Fax: +49(0)831/5290-199 E-Mail: info@muva.de Web: www.muva.de Akkreditiertes Prüflabor nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 Die Akkreditierung gilt für den in der Urkundenanlage D-PL-20469-01-00 festgelegten Umfang Trinkwasser- Untersuchungsstelle