

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

Markt Wertach
Rathausstraße 3
87497 Wertach

Datum: 10.03.2026
Kunden-Nr.: 1510045
Ihre Zeichen:
Ihre Nachricht:
Kontakt: +49 (0)831 5290 0
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 694766

Probe-Nr.: 2286338

muva-Prüfberichts-Nr. 7310175

Seite 1 von 2

Probenbezeichnung: **PID: 1230078000482**
Trinkwasser
Entnahmestelle: MS Feuerwehrhaus ZH Waschraum WB links
Rathausstr. 27, 87497 Wertach
Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 6,6°C

Probenahme: 09.03.2026 um 09:25 h durch Herrn Achberger, Bernd
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: 09.03.2026 Prüfzeitraum: 09.03.2026 bis 10.03.2026

Chemische Untersuchung

Routinemäßige Untersuchungen

Untersuchung	Ergebnis		Grenzwert lt. TrinkwV.			Methode
	Messwert	Einheit	unterer	oberer	Einheit	
Färbung - Spektraler Absorptionskoeffizient 436 nm	<0,1	1/m		0,5	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)	248	µS/cm		2790	µS/cm	DIN EN 27888-C8:1993-11 (a)
pH-Wert	7,96 (16,7°C)	-	6,50	9,50	-	DIN EN ISO 10523-C5:2012-04 (a)
Trübung	<0,10	NTU		1,00	NTU	DIN EN ISO 7027-1:2016-11 (a)

Anmerkung/Beurteilung:

Die Beschaffenheit der untersuchten Wasserprobe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV).

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

„<“ entspricht Bestimmungsgrenze (BG)

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 694766

Probe-Nr.: 2286338

muva-Prüfberichts-Nr. 7310175

Seite 2 von 2

(a) = Verfahren der muva kempten GmbH, akkreditiert

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.

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

Markt Wertach
Rathausstraße 3
87497 Wertach

Datum: 10.03.2026
Kunden-Nr.: 1510045
Ihre Zeichen:
Ihre Nachricht:
Kontakt: +49 (0)831 5290 0
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 694766

Probe-Nr.: 2286338

muva-Prüfberichts-Nr. 7310403

Seite 1 von 1

Probenbezeichnung: **PID: 1230078000482**

Trinkwasser

Entnahmestelle: MS Feuerwehrhaus ZH Waschraum WB links

Rathausstr. 27, 87497 Wertach

Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 6,6°C

Probenahme: 09.03.2026 um 09:25 h durch Herrn Achberger, Bernd

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: 09.03.2026 um 10:00 h Prüfzeitraum: 09.03.2026 13:29 h bis 10.03.2026

Mikrobiologische Untersuchung

Untersuchung	Ergebnis	Bezug	Methode
Clostridium perfringens	0	KBE/100 ml	DIN EN ISO 14189:2016-11 (K24) (a)

In der Probenflasche für die mikrobiologische Untersuchung war zur Bindung evtl. in der Wasserprobe vorhandenen Chlors Natriumthiosulfat vorgelegt.

Beurteilung:

Die bakteriologische Beschaffenheit der untersuchten Wasserprobe **entspricht hinsichtlich der o.a. Parameter** den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV).

(a) = Verfahren der muva kempten GmbH, akkreditiert

KBE = Koloniebildende Einheit

Dr. med. vet. Maximilian Moravek

Geschäftsführung

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.

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

Markt Wertach
Rathausstraße 3
87497 Wertach

Datum: 11.03.2026
Kunden-Nr.: 1510045
Ihre Zeichen:
Ihre Nachricht:
Kontakt: +49 (0)831 5290 0
E-Mail: auftragsbearbeitung@muva.de

Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 694766

Probe-Nr.: 2286338

muva-Prüfberichts-Nr. 7311218

Seite 1 von 1

Probenbezeichnung: **PID: 1230078000482**
Trinkwasser
Entnahmestelle: MS Feuerwehrhaus ZH Waschraum WB links
Rathausstr. 27, 87497 Wertach
Temperatur der Wasserprobe bei Entnahme: 6,6°C

Probenahme: 09.03.2026 um 09:25 h durch Herrn Achberger, Bernd
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: 09.03.2026 um 10:00 h Prüfzeitraum: 09.03.2026 13:29 h bis 11.03.2026

Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchungen

Untersuchung	Ergebnis	Grenzwert lt. TrinkwV	Bezug	Methode
Coliforme Bakterien	0	0	/100 ml	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1) (a)
Enterokokken	0	0	KBE/100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000-11 (K 15) (a)
Escherichia coli	0	0	/100 ml	DIN EN ISO 9308-2:2014-06 (K 6-1) (a)
Koloniezahl 22°C	<10	20(*) bzw. 100	KBE/ml	TrinkwV § 43 Absatz (3) (a)
Koloniezahl 36°C	<10	100	KBE/ml	TrinkwV § 43 Absatz (3) (a)

In der Probenflasche für die mikrobiologische Untersuchung war zur Bindung evtl. in der Wasserprobe vorhandenen Chlors Natriumthiosulfat vorgelegt.

Beurteilung:

Die bakteriologische Beschaffenheit der untersuchten Wasserprobe **entspricht hinsichtlich der o.a. Parameter** den Anforderungen der Trinkwasserverordnung (TrinkwV).

(a) = Verfahren der muva kempten GmbH, akkreditiert

Dr. med. vet. Christine Bürk
Stellv. Leitung Abt. Mikrobiologie

KBE = Koloniebildende Einheit
(*) = nur bei desinfiziertem Wasser

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