



UKT, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene
Elfriede-Auhorn-Straße 6, 72076 Tübingen

z.H. Frau Gitto
Dezernat VIII - Bau, Sicherheit und Umwelt
Abteilung 2 - Arbeitssicherheit
Hölderlinstraße 11
72074 Tübingen

Institut für Medizinische Mikrobiologie
und Hygiene
Elfriede-Auhorn-Str. 6, 72076 Tübingen
Kommissarischer Ärztlicher Direktor
Prof. Dr. rer. nat. Thomas Iftner

Wasserlabor
Tel. 07071 29-85198
Fax 07071 29-25083
Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 07.11.2025
Auftrag AU-58447
ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Allgemeine Angaben

Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser
Probenehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie
Entnahmedatum / Uhrzeit:	05.11.2025 / 13:30 Uhr
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	05.11.2025 / 14:00 Uhr
Prüfzeitraum:	05.11.2025 / 14:15 Uhr - 07.11.2025
Entnahmeort:	Alte Botanik, Wilhelmstr. 5 / 72074 Tübingen

LU412189 - Ebene 00, Erdgeschoss, Raum 1c, Teeküche, Spüle - Einhebelmischer

Allgemeine Parameter

Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Vor-Ort-Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	21,5	°C		DIN 38404-4:1993-12
Konstante Temperatur	11,1	°C		DIN 38404-4:1993-12
Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §43 (3)
Koloniezahl bei 36°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §43 (3)
Escherichia coli	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Pseudomonas aeruginosa	0	KBE/100ml	0 (UBA Empf.)	DIN EN ISO 16266:2008-05



AU-58447

Legende:

n.b.: nicht bestimmbar
n.a.: nicht auswertbar

*: Matrix A; Verfahren 1, 7; Medium B - BCYE+AB

**: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



UKT, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene
Elfriede-Auhorn-Straße 6, 72076 Tübingen

z.H. Frau Gitto
Dezernat VIII - Bau, Sicherheit und Umwelt
Abteilung 2 - Arbeitssicherheit
Hölderlinstraße 11
72074 Tübingen

Institut für Medizinische Mikrobiologie
und Hygiene
Elfriede-Auhorn-Str. 6, 72076 Tübingen
Kommissarischer Ärztlicher Direktor
Prof. Dr. rer. nat. Thomas Iftner

Wasserlabor
Tel. 07071 29-85198
Fax 07071 29-25083
Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 07.11.2025
Auftrag AU-58447
ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Fortsetzung - Probenbezeichnung: LU412190 - Alte Botanik, Wilhelmstr. 5

Allgemeine Angaben

Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser
Probenehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie
Entnahmedatum / Uhrzeit:	05.11.2025 / 13:40 Uhr
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	05.11.2025 / 14:00 Uhr
Prüfzeitraum:	05.11.2025 / 14:15 Uhr - 07.11.2025
Entnahmestandort:	Alte Botanik, Wilhelmstr. 5 / 72074 Tübingen

LU412190 - Ebene 02, Dachgeschoss, Raum 215, Teeküche, Spüle - Armatur

Allgemeine Parameter

Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
-------------------	--	--	--	--

Vor-Ort-Parameter

Probenahmetemperatur	20,6	°C		DIN 38404-4:1993-12
Konstante Temperatur	18	°C		DIN 38404-4:1993-12

Mikrobiologische Parameter

Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §43 (3)
Koloniezahl bei 36°C	1	KBE/ml	100	TrinkwV §43 (3)
Escherichia coli	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Coliforme Bakterien	0	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 9308-2:2014-06
Pseudomonas aeruginosa	0	KBE/100ml	0 (UBA Empf.)	DIN EN ISO 16266:2008-05



AU-58447

Legende:
n.b.: nicht bestimmbar
n.a.: nicht auswertbar

*: Matrix A; Verfahren 1, 7; Medium B - BCYE+AB

**: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



UKT, Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene
Elfriede-Aulhorn-Strasse 6, 72076 Tübingen

z.H. Frau Gitto
Dezernat VIII - Bau, Sicherheit und Umwelt
Abteilung 2 - Arbeitssicherheit
Hölderlinstraße 11
72074 Tübingen

Institut für Medizinische Mikrobiologie
und Hygiene
Elfriede-Aulhorn-Str. 6, 72076 Tübingen
Kommissarischer Ärztlicher Direktor
Prof. Dr. rer. nat. Thomas Iftner

Wasserlabor
Tel. 07071 29-85198
Fax 07071 29-25083
Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 07.11.2025
Auftrag AU-58447
ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Hinweis gemäß DIN EN ISO 17025: Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfmaterialien. Die Veröffentlichung und Vervielfältigung von Untersuchungsberichten und Gutachten sowie deren auszugsweise Veröffentlichung bedarf der schriftlichen Genehmigung. Bei elektronischer Übermittlung entspricht dieser Prüfbericht den Anforderungen an vereinfachte Dokumentenübermittlung und ist ohne Unterschrift gültig.

Beurteilung:

Labornummer LU412189:

Der Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.
Der Prüfbericht entspricht der UBA Empfehlung (2021).

Labornummer LU412190:

Der Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.
Der Prüfbericht entspricht der UBA Empfehlung (2021).

Mit freundlichen Grüßen

Validiert durch Stv. Bereichsleiter Hygiene M.Sc. Sebastian Grashorn



AU-58447

Legende:

n.b.: nicht bestimmbar
n.a.: nicht auswertbar

*: Matrix A; Verfahren 1, 7; Medium B - BCYE+AB

**: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH