



Universitätsklinikum Tübingen

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

Kommissarische Ärztliche Direktorin

Frau Apl. Prof. Dr. med. Silke Peter

Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene

Elfriede-Aulhorn-Str. 6
72076 Tübingen

Wasserlabor

Tel. 07071 29-85198

Fax 07071 29-25083

Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 22.10.2021

Auftrag AU-33262

ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Allgemeine Angaben				
Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser			
Probenehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie			
Entnahmedatum / Uhrzeit:	14.10.2021 / 13:00 Uhr			
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	14.10.2021 / 14:10 Uhr			
Prüfzeitraum:	14.10.2021 / 14:20 Uhr - 22.10.2021			
Entnahmeort:	Ob dem Himmelreich 7 / 72070 Tübingen			
LU219047 - EG Flur, Spüle				
Allgemeine Parameter				
Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Routine Parameter Anlage 3 und 4	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	18,4	°C		DIN 38404-4:1993-12
Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	1	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	4	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
E. 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



Legende:

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

*: 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

Kommissarische Ärztliche Direktorin
Frau Apl. Prof. Dr. med. Silke Peter
Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene

Elfriede-Aulhorn-Str. 6
72076 Tübingen

Wasserlabor
Tel. 07071 29-85198
Fax 07071 29-25083

Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 22.10.2021

Auftrag AU-33262

ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Fortsetzung - Probenbezeichnung: LU219048 - Ob dem Himmelreich 7, 2. OG / Herren WC , Waschbecken

Allgemeine Angaben

Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser
Probennehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie
Entnahmedatum / Uhrzeit:	14.10.2021 / 13:15 Uhr
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	14.10.2021 / 14:10 Uhr
Prüfzeitraum:	14.10.2021 / 14:20 Uhr - 22.10.2021
Entnahmeort:	Ob dem Himmelreich 7 / 72070 Tübingen

LU219048 - 2. OG / Herren WC , Waschbecken

Allgemeine Parameter

Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Routineparameter Anlage 3 und 4	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	19,4	°C		DIN 38404-4:1993-12
Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	1	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	3	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
E. 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-33262

Legende:

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

*: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



Universitätsklinikum Tübingen

Kommissarische Ärztliche Direktorin

Frau Apl. Prof. Dr. med. Silke Peter

Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene

Elfriede-Aulhorn-Str. 6
72076 Tübingen

Wasserlabor

Tel. 07071 29-85198

Fax 07071 29-25083

Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



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

Prüfbericht vom 22.10.2021

Auftrag AU-33262

ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Fortsetzung - Probenbezeichnung: LU219049 - Ob dem Himmelreich 7, 2. OG / Community Space , Spülbecken

Allgemeine Angaben

Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser
Probenehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie
Entnahmedatum / Uhrzeit:	14.10.2021 / 13:30 Uhr
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	14.10.2021 / 14:10 Uhr
Prüfzeitraum:	14.10.2021 / 14:20 Uhr - 22.10.2021
Entnahmeort:	Ob dem Himmelreich 7 / 72070 Tübingen

LU219049 - 2. OG / Community Space , Spülbecken

Allgemeine Parameter

Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Routineparameter Anlage 3 und 4	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	20,4	°C		DIN 38404-4:1993-12
Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
E. 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



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

*: 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

Kommissarische Ärztliche Direktorin
Frau Apl. Prof. Dr. med. Silke Peter
Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene

Elfriede-Aulhorn-Str. 6
72076 Tübingen

Wasserlabor
Tel. 07071 29-85198
Fax 07071 29-25083

Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 22.10.2021

Auftrag AU-33262
ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Fortsetzung - Probenbezeichnung: LU219050 - Ob dem Himmelreich 7, 3. OG / Herren WC, Waschbecken

Allgemeine Angaben

Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser
Probenehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie
Entnahmedatum / Uhrzeit:	14.10.2021 / 13:40 Uhr
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	14.10.2021 / 14:10 Uhr
Prüfzeitraum:	14.10.2021 / 14:20 Uhr - 22.10.2021
Entnahmeort:	Ob dem Himmelreich 7 / 72070 Tübingen

LU219050 - 3. OG / Herren WC, Waschbecken

Allgemeine Parameter

Probenahmetechnik	Zweck b), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Routineparameter Anlage 3 und 4	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	19,2	°C		DIN 38404-4:1993-12
Mikrobiologische Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Koloniezahl bei 22°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	0	KBE/ml	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
E. 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-33262

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

*: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



Universitätsklinikum Tübingen

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

Kommissarische Ärztliche Direktorin
Frau Apl. Prof. Dr. med. Silke Peter
Institut für Medizinische Mikrobiologie und
Hygiene

Elfriede-Aulhorn-Str. 6
72076 Tübingen

Wasserlabor

Tel. 07071 29-85198

Fax 07071 29-25083

Hyg.lab@med.uni-tuebingen.de



Prüfbericht vom 22.10.2021

Auftrag AU-33262

ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Hinweis gemäß DIN EN ISO 17025: Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die angelieferten Prüfmateriale. 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 **LU219047:**

Beurteilung nach Trinkwasserverordnung:

Der mikrobiologische Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.

Ergebnisse der chemischen Parameter siehe beigelegter Prüfbericht PMA Sindelfingen GmbH

Labornummer **LU219048:**

Beurteilung nach Trinkwasserverordnung: Der Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.

Labornummer **LU219049:**

Beurteilung nach Trinkwasserverordnung: Der Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.

Labornummer **LU219050:**

Beurteilung nach Trinkwasserverordnung: Der Prüfbericht entspricht der Trinkwasserverordnung.

Mit freundlichen Grüßen

Validiert durch Fachärztin Dr. med. Ariane Dinkelacker



AU-33262

Legende:

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

*: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



Peri Medizinische Analytik
Sindelfingen GmbH

* AU - 33262 ED:22.10

Prüfbericht

211015/17/1

Auftraggeber: UNIVERSITÄTSKLINIKUM TÜBINGEN
Institut für Medizinische Mikrobiologie und Hygiene,
Elfriede-Aulhorn-Straße 6, 72076 Tübingen

Objekt: AU-33262

Probenahmedatum: 14.10.2021

Probenehmer: Herr Rechner
UNIVERSITÄTSKLINIKUM TÜBINGEN Institut für Medizinische
Mikrobiologie und Hygiene, Elfriede-Aulhorn-Straße 6, 72076 Tübingen

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5-A14, 2011-02

Probenart: Trinkwasser

Flaschensatz: 250 mL PE-Flasche mit HNO₃, 250 mL Glasflasche

Probeneingang: 15.10.2021, 12:15 Uhr

Prüfzeitraum: 15.10.2021 - 21.10.2021

(1) LU219047

Parameter	Ergebnis	Grenzwert ¹⁾	Einheit	Prüfverfahren
Blei	0.008	0.010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E29, 2017-01
Cadmium	0.0001	0.0030	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E29, 2017-01
Kupfer	< 0.1	2.0	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E29, 2017-01
Nickel	< 0.001	0.020	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E29, 2017-01
Nitrit	< 0.01	0.50	mg/L	DIN EN ISO 10304-1-D20, 2009-07
Eisen	0.24	0.200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E29, 2017-01

1) gemäß Trinkwasserverordnung i.d.F. vom 10.03.2016 (BGBl. I S.459) (zul. geändert am 03.01.2018, BGBl. I S.99)

Sindelfingen, 21.10.2021 Dipl.-Ing. (FH) Stefan Glöckler
Laborleiter

i.V. Michael Jakobza
Dipl.-Lebensmittelchemiker

(Dieses Dokument ist maschinell erstellt und ist ohne Unterschrift gültig)

Berichtsidentifikation: 211015/17, Verfasser: staatl. gepr. MTA Petra Azirovic am 21.10.2021.
Ohne schriftliche Genehmigung der PMA GmbH darf der Prüfbericht auszugsweise nicht vervielfältigt werden. Die
Prüf-/Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.

Seite 1 von 1