



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

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 22.03.2024

Auftrag AU-47701

ext. Auf.-Nr.

Trinkwasseruntersuchung nach TrinkwV

Allgemeine Angaben				
Untersuchungsmaterial:	Trinkwasser			
Probennehmer:	Herr Rechner Med. Mikrobiologie			
Entnahmedatum / Uhrzeit:	15.03.2024 / 11:00 Uhr			
Eingangsdatum / Uhrzeit Labor:	15.03.2024 / 13:40 Uhr			
Prüfzeitraum:	15.03.2024 / 13:50 Uhr - 22.03.2024			
Entnahmeort:	Tübingen School of Education (TüSE), Wilhelmstraße 31 / 72074 Tübingen			
LU328165 - 1.OG / Teeküche, Spüle				
Allgemeine Parameter				
Probenahmetechnik	Zweck c), EN ISO 19458, Tab. 1:2006-12			
Vor-Ort-Parameter	Ergebnis	Einheit	Grenzwert	Norm / Verfahren
Probenahmetemperatur	13,8	°C		DIN 38404-4:1993-12
Konstante Temperatur	11,3	°C		DIN 38404-4:1993-12

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: **LU328165:**

Beurteilung nach Trinkwasserverordnung:

Ergebnisse der chemischen Parameter siehe beigelegter Prüfbericht PMA Sindelfingen GmbH.

Anmerkung:

Die mikrobiologische Untersuchung des Trinkwassers muss leider wiederholt werden.

Mit freundlichen Grüßen

Validiert durch Assistenzärztin Nikoletta Fila



AU-47701

Legende:

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

*: Fremdvergabe an ein akkreditiertes Prüflaboratorium PMA Sindelfingen GmbH



* AU – 47701 ED:22.03

Peri Medizinische Analytik
Sindelfingen GmbH**Prüfbericht****240318/08/1**

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

Objekt: AU-47701

Probenahmedatum: 15.03.2024

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

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5-A 14, 2011-02

Probenart: Trinkwasser

Flaschensatz: 1L PE-Flasche mit HNO₃

Probeneingang: 18.03.2024, 11:40 Uhr

Prüfzeitraum: 18.03.2024 - 20.03.2024

Bemerkung: Zufallsstichprobe

(1) LU328165

Parameter	Ergebnis	Grenzwert ¹⁾	Einheit	Prüfverfahren
Blei	< 0.001	0.010	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E 29, 2017-01
Cadmium	< 0.0001	0.0030	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E 29, 2017-01
Kupfer	< 0.1	2.0	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E 29, 2017-01
Nickel	0.018	0.020	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E 29, 2017-01
Eisen	0.031	0.200	mg/L	DIN EN ISO 17294-2-E 29, 2017-01

1) gemäß Trinkwasserverordnung i.d.F. vom 20.06.2023 (BGBl. 2023I Nr. 159 vom 23.06.2023)

Bei der Zufallsstichprobe liegen keine Grenzwertüberschreitungen nach Trinkwasserverordnung vor. Allerdings empfiehlt die UBA-Empfehlung „Beurteilung der Trinkwasserqualität bezüglich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel“ vom 18.12.2018 zur genauen Abklärung einer möglichen Grenzwertüberschreitung die Durchführung einer gestaffelten Stagnationsprobenahme.

Sindelfingen, 21.03.2024 Dipl.-Ing. (FH) Stefan Glöckler
Laborleiteri.A. Britta Weiss
staatl. gepr. Chemietechnikerin

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

Berichtsidentifikation: 240318/08, Verfasser: staatl. gepr. Chemietechnikerin Britta Weiss am 21.03.2024.
Ohne schriftliche Genehmigung der PMA Sindelfingen GmbH darf der Prüfbericht auszugsweise nicht vervielfältigt werden. Die Prüf-/Untersuchungsergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Proben.

Seite
1 von 1Vogelhainweg 4
71065 Sindelfingen
www.pma-sindelfingen.deTel. +49(0)7031/799345
Fax +49(0)7031/799346
info@pma-sindelfingen.deGeschäftsführer
Dipl.-Ing. (FH) Stefan GlöcklerAmtsgericht Stuttgart
HRB 242997
StuttgartDeutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14434-01-00