



Dr. med. Roman Fenkl  
Facharzt für Chirurgie  
Plastische und Ästhetische Chirurgie  
Moselstraße 1

64347 Griesheim

Chemische und mikrobiologische  
Untersuchungen

- Phys.-chemische Untersuchungen
- Hyg.-mikrobiolog. Untersuchungen
- Funktionsprüfungen
- Gutachten

Steinstraße 10  
35457 Lollar

**Prüfbericht:** **G24-048.TW** vom 14.02.2024

Seite 1/2

**Probenahme:** Probenahme nicht in Verantwortung des IHU.  
Proben wurde untersucht wie erhalten.

**Probenart:** Trinkwasser

**Probenahmedatum:** 30.01.2024\*

**Eingangsdatum:** 31.01.2024

## Mikrobiologische Untersuchung von Trinkwasser auf *Legionella species*

**Probenart:** Trinkwasser

**Untersuchungsmethode:** ISO 11731:2017-05, UBA Empfehlung 18. Dezember 2018  
(Direktes Ausplattieren ohne Behandlung und  
Membranfiltration mit Säurebehandlung)

**Untersuchungszeitraum:** 31.01.2024 – 10.02.2024

IHU-Nr.	Entnahmestelle	Ergebnis [KBE/100ml]	
		Direktansatz	Membranfiltration
24-134.SP	Steri*	n. n.	n. n.
24-135.SP	OP-Händedesinfektion*	n. n.	n. n.
24-136.SP	OP-Einleitungsraum*	n. n.	n. n.
24-137.SP	Behandlungsraum 2*	n. n.	n. n.

KBE: Koloniebildende Einheiten n. n.: nicht nachgewiesen

\*Angaben des Kunden

Die Untersuchungsergebnisse beziehen sich nur auf die untersuchten Proben  
Die auszugsweise Vervielfältigung dieses Prüfberichtes ist ohne unsere schriftliche Genehmigung unzulässig.

## Mikrobiologische Untersuchung

**Probenart:** Trinkwasser  
**Probenahmestelle:** Steri\*  
**Untersuchungsnummer:** IHU24-134.SP  
**Untersuchungszeitraum:** 31.01.2024 – 02.02.2024

Parameter	Einheit	Ergebnis	Prüfmethode
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	2	TrinkwV §43, Abs. (3.2)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KBE/100 ml	0	DIN EN ISO 16266:2008-05

KBE: Koloniebildende Einheiten WB: Waschbecken KW: Kaltwasser

**Probenart:** Trinkwasser  
**Probenahmestelle:** OP-Händedesinfektion\*  
**Untersuchungsnummer:** IHU24-135.SP  
**Untersuchungszeitraum:** 31.01.2024 – 02.02.2024

*Anmerkung bezüglich gezielter Nachfrage beim Labor: "Normalbefund" sei "bis 100 Kolonien" je Mess-Stelle*

Parameter	Einheit	Ergebnis	Prüfmethode
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	12	TrinkwV §43, Abs. (3.2)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KBE/100 ml	0	DIN EN ISO 16266:2008-05

KBE: Koloniebildende Einheiten WB: Waschbecken KW: Kaltwasser

**Probenart:** Trinkwasser  
**Probenahmestelle:** OP-Einleitungsraum\*  
**Untersuchungsnummer:** IHU24-136.SP  
**Untersuchungszeitraum:** 31.01.2024 – 02.02.2024

Parameter	Einheit	Ergebnis	Prüfmethode
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	3	TrinkwV §43, Abs. (3.2)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KBE/100 ml	0	DIN EN ISO 16266:2008-05

KBE: Koloniebildende Einheiten WB: Waschbecken KW: Kaltwasser

**Probenart:** Trinkwasser  
**Probenahmestelle:** Behandlungsraum 2\*  
**Untersuchungsnummer:** IHU24-137.SP  
**Untersuchungszeitraum:** 31.01.2024 – 02.02.2024

Parameter	Einheit	Ergebnis	Prüfmethode
Koloniezahl bei 36 °C	KBE/ml	1	TrinkwV §43, Abs. (3.2)
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	KBE/100 ml	0	DIN EN ISO 16266:2008-05

KBE: Koloniebildende Einheiten WB: Waschbecken KW: Kaltwasser

  
Dr. J. Prucha

  
Dr. K. Schöpke