



ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

An  
**Gemeinde Pramet**  
**Pramet 35**  
**4925 Pramet**



Ried, am 15.06.2024

## Prüfbericht

Nr. AU2405066

Auftrag: Untersuchung gem. ÖNORM B 5019  
Anlagenbezeichnung: Warmwasserversorgung, Badesee Pramet, 4925 Pramet  
Versorgungsumfang: Gemeinde

  
ID 266  
Akkreditierte Prüfstelle  
für die Prüfstelle: Mag. Franz Zwingler  
ISO 17020  
ITU Institut für Trinkwasseruntersuchung  
Ried im Innkreis

**Verwaltungs-  
Gemeinschaft**  
19. Juni 2024  
**Schildorn-Pramet**



ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI

MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER



## Bakteriologische Analyse von Wasser auf das Vorhandensein von Legionellen

<b>Auftraggeber:</b>	Gemeinde Pramet, Pramet 35, 4925 Pramet		
<b>Anlagenbezeichnung:</b>	Warmwasserversorgung, Badensee Pramet, 4925 Pramet		
<b>Probe(n) entnommen am:</b>	27.05.2024 09:52		
<b>Probe(n) entnommen von:</b>	ITU Obszarska-Burkot Angelika		
<b>Probe(n) im Labor eingegangen am:</b>	27.05.2024 13:36		
<b>Auftrag:</b>	Untersuchung gem. ÖNORM B 5019		
<b>Beginn Analyse:</b>	27.05.2024	<b>Ende Analyse:</b>	07.06.2024
<b>Wasseraufbereitungsverfahren:</b>	-		
<b>Methode:</b>	ISO 11731:2017		
<b>Probenahmeverfahren:</b>	ÖNORM B 5019:2020		

Prot. Nr.	Ort der Entnahme	Temp. in °C	Legionella spp in 100ml Wasserprobe in KBE	Verarbeitungsprozess
2405066-01	1. Auslauf Dusche, links Camping Badensee	43,0	nicht nachweisbar	Matrix: A Procedere: 1/7 Kulturmedium: BCYE, BCYE+AB, GVPC Vol. Filtration: 100ml Gesamtvol.: 101ml

**Allgemeine Hinweise:**

- KBE = Koloniebildende Einheiten
- Parameterwert entspricht lt. Trinkwasserverordnung einem Grenzwert, der Indikatorwert entspricht einem Richtwert.
- "nicht nachweisbar" entspricht der Bestimmungsgrenze kleiner gleich 4 KBE
- Ein allfällig zum Einsatz kommender Probenahmeplan wird gemäß DOK\_Probenahmepläne umgesetzt.
- Die Beurteilung der Ergebnisse bezieht sich nur auf die vorliegenden Parameter. Eine Vervielfältigung ist nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle erlaubt.
- Für überbrachte Proben gilt, dass die Proben wie erhalten analysiert werden.
- Messunsicherheit: es wird gemäß ILAC G8 4.2.1 die binäre Entscheidungsregel angewendet.

Legionellen: Wenn bei überbrachten Proben Entnahmedatum und Eingangsdatum > 48 h auseinanderliegen, dann liegt eine Abweichung der maximalen Zeit, die zwischen Abnahme und Probenverarbeitung liegen darf, gemäß ÖNORM B 5019 vor. Dies ist bei der Interpretation von Befundergebnissen zu berücksichtigen.

Die Temperatur des Warmwassers wurde gemäß ÖNORM M6616:1994 gemessen. Allenfalls wird der vom Auftraggeber erhobene Messwert für die Temperatur der Lesbarkeit halber in den Befundbericht übernommen.

Falls zutreffend bei Legionellen:

#) Die Angabe "Legionella spp. non pneumophila" beinhaltet eine der folgenden Spezies: L. longbeachae 1 und 2, L. bozemanii 1 und 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei, L. anisa.

##) Die Angabe "Legionella species" beinhaltet NICHT: L. pneumophila, L. longbeachae 1 und 2, L. bozemanii 1 und 2, L. dumoffii, L. gormanii, L. jordanis, L. micdadei, L. anisa.