4910 RIED IM INNKREIS | TECHNO-Z RIED | MOLKEREISTRASSE 4 TOP 9
Tel. 07752/86890 | e-mail: office@halabi.at | www.halabi.at

ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI
MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Bakteriologische Analyse

Prot. Nr. 2609158-02

Entnahmestelle:	**Auslauf Musikraum in der Volksschule St. Aegidi**

Auftraggeber:	Gemeinde St. Aegidi St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung kommunale Wasserversorgung, St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi		
Protokoll Nr.:	2609158-02	**Entnahmestellen Nr.:**	03
Entnommen am:	29.09.2026 10:08	**Entnommen von:**	ITU Zwingler Peter
Eingegangen am:	29.09.2026 13:22	**Auftrag:**	Untersuchung gem. TWVO
Beginn Analyse:	29.09.2026 13:27	**Ende Analyse:**	02.10.2026 12:34
Analysenumfang:	Bakteriologie ohne Ammonium u. pH		

Misch- oder Wechselwasser:	Ja
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu:	Ja
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:	Nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Entsäuerung, UV-Desinfektion
Probenahmeverfahren:	ÖNORM EN ISO 19458:2006, Zweck a

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorenwert	Messwert	Methode
Aussehen (vor Ort)			**ohne Besonderheiten**	ÖNORM M 6620:2012
Geruch (vor Ort)			**ohne Besonderheiten**	ÖNORM M 6620:2012
Geschmack (vor Ort)			**ohne Besonderheiten**	ÖNORM M 6620:2012
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	100	**nicht nachweisbar**	ÖNORM EN ISO 6222:1999
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	20	**1**	ÖNORM EN ISO 6222:1999
Escherichia coli	KBE/100ml	nicht nachweisbar	**nicht nachweisbar**	ÖNORM EN ISO 9308-1:2017
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	nicht nachweisbar	**nicht nachweisbar**	ÖNORM EN ISO 9308-1:2017
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	nicht nachweisbar	**nicht nachweisbar**	DIN EN ISO 7899-2:2000

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 des beprobten Gegenstandes.
- Eine Vervielfältigung ist nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle erlaubt.
- Für überbrachte Proben gilt, dass die Proben wie erhalten analysiert werden. Für Herkunft, Probenahme, Konservierung und Transport der Proben wird in diesen Fällen keine Haftung übernommen.
- Messunsicherheit: es wird gemäß ILAC G8 4.2.1 die binäre Entscheidungsregel angewendet.

KBE bei 22 °C/36 °C: Bei desinfiziertem Wasser unmittelbar nach Desinfektion (UV, Chlor, Ozon) gilt abweichend zu oben angegebenem Indikatorwert: 10 KBE/ml bei 22 °C und 36 °C

4910 RIED IM INNKREIS | TECHNO-Z RIED | MOLKEREISTRASSE 4 TOP 9
Tel. 07752/86890 | e-mail: office@halabi.at | www.halabi.at

ITU INSTITUT FÜR TRINKWASSERUNTERSUCHUNG GmbH

DR. MED. MILO HALABI
MAG. MAG. RER. NAT. FRANZ ZWINGLER

Chemisch-physikalische Analyse

Prot. Nr. 2609158-02

Entnahmestelle:	**Auslauf Musikraum in der Volksschule St. Aegidi**

Auftraggeber:	Gemeinde St. Aegidi St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi		
Anlagenbezeichnung:	Wasserversorgung kommunale Wasserversorgung, St. Aegidi 10, 4725 St. Aegidi		
Protokoll Nr.:	2609158-02	**Entnahmestellen Nr.:**	03
Entnommen am:	29.09.2026 10:08	**Entnommen von:**	ITU Zwingler Peter
Eingegangen am:	29.09.2026 13:22	**Auftrag:**	Untersuchung gem. TWVO
Beginn Analyse:	29.09.2026 10:08	**Ende Analyse:**	29.09.2026 10:08
Analysenumfang	Bakteriologie ohne Ammonium u. pH		

Misch- oder Wechselwasser:	Ja
Lässt Rückschluss auf die Beschaffenheit beim Verbraucher zu:	Ja
Lässt Rückschluss auf die Grundwasserbeschaffenheit zu:	Nein
Wasseraufbereitungsverfahren:	Entsäuerung, UV-Desinfektion
Probenahmeverfahren:	ÖNORM ISO 5667-5:2015

Parameter	Einheit	Parameterwert/ Indikatorenwert	Messwert	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	25	**15,3**	ÖNORM M 6616:1994
Elektrische Leitfähigkeit bei 20°C (vor Ort)	µS/cm	2500	**239**	DIN EN 27888:1993

Allgemeine Hinweise:
- Ein allfällig zum Einsatz kommender Probenahmeplan wird gemäß DOK_Probenahmepläne umgesetzt.
- Parameterwert entspricht lt. Trinkwasserverordnung einem Grenzwert, der Indikatorwert entspricht einem Richtwert.
- Bei den mit *), °), ~) oder ^) nach der Methode versehenen Parametern handelt es sich um bei ITU nicht akkreditierte Methoden. Die Analytik erfolgt in für diese Methoden akkreditierten Partnerlabors. Für die mit **) nach der Methode versehenen Parametern sind auch die Partnerlabors nicht akkreditiert.
- Für überbrachte Proben gilt, dass die Proben wie erhalten analysiert werden. Für Herkunft, Probenahme, Konservierung und Transport der Proben wird in diesen Fällen keine Haftung übernommen.
- Die Beurteilung der Ergebnisse bezieht sich nur auf die vorliegenden Parameter des beprobten Gegenstandes.
- Eine Vervielfältigung ist nur mit Zustimmung der Prüf- und Inspektionsstelle erlaubt.
- Messunsicherheit: es wird gemäß ILAC G8 4.2.1 die binäre Entscheidungsregel angewendet.