



Kontakt
Telefon
E-Mail
Bericht

Andreas Britt
041 825 41 37
andreas.britt@laburk.ch
A26-1390 V1



WV Genossenschaft
Schwyzerhöhe-Morschach
Degenbalm 1
6443 Morschach

21. Mai 2026

Prüfbericht A26-1390

Angaben zum Auftrag

Betriebs-Nr. 262
Betrieb WV Genossenschaft Schwyzerhöhe-Morschach, Degenbalm 1, 6443 Morschach
Fachbereich Trinkwasser
Untersuchung von 18. Mai 2026 bis 21. Mai 2026

Kommentar

Die Wasserprobe(n) wurde(n) in Ihrem Auftrag untersucht und gemäss den Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) beurteilt.

Die Probe(n) erfüllte(n) die Anforderungen in den untersuchten Parametern. Nachfolgend finden Sie die Resultate der Überprüfung.

Probe 26-04445: Trinkwasser an der Fassung

Probenahmestelle **Quelle 5, Brunnstube, Stooswald**
Probenehmer Andreas Britt, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum 18. Mai 2026 09:50 Uhr
Eingangsdatum 18. Mai 2026
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	6 KBE/mL	<100	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	6.3 °C			
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	273 µS/cm 25°C			
Durchflussmenge in L (extern)	30 L/min			

Probe 26-04446: Trinkwasser an der Fassung

Probenahmestelle **Quelle 6, Brunnstube, Stooswald**
Probenehmer Andreas Britt, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum 18. Mai 2026 09:51 Uhr
Eingangsdatum 18. Mai 2026
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	1 KBE/mL	<100	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	272 µS/cm 25°C			
Temperatur (vor Ort LdU)	6.3 °C			
Witterung (vor Ort LdU)	trocken, Vortag regnerisch			
Durchflussmenge in L (extern)	6 L/min			

Probe 26-04447: Trinkwasser, nach der Behandlung

Probenahmestelle **Reservoir Ried, nach UV-Anlage**
Probenehmer Andreas Britt, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum 18. Mai 2026 09:07 Uhr
Eingangsdatum 18. Mai 2026
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	2 KBE/mL	<20	LdU	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	6.8 °C			
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	272 µS/cm 25°C			
Trübung (extern)	0.116 FNU			

Probe 26-04448: Trinkwasser im Verteilnetz

Probenahmestelle **Axensteinstrasse 9 Aussenhahn**
Probenehmer Andreas Britt, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum 18. Mai 2026 10:20 Uhr
Eingangsdatum 18. Mai 2026
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	5 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	276 µS/cm 25°C			
Temperatur (vor Ort LdU)	13.9 °C			

Probe 26-04449: Trinkwasser im Verteilnetz

Probenahmestelle **Armaturenkeller Axenfels, ab Hahn**
Probenehmer Andreas Britt, Laboratorium der Urkantone
Erhebungsdatum 18. Mai 2026 10:30 Uhr
Eingangsdatum 18. Mai 2026
Zustellungsart Laboratorium der Urkantone

Parameter	Ergebnis	Anforderung	Grundlage	Beurteilung
aerobe, mesophile Keime	1 KBE/mL	<300	TBDV	konform
Escherichia coli	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Enterokokken	nn KBE/100mL	nn	TBDV	konform
Temperatur (vor Ort LdU)	11.7 °C			
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	275 µS/cm 25°C			

Wir bedanken uns für Ihren Auftrag.
Bei Fragen oder Unklarheiten stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Freundliche Grüsse
Laboratorium der Urkantone

Andreas Britt
Fachexperte Wasser

Bericht an: WV Genossenschaft Schwyzerhöhe-Morschach, Degenbalm 1, 6443 Morschach,
reichlinhaustech@gmail.com
Kopie an: WV Genossenschaft Schwyzerhöhe-Morschach, Christian Betschart, Zuhn 1, 6443 Morschach
Rechnung an: WV Genossenschaft Schwyzerhöhe-Morschach, Christian Betschart, Zuhn 1, 6443 Morschach

Methodische Hinweise

aerobe, mesophile Keime	ISO 6222 mod.
Enterokokken	ISO 7899-2
Escherichia coli	ISO 9308-1
Elektrische Leitfähigkeit 25°C (vor Ort LdU)	conductometrisch
Temperatur (vor Ort LdU)	Thermoelement
¹ Witterung (vor Ort LdU)	visuell
¹ Durchflussmenge in L (extern)	Messtechnik extern
¹ Trübung (extern)	Messtechnik extern

nn nicht nachweisbar

¹ Messparameter nicht im akkreditierten Bereich

Zusätzliche Angaben zu den verwendeten Messmethoden und deren Kenndaten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die Ergebnisse des vorliegenden Berichtes beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n). Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Laboratoriums der Urkantone nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Hinweis: Der Bericht wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Beurteilungsgrundlagen

TBDV	VO des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen
SVGW W12	Leitlinie für gute Verfahrenspraxis in Trinkwasserversorgungen
LdU	Erfahrungswerte Laboratorium der Urkantone