

Wasserversorgung Hemishofen
Unterdorf 6
8261 Hemishofen

Schaffhausen, 15. August 2025

Peter Wäspi
T +41 52 632 75 40 direkt
peter.waespi@sh.ch

UNTERSUCHUNGSBERICHT 25-1813

Sachverhalt

Probenahme

Probenahmeort: (10236) Wasserversorgung Hemishofen
Probenahmedatum: 04.08.2025
Probeneingang: 04.08.2025
Untersuchungszeit: 04.08.2025 - 07.08.2025
Grund/Auftraggeber: Selbstkontrolle
Witterung: leichter Regen in den letzten 24 Std.

Proben

Nummer	Bezeichnung	T in °C
P4605	Netzwater NW Hydrant Hansegässli	18.5
P4606	Netzwater NW Hydrant im Oberfeld	21.0
P4607	Netzwater NW Hydrant Hörnli	19.5
P4608	Quellwater QW Quelleneinlauf Reservoir	12.4

Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

Mikrobiologische Befunde

Parameter	Einheit	HW	P4605	P4606	P4607	P4608
amK, 30 °C	CFU/mL	300	>300	11	10	0
E. coli	CFU/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	CFU/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.	n.n.

n.n.: nicht nachweisbar; n.a.: nicht auswertbar; n.b.: nicht bestimmt; < x: die Substanz konnte nachgewiesen werden;

■ nicht gute Praxis ■ nicht konform

HW: Höchstwert

Beurteilung

Zum Zeitpunkt der Probenahme entsprachen die Proben - bis auf die Probe P4605 NW Hydrant Hansegässli - in den untersuchten Belangen den Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV, SR 817.022.11).

Probe Nr. P4605 NW Hydrant Hansegässli:

Mikrobiologisch übersteigt die Zahl der aeroben mesophilen Keime (amK) den Höchstwert der TBDV. Die zulässige Belegungsdichte der Agar-Platte wurde überschritten. Eine Abschätzung ergab 488 koloniebildende Einheiten CFU/ml.

Probe Nr. P4606 NW Hydrant im Oberfeld:

Die mikrobiologische Qualität war sehr gut.

Probe Nr. P4607 NW Hydrant Hörnli:

Die mikrobiologische Qualität war äusserst gut.

Probe Nr. P4608 QW Quelleneinlauf Reservoir:

Die mikrobiologische Qualität war äusserst gut.

Hinweise

Die Resultate wurden Wasserwart Alex Ehrat am 7.8.2025 telefonisch mitgeteilt und eine Nachkontrolle auf den 11.8.2025 vereinbart.

Kosten

Die Untersuchungskosten in Höhe von Fr. 360.- (inkl. Vereinbarungsrabatt, exkl. MwSt.) werden mit dem Untersuchungsbericht 25-1867 verrechnet.

Haben Sie Fragen? Rufen Sie uns an.

Freundliche Grüsse



Peter Wäspi

Fachbereichsleiter Trinkwasser, Gewässerschutz

Kopie an: kanzlei@hemishofen.ch
alex-ehrat@shinternet.ch

Dieser Bericht wurde per Mail verschickt.

Kenndaten zu den Messresultaten und den verwendeten Untersuchungsmethoden stehen auf Anfrage zur Verfügung. Informationen zum Messprinzip und zur Entscheidungsregel finden Sie unter www.interkantlab.ch. Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n) wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichtes bedarf der schriftlichen Genehmigung des Amtes.