

INTERKANTONALES LABOR

LEBENSMITTELKONTROLLE APPENZELL AUSSERRHODEN APPENZELL INNERRHODEN SCHAFFHAUSEN
UMWELTSCHUTZ SCHAFFHAUSEN

Wasserversorgung Hemishofen
Unterdorf 6
8261 Hemishofen

Schaffhausen, 20. Juni 2024

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

UNTERSUCHUNGSBERICHT 24-1358

Sachverhalt

Probenahme

Probenahmeort: (10236) Wasserversorgung Hemishofen
Probenahmedatum: 12.06.2024
Probeneingang: 12.06.2024
Untersuchungszeit: 12.06.2024 - 17.06.2024
Grund/Auftraggeber: Selbstkontrolle

Proben

Nummer	Bezeichnung	Probenahmestelle	T in °C
O3888	Quellwasser	QW Reservoir Signaal Einlauf	11.6
O3889	Netzwater	NW Brunnen Schulhaus	16.9

Auszug aus den Untersuchungsergebnissen

Mikrobiologische Befunde

Parameter	Einheit	HW	O3888	O3889
amK, 30 °C	CFU/mL	300	7	0
E. coli	CFU/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	CFU/100 mL	n.n.	n.n.	n.n.

Chemisch-physikalische Befunde

Parameter	Einheit	HW	O3888	O3889
Trübung	NTU		0.27	0.14

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 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 Nummer O3888 QW Reservoir Signaal Einlauf:

Die mikrobiologische Qualität war äusserst gut. Die gemessene Trübung lag weit unter dem Erfahrungswert von 0.5 NTU der SVWG-Leitlinie für eine gute Verfahrenspraxis in Trinkwasserversorgungen.

Probe Nummer O3889 NW Brunnen Schulhaus:

Die mikrobiologische Qualität war äusserst gut. Die gemessene Trübung lag deutlich unter dem Erfahrungswert von 0.5 NTU der SVWG-Leitlinie für eine gute Verfahrenspraxis in Trinkwasserversorgungen.

Kosten

Wir erlauben uns, Ihnen unsere Untersuchungskosten in Höhe von Fr. 220.- (inkl. Vereinbarungsrabatt, exkl. MwSt.) zu verrechnen.

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.