

Abteilung Sicherheit, Hofstettenstrasse 14, 3600 Thun

WARET AG
Industriestrasse 6
3600 Thun

Abteilung Bau Heimberg
Eingang

19. OKT. 2026

Thun, 16.10.2026 adä

Untersuchungsbericht Trinkwasseranalyse Auftrag-Nr. 369/26

Probenahmedatum: 13.10.2026

Probееingang Wasserlabor: 13.10.2026

Durchführung der Prüfungen: 13.10.2026 - 16.10.2026

Probenummern: 1309 - 1312

Auftrag: Trinkwasser

Probe Nr.	Auftraggeber	Probenahmestelle	Uhrzeit	Probestellen - Nummer	Temp. in °C bei Probenahme*	aerobe, mesophile Keime KBE/mL:	Escherichia coli KBE/100mL:	Enterokokken KBE/100mL:
1309	WARET AG	StPw. Heimberg	09:23	121 02	13.1	nn	nn	nn
1310	WARET AG	StPw. Brenzikofen (WGB)	09:13	121 04	18.5	12	nn	nn
1311	WARET AG	Reservoir Sunneschyn	08:53	121 01	14.8	3	nn	nn
1312	WARET AG	Reservoir Buechwald	09:04	121 21	14.7	nn	nn	nn

* Messung durch Wasserlabor Thun, ausserhalb des akkreditierten Bereichs
KBE = kolonienbildene Einheiten
nn = nicht nachgewiesen

Anforderungen an Trinkwasser gemäss TBDV:

an der Fassung, nicht aufbereitet:

Höchstwerte aerobe, mesophile Keime = 100KBE/mL
Höchstwerte *Escherichia coli* und Enterokokken = nn/100mL

nach der Aufbereitung:

Höchstwerte *Escherichia coli* und Enterokokken = nn/100mL

im Verteilnetz, aufbereitet oder nicht aufbereitet⁽¹⁾ und in der Hausinstallation⁽²⁾:

Höchstwerte aerobe, mesophile Keime = 300KBE/mL⁽¹⁾
Höchstwerte *Escherichia coli* und Enterokokken = nn/100mL⁽¹⁾⁽²⁾

Bemerkungen:

Die Proben wurden durch Frau Alexandra Däppen vom Wasserlabor Thun erhoben. Die Probenahme (gemäss Probenahmeverfahren SAW WT Tw-Pn) liegt innerhalb des akkreditierten Bereichs.

Beurteilung:

Die erhobenen / überbrachten Proben entsprachen den mikrobiologischen Anforderungen an Trinkwasser gemäss der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen vom 16. Dezember 2016 (TBDV, Stand 01. August 2026). Die Messunsicherheit ist in den gesetzlich vorgegebenen mikrobiologischen Kriterien inbegriffen.

Hinweis:

Die aufgeführten Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf den angelieferten Prüfgegenstand. Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Wasserlabors Thun nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Das Wasserlabor Thun untersucht Wasser im Sinne der heute geforderten Selbstkontrolle, resp. der Eigenverantwortung.

Messmethoden:

Aerobe mesophile Keime: SAW WT Was AMK; quantitative Bestimmung AMK nach der Gussplattentechnik (DIN EN ISO 6222)

Escherichia coli: SAW WT Was-Eco-Col; quantitative Bestimmung von E.coli nach dem Membranfilterverfahren mit Selektivmedium (DIN EN ISO 9308-1)

Enterococcus spp.: SAW WT Was-Enc24; quantitative Bestimmung von Enterococcus spp. nach dem Membranfilterverfahren mit Selektivmedium (DIN EN ISO 7899-2)

Weitere Angaben zu den Messmethoden und den Messunsicherheiten können auf Anfrage im Wasserlabor Thun eingeholt werden.

Die Rechnung wird Ihnen separat zugestellt.

Vielen herzlichen Dank für den Auftrag und freundliche Grüsse

Wasserlabor Thun


A. Däppen



Kopie:

Gemeindeverwaltung Heimberg, Bauverwaltung, Alpenstrasse 26, 3627 Heimberg