



Gemeindeverwaltung Heimberg
Bauverwaltung
Rolf Däppen
Alpenstrasse 26
CH-3627 Heimberg

Abteilung Bau
Eingang

17. SEP. 2025

Uetendorf, 17. September 2025

Kundennummer: 546109

Prüfbericht

Dokument Nr. D-182574

Auftrag: 121742

Probenentnahme: 10.09.2025, 08:10

Probeneingang im Labor: 10.09.2025

Probenerhebung: Aquatest

Probenbezeichnung Kunde: **Geschäftshaus Livique,
121 09**

Probenart: Trinkwasser

Probennummer: 12174201

Analysenpaket: Trinkwasser chemische
Analyse W12

Ergebnisse		Höchstwert		
Messung vor Ort	Messergebnis	Trinkwasser	Einheit	Methode
Wassertemperatur	20.9		°C	Wassertemperatur-aqu

		Höchstwert		
Chemie *	Messergebnis	Trinkwasser	Einheit	Methode
pH-Wert	7.71			pH-Wasser-lbu
Leitfähigkeit	512.00		uSi/cm	Leitfähigkeit-Wasser-lbu
Trübung **	0.16	≤ 1.00	FNU	Trübung-lbu
TOC **	0.53	≤ 2.00	mg/l	TOC-L-lbu
Gesamthärte	15.40		°dH	Wasserhärte-HL-lbu
Gesamthärte	2.74		mmol/l	Wasserhärte-HL-lbu
Gesamthärte	27.41		°fH	Wasserhärte-HL-lbu
Calcium	75.4		mg/l	H2O-ICPMS-lbu
Kalium	1.30		mg/l	H2O-ICPMS-lbu
Magnesium	12.7		mg/l	H2O-ICPMS-lbu
Natrium	5.88	≤ 200	mg/l	H2O-ICPMS-lbu
Hydrogencarbonat	274.07		mg/l	Wasser-BV-lbu
Alkalinität	4.49		mmol/l	Wasser-BV-lbu
Ammonium	< 0.025	≤ 0.100	mg/l	Wasser-BV-lbu
Chlorid	8.25		mg/l	Wasser-BV-lbu
Fluorid	0.06	≤ 1.50	mg/l	Wasser-BV-lbu
Nitrat	9.84	≤ 40.00	mg/l	Wasser-BV-lbu
Nitrit	< 0.004	≤ 0.100	mg/l	Wasser-BV-lbu
Sulfat	27.29		mg/l	Wasser-BV-lbu

Legende

n.n. nicht nachweisbar (Keimzahl <1)

< Messwert liegt unterhalb der Bestimmungsgrenze der Prüfmethode

Methode validiert, nicht im Geltungsbereich der Akkreditierung

* Prüfverfahren werden im akkreditierten, firmeninternen Labor Ibu der Eric Schweizer AG durchgeführt (STS 0557)

** Richtwerte gemäss TBDV, bei deren Überschreitung weitere Abklärungen notwendig sind

*** Prüfverfahren werden in einem akkreditierten Drittlabor durchgeführt

Messergebnisse

Die Ergebnisse beziehen sich auf die Probe wie erhalten, falls die Probenahme durch den Kunden erfolgt ist.

Die Probenahme durch Aquatest ist akkreditiert nach ISO 17025 mit den eigenen Verfahren Probenahme "TW", "BW", "DW".

Entscheidungsregeln

siehe auf www.aquatest.ch unter "AGB und Entscheidungsregeln"

Freigabe Auftrag:



Marcel Heger
Leiter Aquatest



Alle geprüften Parameter
entsprechen den gesetzlichen
Anforderungen gemäss TBDV