



Stadt Bern
Direktion für Sicherheit,
Umwelt und Energie

Amt für Umweltschutz
Stadtlabor Bern
Morgartenstrasse 2a
3014 Bern

Telefon 031 321 63 64
kilian.gerber@bern.ch
www.bern.ch/umweltschutz

Gemeindeverwaltung Kehrsatz
Abteilung Bauten
Zimmerwaldstrasse 6
3122 Kehrsatz

Bern, 17.10.2025 - Kilian Gerber

Untersuchungsbericht Trinkwasser Privat

Auftragsnummer:

25.1424

Auftrag:

Trinkwasser Quelle Chilchacher, hygienische Beschaffenheit

Auftraggeber:

Gemeindeverwaltung Kehrsatz

Kommentar

Laut Auskunft des Bundesamtes für Lebensmittelsicherheit und Veterinärwesen (BLV) ist die Messunsicherheit in den gesetzlich vorgegebenen mikrobiologischen Kriterien inbegriffen. Die gemessenen Werte entsprechen den Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen vom 16. Dezember 2016 (TBDV, Stand 1. Februar 2024).

Höchstwerte für aerobe mesophile Keime (AMK)	KBE/mL
an der Fassung unbehandelt	100
Verteilnetz, behandelt oder unbehandelt	300

Der Höchstwert für AMK gilt nicht in Hausinstallationen; wird er überschritten, ist dies meistens ein Hinweis auf ein Hygieneproblem in den Hausinstallationen.

Proben:

Proben-Bezeichnung	Probestelle / Probe	Datum Probennahme	Probennehmer
25.1424.1	Kehrsatz, Kindergarten Bahnhofmatte	13.10.2025	Natascha Spahn

Probeneingang im Stadtlabor:

13.10.2025

Durchführung der Prüfungen:

13.10.2025 - 17.10.2025

Messwerte:

Messgrössen	Einheit	Best.-Grenze ¹	25.1424.1 Kehrsatz Kindergarten Bahnhofmatte 13.10.25			Hw TBDV ²	EW CH ³
Wassertemperatur	°C		13.9			-	8 - 15
aerobe mesophile Keime 30°C/72h	KBE/mL		nn			100/300	-
Escherichia coli	KBE/100 mL		nn			nn	-
Enterokokken	KBE/100 mL		nn			nn	-

¹ Bestimmungsgrenze der angewendeten Messmethode

² Höchstwerte gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV)

³ Erfahrungswerte gemäss SVGW-Richtlinie W12 oder Richtwerte gemäss TBDV (DOC, Leitfähigkeit, pH-Wert, Trübung)

< die Gehalte liegen unterhalb der links angegebenen Bestimmungsgrenze

- kein Mess- oder Vergleichswert

Messmethoden:

Angaben zu den Messmethoden und den Messunsicherheiten können auf Anfrage im Stadtlabor Bern eingeholt werden.

Bemerkungen:

Die aufgeführten Prüfergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die angelieferten Prüfgegenstände. Der Prüfbericht darf ohne schriftliche Genehmigung des Stadtlabors Bern nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

Mit freundlichen Grüssen

RSC

Renate Schweizer
Laborantin
[elektronisch visiert](#)

KG

Kilian Gerber
Stv. Leiter Stadtlabor
[elektronisch visiert](#)

Kopie: WVRB AG, Bruno Burkhalter, Postfach, Lindenuweg 10, 3001 Bern [Betrieb@wvrb.ch]