

**DEPARTEMENT
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Amt für Verbraucherschutz

Lebensmittelkontrolle
Irina Nüesch, Dr. sc. techn.
Sektionsleiterin Trink- und Badewasser
Mönchmattweg 6, 5035 Unterentfelden
Telefon direkt 062 835 30 95
Telefon zentral 062 835 30 20
irina.nueesch@ag.ch
www.ag.ch/dgs

Gemeinderat Olsberg
Wasserversorgung
4305 Olsberg

13. Mai 2025

V1/IN

Untersuchungsbericht Trinkwasser, Auftrag 25-01911

Auftraggeber:	Gemeinde Olsberg, Wasserversorgung - OBE1 / 30166
Probenahmegrund, Untersuchungsantrag:	periodische Eigenkontrolle, 1. Halbjahr
Untersuchungs- schwerpunkte:	Mikrobiologie
Probeneingang:	08.05.2025
Untersuchungs- zeitraum:	08.05.2025 - 13.05.2025

Befunde

Die Proben ergaben einen einwandfreien Befund.

Die Beurteilung der Proben bezieht sich auf die vorgesehene Verwendung.

Die vorgesehene Probe 25-01911-004 (Netzstelle: Hirsacherhof, Bruno Wirth) entfällt. Die abgefüllte Probenahmeflasche ging auf dem Transportweg zu Bruch. Es stand kein Probenmaterial für die Untersuchung zur Verfügung.

Massnahmen

keine

Bemerkungen

Für eine sachgerechte mikrobiologische Trinkwasserkontrolle muss die Analyse spätestens 24 Stunden nach der Probenentnahme erfolgen. Bei einer längeren Lagerung der Wasserprobe im Entnahmegefäss können Zu- oder Abnahmen von Bakterienpopulationen erfolgen, welche von den Lagerungsbedingungen (Temperatur, Zeit) beeinflusst sind.

Ihre Wasserproben trafen erst am 08.05.2025 beim Amt für Verbraucherschutz ein, d.h. 2 Tage nach der Probenahme. Aufgrund von Erfahrungswerten vermuten wir, dass die mikrobiologische Qualität des untersuchten Wassers auch zum Zeitpunkt der Probenahme die Anforderungen an Trinkwasser erfüllte.

Für eine Untersuchung, bei der alle Standards der guten Laborpraxis eingehalten sind, müssten Sie die mikrobiologische Analyse an Leitungswasser wiederholen lassen, das Sie uns innert 24 Stunden zustellen.

Freundliche Grüsse



Irina Nüesch
Sektionsleiterin Trink- und Badewasser

Beilage

- Rechnung

Kopie

- Felix Bürgi, Brunnenmeister, Räbmatt 7, 4305 Olsberg



Erhebungsdaten und Untersuchungsergebnisse

Erhebungsdaten (erhoben durch Kunde, Externe)

Proben erhoben am: 06.05.2025
 Probenahme durch: Felix Bürgi
 Letzte stärkere Regenfälle: vor 3 bis 7 Tagen
 Niederschlagsmenge [mm]: 16
 Niederschlagsmessort: Räbmatt 7, Olsberg

Untersuchte Proben

Proben-Nr.	Probenbeschreibung	Verwendung
25-01911-001	QPW Tal, Druckleitung, vor UV-Anlage, Probenhahn	Rohwasser
25-01911-002	QPW Tal, Druckleitung, nach UV-Anlage, Probenhahn	Trinkwasser
25-01911-003	Netzstelle: Dorf, Bauamtmagazin	Trinkwasser

Vor Ort gemessene Parameter	QPW Tal, vor UV 25-01911-001	Beurteilungswerte	QPW Tal, nach UV 25-01911-002	Beurteilungswerte	Netz: Bauamtmagazin 25-01911-003	Beurteilungswerte
Wassertemperatur [°C]	11.5 ext.		11.5 ext.		15.9 ext.	O: 5 - 25
Ergiebigkeit [l/min]	300 ext.		300 ext.			

ext. = Messwert wurden nicht durch das AVS bestimmt.

O = Orientierungswert, Richtwert/-bereich gemäss technischen Regelwerken oder international anerkannten Leitlinien

Mikrobiologische Untersuchungsergebnisse	QPW Tal, vor UV 25-01911-001	Beurteilungswerte	QPW Tal, nach UV 25-01911-002	Beurteilungswerte	Netz: Bauamtmagazin 25-01911-003	Beurteilungswerte
Aerobe mesophile Keime [KBE/ml]	157		nn	O <20	264	H = 300
Enterokokken [KBE/100 ml]	nn	O <100	nn	H = nn	nn	H = nn
Escherichia coli [KBE/100 ml]	1	O <100	nn	H = nn	nn	H = nn

nn = nicht nachweisbar

H = Höchstwert / Mindestanforderung gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016

O = Orientierungswert, Richtwert/-bereich gemäss technischen Regelwerken oder international anerkannten Leitlinien

Einzelheiten zu den Untersuchungen können auf Anfrage eingesehen werden. Die angewendete Entscheidungsregel zur Beurteilung der Konformität ist auf unserer Homepage unter der Rubrik Lebensmittelkontrolle, Lebensmitteluntersuchungen abrufbar. Es ist nicht gestattet, den Inhalt der Untersuchungsberichte auszugsweise zu verwenden. Sofern nicht anders vermerkt, wurden die Analysen in unserem Labor am Mönchmattweg 6, 5035 Unterentfelden durchgeführt. Die Ergebnisse beziehen sich auf die geprüften Proben. Die korrekte Probenahme ist eine Grundvoraussetzung für aussagekräftige Laboranalysen. Bei Proben, welche nicht durch Mitarbeitende unserer Amtsstelle erhoben wurden, liegt die fachgerechte Durchführung der Probenahme in der Verantwortung des Auftraggebers. Die Proben wurden wie erhalten untersucht.