

Wasserlabor

Hagenau 1
5020 Salzburg
Tel. +43/662/8884-3203

Inspektionsbericht 28195-2004837-2004839

Gemeinde Bürmoos
Herr Wassermeister Wolfgang Plattner
Ignaz-Glaser-Straße 59
5111 Bürmoos

Zeichen: Lij
Mitarbeiter: Dr. J. Lintschinger
Durchwahl: 3290
Fax-Durchwahl: 170-3290
wasserlabor@salzburg-ag.at

Salzburg, 14.08.20

AuftragsNr.: 28195 Auftragsbz.: TW Untersuchung nach Inspektionsplan Termin 3
Auftragseingang: 04.08.2020
Anlage: TW Anlage Bürmoos, Gemeinde

PZ	Probenbezeichnung	Probenehmer	Prbn.Datum	Untersuchungszeitraum
2004837	Brunnen Hutten, Brunnenhaus	Haslauer, Josef	04.08.2020	04.08.2020 - 13.08.2020
2004838	Friedhof Bürmoos, VZ 2 Nord-Ost	Haslauer, Josef	04.08.2020	04.08.2020 - 07.08.2020
2004839	Moosbachstr.3, VZ 2 Nord-Ost	Haslauer, Josef	04.08.2020	04.08.2020 - 07.08.2020

Auftragsinfo

Trinkwasseruntersuchung nach Inspektionsplan gemäß ÖNORM M5874
Probenahme physikalisch chemische Parameter gemäß ISO 5667-5, mikrobiologische Parameter gemäß EN ISO 19458, Zweck A
(Mit Zustimmung des Auftraggebers werden die Ergebnisse der aktuellen Untersuchung direkt der zuständigen Behörde übermittelt, Übertragung der Daten in die Trinkwasserdatenbank des Landes.)

Feststellungen

- siehe folgenden Ortsbefund und Prüfergebnisse - im Ortsbefund angegebene, hygienisch relevante Feststellungen oder Mängel sind zu beachten bzw. zu sanieren.

Beurteilung

Das Wasser entspricht im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfangs den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften und ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Martin Hutzinger, MSc
stellv. Leiter Inspektionsstelle in Ausbildung

Dr. Josef Lintschinger
Leiter Inspektionsstelle

**Nähere und weitere Informationen bezüglich der
Trinkwasseranalyse erhalten Sie bei unserem Wassermeister
Wolfgang Plattner: wolfgang.plattner@buermoos.at**

Ortsbefund

TW Anlage Bürmoos, Gemeinde

Anlagenbeschreibung:

siehe Anlagenbeschreibung vom 29.04.2015

verteilte Wassermenge: 770 m³/Tag

Datum des Lokalaugenscheins: 04.08.2020

Lokalaugenschein durchg. von: Probenehmer

Hygienisch relevante
Veränderungen: keine

Witterung aktuell/Vortage: Starkregen / Regen

Durchgeführter Lokalaugenschein an folgenden Anlagenteilen:

(Gemäß PA-D07-02, Basisnorm ÖNORM M5874, einsehbare Bereiche der Anlagenteile)

Quelle Krögen

Anlagenbeschreibung:

Verantwortungsbereich WG St.Georgen; Übergabe am Leitungsbeginn

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Brunnen Hutten

Feststellung(en) Anlagenteil(e): keine

Parameter	Einheit	Verfahren	Prüfwert	2004837	2004838	2004839
				Brunnen Hutten, Brunnenhaus	Friedhof Bürmoos, VZ 2 Nord-Ost	Moosbachstr.3, VZ 2 Nord-Ost
Wassertemperatur	°C	DIN 38404-4:1976		11,0	19,4	19,9
Aussehen, Trübung		ÖNorm M 6620:2012		farblos, klar	farblos, klar	farblos, klar
Geruch		ÖNorm M 6620:2012		geruchlos	geruchlos	geruchlos
Geschmack		ÖNorm M 6620:2012		geschmacklos	geschmacklos	geschmacklos
Bodensatz		ÖNorm M 6620:2012		keiner	keiner	keiner
elektr. Leitfähigkeit (20°C); PN	µS/cm	DIN EN 27888:1993		597	482	306
Trübung	FNU	DIN EN ISO 7027-1:2016		< 0,15	< 0,15	< 0,15
SAK 436 nm; Färbung	1/m	DIN EN ISO 7887:2012		< 0,25	< 0,25	< 0,25
SAK 254 nm	1/m	DIN 38404-3:2005		0,59	0,59	0,7
UV-Durchlässigkeit auf 10 cm	%	DIN 38404-3:2005		87	87	85
elektr. Leitfähigkeit (20°C)	µS/cm	DIN EN 27888:1993		600	483	307
pH-Wert (Labor RT)		DIN EN ISO 10523:2012		7,2	7,4	7,7
gelöster Sauerstoff; L	mg/l	DIN ISO 17289:2014		6,1		
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	DIN 38409-7:2005		6,92		
Hydrogencarbonat als HCO ₃	mg/l	DEV D8		419		
Ammonium als NH ₄	mg/l	DIN 38406-5:1983		< 0,02		
Gesamthärte (in °dH)	°dH	DIN 38409-6:1986		20,4		
Gesamthärte (Ca+Mg)	mmol/l	DIN 38409-6:1986		3,64		
Calcium als Ca	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		104		
Magnesium als Mg	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		25,4		
Natrium als Na	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		3,12		
Kalium als K	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		1,04		
Eisen als Fe	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		< 0,010		
Mangan als Mn	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		< 0,005		
Silicium als Si	mg/l	DIN EN ISO 17294-2:2017		5,28		
Chlorid als Cl	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009		6,94		
Fluorid als F	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009		0,05		
Nitrat als NO ₃	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009		14,0		
Nitrit als NO ₂	mg/l	DIN EN 26777:1993		< 0,005		
Phosphat (ortho-) als PO ₄	mg/l	DIN EN ISO 6878:2004		< 0,01		
Sulfat als SO ₄	mg/l	DIN EN ISO 10304-1:2009		8,48		
TOC	mg/l	DIN EN 1484:1997		0,23		
Koloniebildende Einheiten bei 22°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999		1	4	0
Koloniebildende Einheiten bei 36°C	in 1 ml	DIN EN ISO 6222:1999		0	1	0
coliforme Bakterien	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014		n.n.	n.n.	n.n.
Escherichia coli	in 100 ml	DIN EN ISO 9308-1:2014		n.n.	n.n.	n.n.
Enterokokken	in 100 ml	DIN EN ISO 7899-2:2000		n.n.	n.n.	n.n.

Legende: grau hinterlegt = Prüfwertverletzung; n.n. nicht nachweisbar; uzB unzählbar; (I) Indikatorparameter TWV; (P) Parameterwert TWV; (C) Codexparameter AAB außerhalb des akkreditierten Bereiches; UA Unterauftragnehmer; EX/Extern - Daten Auftraggeber/-nehmer; PN Probenahmeparameter; Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die überbrachte bzw. entnommene Probe.