

Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
 eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Dr. Blasy-Dr. Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching

WASSERBESCHAFFUNGSVERBAND GRABENSTÄTT
 Herr Rathspieler
 HOCHFELLNSTRASSE 30
 83355 GRABENSTÄTT

Datum 22.02.2013
 Kundennr. 40010579
 Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT

Auftragsnr. 459874

Analysenr.	227377 Trinkwasser
Auftrag	Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV (2001)
Probeneingang	20.02.2013
Probenahme	19.02.2013 09:35
Probennehmer	Agrolab Johann Grabner
Kunden-Probenbezeichnung	Gr 215/3
Zapfstelle	Schloßstr. 17, Schloßgebäude, Heizraum

Indikatorparameter der Anlage 3 TrinkwV / EÜV / chemisch-technische und hygienische Parameter

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502	Methode
Sensorische Prüfungen						
Färbung (vor Ort)		farblos				EN ISO 7887-C1
Geruch (vor Ort)		ohne				EN 1622
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne				DEV B 1/2
Trübung (vor Ort)		klar				DIN EN ISO 7027-C2
Physikalisch-chemische Parameter						
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	7,0	0			DIN 38404-C4
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	670	1	2790		EN 27888 (C8)
pH-Wert (vor Ort)		7,19	0	6,5 - 9,5		DIN 38404-C5
Trübung (Labor)	NTU	0,05	0,02	1		DIN EN ISO 7027-C2
Kationen						
Ammonium (NH4)	mg/l	<0,01	0,01	0,5		EN ISO 11732
Anionen						
Nitrat (NO3)	mg/l	7,9	1	50		DIN EN ISO 13395 - D28
Mikrobiologische Untersuchungen						
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	0	0	100		TrinkwV 2001 (2011) Anl. 5 I d) bb)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	100		TrinkwV 2001 (2011) Anl. 5 I d) bb)
Coliforme Keime	KBE/100ml	0	0	0		EN ISO 9308-1
E. coli	KBE/100ml	0	0	0		EN ISO 9308-1

TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 - aktueller Stand
 DIN 50930: geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"
 Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte eingehalten.

Die Probenahme erfolgte gemäß der Norm: DIN EN ISO 5667-5-A14:02-2011; DIN EN ISO 19458-K19:08-2006



Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214
eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



Your labs. Your service.

Datum 22.02.2013
Kundennr. 40010579
Seite 2 von 2

Auftragsnr. 459874 Analysennr. 227377

Dr. Blasy-Dr. Busse Dilger / Schneider/ Lutz, Tel. 08143/79-224
Laborleitung Mikrobiologie / Kundenbetreuung/ Lebensmittelchemikerin

Beginn der Prüfungen: 20.02.13
Ende der Prüfungen: 22.02.13

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekanntem Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig.