

**Dr. Blasy - Dr. Busse**

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
 Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
 www.agrolab.de

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

WASSERBESCHAFFUNGSVERBAND GRABENSTÄTT
 HOCHFELLNSTRASSE 30
 83355 GRABENSTÄTT

Datum 10.02.2014
 Kundennr. 40010579
 Seite 1 von 2

PRÜFBERICHT 563088 - 409073

Auftrag **563088 Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV**
 Analysennr. **409073 Trinkwasser**
 Projekt **14616 RU / Sonstiges**
 Probeneingang **07.02.2014**
 Probenahme **06.02.2014 07:50**
 Probenehmer **AGROLAB Jürgen Christiansen**
 Kunden-Probenbezeichnung **40010579**
 Zapfstelle **Schloßstr. 17, Schloßgebäude Heizraum, Zählereingang**
 Entnahmestelle **WBV Grabenstätt**
 Versorgungszweig **Versorgungsnetz**
 Objektkennzahl **88811212**

**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				DEV B1/2
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	7,5				DIN 38404-C4
Leitfähigkeit bei 25°C (vor Ort)	µS/cm	650	1	2790		EN 27888 (C8)
pH-Wert (vor Ort)		7,22	0	6,5 - 9,5		DIN 38404-C5
Trübung (Labor)	NTU	0,17	0,02	1		DIN EN ISO 7027-C2
Kationen						
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	0,01	0,5		E DIN ISO 15923-1 (D42)
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.



Dr. Blasy - Dr. Busse

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Moosstraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de



Your labs. Your service.

Datum 10.02.2014
Kundennr. 40010579
Seite 2 von 2

PRÜFBERICHT 563088 - 409073

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 Herr J. Werner, Tel. 08143/79-196
FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Werner@agrolab.de
Kundenbetreuung**

Dieser elektronisch übermittelte Ergebnisbericht wurde geprüft und freigegeben. Er entspricht den Anforderungen der ISO/IEC 17025:2005 an vereinfachte Ergebnisberichte und ist ohne Unterschrift gültig.

Verteiler

WASSERBESCHAFFUNGSVERBAND GRABENSTÄTT, Herr Rathspieler

Beginn der Prüfungen: 07.02.2014

Ende der Prüfungen: 10.02.2014

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.



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14288-01-00

Durch die DAkkS nach DIN EN
ISO/IEC 17025 akkreditierte
Prüflaboratorien.
Die Akkreditierung gilt für die in
der Urkunde aufgeführten
Prüfverfahren.