

# 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.

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

WASSERBESCHAFFUNGSVERBAND KOCHEL AM SEE  
AM WIEDEN 9  
82431 KOCHEL AM SEE

Datum 02.06.2016  
Kundenr. 9602705

## PRÜFBERICHT 1069141 - 858771

Auftrag 1069141 Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV  
Analysenr. 858771 Trinkwasser  
Probeneingang 31.05.2016  
Probenahme 31.05.2016 09:00  
Probenehmer Agrolab Anton Dürr  
Kunden-Probenbezeichnung DU 672  
Zapfstelle Bachstr. 1  
Untersuchungsart LFW, Vollzug TrinkwV  
Entnahmestelle WBV Kochel  
Objektkennzahl Gemeinde Kindergarten  
1230017300215

### Hinweis:

Die Probenahme (mikrobiolog. Parameter) erfolgte gem. DIN 19458, Zweck "a".

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

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV / EN 12502 Methode DIN 50930

#### Sensorische Prüfungen

Färbung (vor Ort)		farblos				DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geruch (vor Ort)		ohne				DEV B1/2
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne				DEV B1/2
Trübung (vor Ort)		klar				DIN EN ISO 7027 (C 2)

#### Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,4				DIN 38404-4 (C 4)
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	430	1	2500		EN 27888
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	480	1	2790		EN 27888
pH-Wert (Labor)		7,94	0	6,5 - 9,5		DIN 38404-5 (C 5)

#### Kationen

Ammonium (NH <sub>4</sub> )	mg/l	<0,01	0,01	0,5		E DIN ISO 15923-1 (D 42)
-----------------------------	------	-------	------	-----	--	--------------------------

#### Mikrobiologische Untersuchungen

Clostridium perfringens	KBE/100ml	0	0	0		TrinkwV 2001 (2013), Anl. 5
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	0	0	100		TrinkwV 2001 (2013) Anl. 5 I d) bb)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	100		TrinkwV 2001 (2013) Anl. 5 I d) bb)
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0		DIN EN ISO 9308-2
E. coli	KBE/100ml	0	0	0		DIN EN ISO 9308-2

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  
Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214  
eMail: bbec@agrolab.de www.agrolab.de



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 02.06.2016  
Kundennr. 9602705

### PRÜFBERICHT 1069141 - 858771

**Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte eingehalten.**

*Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN EN ISO 5667-5 (A 14); DIN EN ISO 19458 (K 19)*

Dr. Blasy-Dr. Busse Herr Weihprachtitzky, Tel. 08143/79-152  
FAX: 08143/7214, E-Mail: Mario.Weihprachtitzky@agrolab.de

#### Kundenbetreuung

Beginn der Prüfungen: 31.05.2016  
Ende der Prüfungen: 02.06.2016

*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.*