

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

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

 AWA AMMERSEE WASSER-U.ABWASSERBETRIEBE
 GКУ
 MITTERWEG 1
 82211 HERRSCHING

UNBEGANGEN

18. Jan. 2019

Datum 17.01.2019

Kundennr. 4100010112

PRÜFBERICHT 1483906 - 763600

Auftrag	1483906 Trinkwasseruntersuchung Pumpwerk Mühlfeld
Analysennr.	763600 Trinkwasser
Projekt	15706 Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV - Versorgungsgebiet ANDECHS
Probeneingang	15.01.2019
Probenahme	15.01.2019 10:35
Probenehmer	Stefan Bauer
Kunden-Probenbezeichnung	971373
Zapfstelle	Pumpwerk Mühlfeld nach UV
Untersuchungsart	LFW, Vollzug TrinkwV
Entnahmestelle	Wasserversorgung Andechs
.	Pumpwerk Mühlfeld nach UV
Objektkennzahl	1230018811507

Hinweis:

Die Probenahme (mikrobiologische Parameter) erfolgte nach Zweck "a".

**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			DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A
Geruch (vor Ort)		ohne			DEV B 1/2 : 1971
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne			DEV B 1/2 : 1971
Trübung (vor Ort)		klar			DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	8,9			DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	554	1	2500	DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	618	1	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,37	0	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04

Mikrobiologische Untersuchungen

Clostridium perfringens	KbE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 14189 : 2016-11
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09

 TrinkwV: zulässiger Höchstwert / geforderter Bereich der Trinkwasserverordnung - aktueller Stand DIN 50930: geforderter Bereich der
 DIN 50930 "Korrosionsverhalten von metallischen Werkstoffen gegenüber Wasser"

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.