

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " ? " gekennzeichnet.

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: eching@agrolab.de www.agrolab.de

Dr. Blasy-Dr. Busse Moosstr. 6A, 82279 Eching
 Schaber Installations GmbH
 Salzachtalstrasse 17
 5400 Hallein
 ÖSTERREICH

PRÜFBERICHT 1687048 - 805514

Auftrag 1687048 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A und B

Analysenr. 805514 Trinkwasser

Probenzugang 18.08.2021

Probenahme 17.08.2021 09:49

Probennehmer AGROLAB Jürgen Christiansen (613)

Kunden-Probenbezeichnung 914430

Untersuchungsart LFW, Vollzug TrinkwV

Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)

WVA Wohnanlage Hauptstr 37, Marktschellenberg

Versorgungsnetz Zählereingang OKZ 1230017200348

Objektkennzahl 891912229

Untersuchungen aus Anlage 1 und/oder Anlage 3 (Indikatorparameter) der TrinkwV sowie chemisch-technische und hygienische Parameter

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

Sensorische Prüfungen

Farbung (vor Ort)		farblos				DIN EN ISO 7887 : 2012-04, Verfahren A
Geruch (vor Ort)		ohne				DEV B 1/2 : 1971
Trübung (vor Ort)	?	klar				visuell
Geschmack organoleptisch (vor Ort)		ohne				DEV B 1/2 : 1971

Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	16,1				DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	µS/cm	242	1			DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	270	1			DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,96	0			DIN EN ISO 10523 : 2012-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,1	0,1		0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-04
Temperatur (Labor)	°C	14,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Trübung (Labor)	NTU	0,08	0,02		1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	14,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	21,3	0			DIN 38404-4 : 1976-12

Kationen

Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	0,01	0,5		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Calcium (Ca)	mg/l	30,5	0,5		> 20 ⁽¹²⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Kalium (K)	mg/l	<0,5	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Magnesium (Mg)	mg/l	17,5	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Natrium (Na)	mg/l	1,0	0,5	200		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Anionen

Chlorid (Cl)	mg/l	1,1	1	250		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Nitrat (NO ₃)	mg/l	6,1	1	50		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Orthophosphat (o-Po ₄)	mg/l	<0,05	0,05			DIN ISO 15923-1 : 2014-07

USt/VAT-ID-Nr. DE 128 944 188

Geschäftsführer
 Dr. Carlo C. Peich
 Dr. Paul Wimmer

Eine Zweigniederlassung
 der AGROLAB Labor GmbH
 84079 Bruckberg
 AG Landshut, HRB 7131



Deutsche
 Akkreditierungsstelle
 D-PL-14289-01-00