

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

STADTWERKE GERETSRIED
BLUMENSTR. 16
82538 GERETSRIED

Datum 29.04.2022
Kundennr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag **1748844** Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem. TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz
 Analysenr. **223568** Trinkwasser
 Projekt **13886** Trinkwasseruntersuchungen
 Probeneingang **20.04.2022**
 Probenahme **20.04.2022 09:33**
 Probenehmer [REDACTED]
 Kunden-Probenbezeichnung **UH / 23**
 Zapfstelle **Bauhof, Keller bei Wasseruhr**
 Untersuchungsart **LFW, Vollzug TrinkwV**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 el. Leitfähigkeit bei 25°C [$\mu\text{S}/\text{cm}$] (vor Ort, nicht akkreditiert) **556**
 pH-Wert (vor Ort, nicht akkreditiert) **7,46**
 Entnahmestelle **(ÖTrinkwv)Stadtwerke Geretsried**
 .
 Ortsnetz, Blumenstr. 20, Bauhof
 Objektkennzahl **1230017326113**

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

Sensorische Prüfungen

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

Parameter	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV / EN 12502 Methode	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	12,0			DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	$\mu\text{S}/\text{cm}$	490	1	2500	DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	$\mu\text{S}/\text{cm}$	547	1	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,48	0	6,5 - 9,5	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	11,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Trübung (Labor)	NTU	0,02	0,02	1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	11,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	21,9	0		DIN 38404-4 : 1976-12

Kationen

Parameter	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV / EN 12502 Methode	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Ammonium (NH ₄)	mg/l	<0,01	0,01	0,5	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Calcium (Ca)	mg/l	89,0	0,5	>20 ¹²⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

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

Datum 29.04.2022

Kundennr. XXXXXXXXXX

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Kalium (K)	mg/l	0,8	0,5		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Magnesium (Mg)	mg/l	19,7	0,5		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Natrium (Na)	mg/l	6,9	0,5	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Anionen

Chlorid (Cl)	mg/l	9,6	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Nitrat (NO ₃)	mg/l	6,7	1	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Orthophosphat (o-PO ₄)	mg/l	<0,05	0,05		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,73	0,05	>1 ¹²⁾	DIN 38409-7 : 2005-12
Sulfat (SO ₄)	mg/l	5,1	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Summarische Parameter

TOC	mg/l	1,5	0,5		DIN EN 1484 : 2019-04
-----	------	------------	-----	--	-----------------------

Anorganische Bestandteile

Aluminium (Al)	mg/l	<0,02	0,02	0,2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Eisen (Fe)	mg/l	<0,005	0,005	0,2	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Mangan (Mn)	mg/l	<0,005	0,005	0,05	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Gasförmige Komponenten

Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,41	0,01	<0,2 ¹²⁾	DIN 38409-7 : 2005-12
--------------------------	--------	-------------	------	---------------------	-----------------------

Berechnete Werte

Calcitlösekapazität	mg/l	-24		5 ⁸⁾ 9)	DIN 38404-10 : 2012-12
Carbonathärte	°dH	16,0	0,14		DIN 38409-6 : 1986-01
delta-pH		0,21			Berechnung
Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHc		0,20			Berechnung
Freie Kohlensäure (CO ₂)	mg/l	21			Berechnung
Gesamthärte	°dH	17,0	0,3		DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	3,03	0,05		DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamtmineralisation (berechnet)	mg/l	487	10		Berechnung
Härtebereich	°)	hart			WRMG : 2013-07
Ionenbilanz	%	3			Berechnung
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	mg/l	0,0			Berechnung
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	mg/l	21			Berechnung
Kupferquotient S	°)	108,72		>1,5 ¹³⁾	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03
Lochkorrosionsquotient S1	°)	0,08		<0,5 ¹³⁾	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03
pH bei Bewertungstemperatur (pH _{tb})		7,47		6,5 - 9,5	DIN 38404-10 : 2012-12
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pH _c tb)		7,27			DIN 38404-10 : 2012-12
Sättigungsindex Calcit (SI)		0,28			DIN 38404-10 : 2012-12
Zinkgerieselquotient S2	°)	3,50		>3/<1 ¹⁴⁾	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03

Mikrobiologische Untersuchungen

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
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2021-09)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2021-09)

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

Datum 29.04.2022
Kundenr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag **1748844** Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem. TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz
Analysenr. **223568** Trinkwasser

- 8) Bei der Mischung von Wasser aus zwei oder mehr Wasserwerken darf die Calcitlösekapazität im Verteilungsnetz den Wert von 10 mg/l nicht überschreiten.
 - 9) Die Anforderung hinsichtlich der Calcitlösekapazität gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert am Werkausgang größer oder gleich 7,7 ist.
 - 12) Geforderter Bereich der DIN 50930 "Korrosion metallischer Werkstoffe im Innern von Rohrleitungen, Behältern und Apparaten bei Korrosionsbelastung durch Wässer", Teil 6 "Beeinflussung der Trinkwasserbeschaffenheit"
 - 13) Geforderter Bereich der DIN EN 12502 "Korrosionsschutz metallischer Werkstoffe - Hinweise zur Abschätzung der Korrosionswahrscheinlichkeit in Wasserverteilungs- und -speichersystemen"
 - 14) Nach DIN EN 12502 nur relevant, wenn Nitratgehalt > 0,3 mmol/l (entspr.ca.20 mg/l)
- m) Die Nachweis-, bzw. Bestimmungsgrenze musste erhöht werden, da Matrixeffekte bzw. Substanzüberlagerungen eine Quantifizierung erschweren.

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

Analyseparameter	Wert	Einheit	Richtwert
Basekapazität bis pH 8,2	0,41	mmol/l	Richtwert DIN 50930 / EN 12502 nicht eingehalten

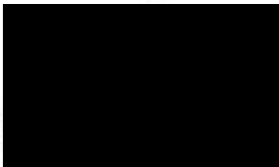
Anmerkung zu den Ergebnissen der mikrobiologischen Parameter:

Mikrobiologische Untersuchungen, deren Bebrütungszeiten an einem Sonn- oder Feiertag enden, werden nach Ablauf der regulären Bebrütungszeit bis zur endgültigen Auswertung bei 4°C gekühlt gelagert (gemäß DIN EN ISO 8199 : 2008-01). Zur Identifikation und Bestätigung von Mikroorganismen mittels MALDI-TOF wird die kommerzielle Datenbank MALDI-Biotyper Compass Library V 7.0 von Bruker Daltonik eingesetzt.

Beginn der Prüfungen: 20.04.2022

Ende der Prüfungen: 29.04.2022

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.



Dr. Blasy-Dr. Busse [REDACTED]

FAX: [REDACTED] E-Mail: [REDACTED]

Kundenbetreuung

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

STADTWERKE GERETSRIED
BLUMENSTR. 16
82538 GERETSRIED

Datum 29.04.2022

Kundennr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag **1748844** Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem. TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz
 Analysennr. **223568** Trinkwasser
 Projekt **13886** Trinkwasseruntersuchungen
 Probeneingang **20.04.2022**
 Probenahme **20.04.2022 09:33**
 Probenehmer [REDACTED]
 Kunden-Probenbezeichnung **UH / 23**
 Zapfstelle **Bauhof, Keller bei Wasseruhr**
 Untersuchungsart **LFW, Vollzug TrinkwV**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 el. Leitfähigkeit bei 25°C [$\mu\text{S}/\text{cm}$] (vor Ort, nicht akkreditiert) **556**
 pH-Wert (vor Ort, nicht akkreditiert) **7,46**
 Entnahmestelle **(ÖTrinkwV)Stadtwerke Geretsried**
 . **Ortsnetz, Blumenstr. 20, Bauhof**
 Objektkennzahl **1230017326113**

Untersuchungen nach Anlage 2 (ohne Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe) der TrinkwV

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

Anionen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode	
Bromat (BrO ₃)	mg/l	<0,002 (NWG)	0,005	0,01	DIN EN ISO 15061 : 2001-12
Cyanide, gesamt	mg/l	<0,005	0,005	0,05	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10
Fluorid (F)	mg/l	0,09	0,02	1,5	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07
Nitrat (NO ₃)	mg/l	6,7	1	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Nitrat/50 + Nitrit/3	mg/l	0,13		1	Berechnung
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,02	0,02	0,5 ⁴⁾	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Anorganische Bestandteile

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode	
Antimon (Sb)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,005	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Arsen (As)	mg/l	<0,001	0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Blei (Pb)	mg/l	0,004	0,001	0,01 ²⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Bor (B)	mg/l	<0,02	0,02	1	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Cadmium (Cd)	mg/l	<0,0003	0,0003	0,003	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Chrom (Cr)	mg/l	<0,00050	0,0005	0,05	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Kupfer (Cu)	mg/l	0,073	0,005	2 ³⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Nickel (Ni)	mg/l	<0,002	0,002	0,02 ³⁾	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Quecksilber (Hg)	mg/l	<0,00010	0,0001	0,001	DIN EN ISO 12846 : 2012-08
Selen (Se)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Uran (U-238)	mg/l	0,0007	0,0001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

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

Datum 29.04.2022

Kundennr. XXXXXXXXXX

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

DIN 50930
/ EN 12502 Methode

Einheit

Ergebnis

Best.-Gr.

TrinkwV

Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe

Substanz	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode
Bromdichlormethan	mg/l	<0,0002	0,0002		DIN 38407-43 : 2014-10
Dibromchlormethan	mg/l	<0,0002	0,0002		DIN 38407-43 : 2014-10
Tetrachlorethen	mg/l	<0,0001	0,0001	0,01	DIN 38407-43 : 2014-10
Tetrachlorethen und Trichlorethen	mg/l	0	0,0001	0,01	Berechnung
Tribrommethan	mg/l	<0,0003	0,0003		DIN 38407-43 : 2014-10
Trichlorethen	mg/l	<0,0001	0,0001	0,01	DIN 38407-43 : 2014-10
Trichlormethan	mg/l	<0,0001	0,0001		DIN 38407-43 : 2014-10
Vinylchlorid	mg/l	<0,0001	0,0001	0,0005	DIN 38407-43 : 2014-10
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,0005	0,0005	0,003	DIN 38407-43 : 2014-10
Summe THM (Einzelstoffe)	mg/l	0		0,05 ⁵⁾	Berechnung

BTEX-Aromaten

Benzol	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001	DIN 38407-43 : 2014-10
--------	------	---------	--------	-------	------------------------

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

Benzo(a)pyren	mg/l	<0,000002	0,000002	0,00001	DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(b)fluoranthren	mg/l	<0,000002	0,000002		DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(ghi)perylen	mg/l	<0,000002	0,000002		DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(k)fluoranthren	mg/l	<0,000002	0,000002		DIN 38407-39 : 2011-09
Indeno(123-cd)pyren	mg/l	<0,000002	0,000002		DIN 38407-39 : 2011-09
PAK-Summe (TrinkwV 2001)	mg/l	0		0,0001	Berechnung

- 2) Ab 1. Dezember 2013 gilt für Blei der reduzierte Grenzwert von 0,01 mg/l (bis 30.11.13 galt ein Grenzwert von 0,025 mg/l). Grundlage für den Grenzwert ist eine für die wöchentliche Wasseraufnahme durch den Verbraucher repräsentative Probe.
3) Grundlage für den Grenzwert ist eine für die wöchentliche Wasseraufnahme durch den Verbraucher repräsentative Probe.
4) Am Wasserwerksausgang gilt ein Grenzwert von 0,1 mg/l.
5) Werden am Wasserwerksausgang 0,01 mg/l eingehalten, erübrigt sich die Überprüfung im Versorgungsnetz.

m) Die Nachweis-, bzw. Bestimmungsgrenze musste erhöht werden, da Matrixeffekte bzw. Substanzüberlagerungen eine Quantifizierung erschweren.

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Im Rahmen des Untersuchungsumfanges sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Hinweis zu den Berechnungsparametern Nitrat/50 + Nitrit/3, Tetrachlorethen+Trichlorethen, Summe THM, PAK-Summe:

Zur Berechnung werden nur die tatsächlich gemessenen Werte verwendet. Einzelwerte, die kleiner als die Bestimmungsgrenze sind, werden gleich 0 gesetzt.

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

Datum 29.04.2022
Kundennr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

Beginn der Prüfungen: 20.04.2022
Ende der Prüfungen: 29.04.2022

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.



Dr. Blasy-Dr. Busse [REDACTED]

FAX: [REDACTED] E-Mail: [REDACTED]

Kundenbetreuung

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

STADTWERKE GERETSRIED
BLUMENSTR. 16
82538 GERETSRIED

Datum 29.04.2022
Kundennr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag **1748844** Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem. TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz
 Analysennr. **223568** Trinkwasser
 Projekt **13886** Trinkwasseruntersuchungen
 Probeneingang **20.04.2022**
 Probenahme **20.04.2022 09:33**
 Probenehmer [REDACTED]
 Kunden-Probenbezeichnung **UH / 23**
 Zapfstelle **Bauhof, Keller bei Wasseruhr**
 Untersuchungsart **LFW, Vollzug TrinkwV**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 el. Leitfähigkeit bei 25°C [$\mu\text{S}/\text{cm}$] (vor Ort, nicht akkreditiert) **556**
 pH-Wert (vor Ort, nicht akkreditiert) **7,46**
 Entnahmestelle **(ÖTrinkwV)Stadtwerke Geretsried**
 . **Ortsnetz, Blumenstr. 20, Bauhof**
 Objektkennzahl **1230017326113**

Untersuchungen nach Anlage 2 Teil I Nr. 10 und 11 (Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe) der TrinkwV

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel (PSM)					
<i>Aclonifen</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Amidosulfuron</i>	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Atrazin</i>	mg/l	<0,000040 (NWG) ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Atrazin-desethyl-desisopropyl</i>	mg/l	<0,000050 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Atrazin-2-Hydroxy</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Azoxystrobin</i>	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Bentazon</i>	mg/l	<0,000015 (NWG) ^{m)}	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Bixafen</i>	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Boscalid</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Bromacil</i>	mg/l	<0,00003 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Bromoxynil</i>	mg/l	<0,00003 (NWG) ^{m)}	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Carbendazim</i>	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Carbetamid</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Chloridazon</i>	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Chlortoluron</i>	mg/l	<0,00002 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Clodinafop</i>	mg/l	<0,000040 (NWG) ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Clomazone</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Clopyralid</i>	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
<i>Clothianidin</i>	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09

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

Datum 29.04.2022
Kundennr. 4100011382

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

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

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Cyflufenamid	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Cyproconazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethyltriazin	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desethylterbuthylazin	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Desisopropyltriazin	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dicamba	mg/l	<0,000050	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dichlorprop (2,4-DP)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Difenoconazol	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Diflufenican	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimefuron	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethachlor	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethenamid	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethoat	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimethomorph	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Dimoxystrobin	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Diuron	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Epoxiconazol	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Ethidimuron	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Ethofumesat	mg/l	<0,00005 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fenoxaprop	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fenpropidin	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-37 : 2013-11
Fenpropimorph	mg/l	<0,000010	0,00001	0,0001	DIN 38407-37 : 2013-11
Flazasulfuron	mg/l	<0,000060 ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flonicamid	mg/l	<0,000050 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Florasulam	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fluazifop	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fluazinam	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flufenacet	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flumioxazin	mg/l	<0,000060 ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fluopicolide	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fluopyram	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flupyrsulfuron-methyl	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flurtamone	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Flusilazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Fluxapyroxad	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Glyphosat	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN ISO 16308 : 2017-09
Haloxyfop	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Imazalil	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Imidacloprid	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Iodosulfuron-methyl	mg/l	<0,000060 ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Ioxynil	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Iprodion	mg/l	<0,000050 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Isoproturon	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Isoxaben	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Kresoximmethyl	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Lenacil	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Mandipropamid	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
MCPA	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Mecoprop (MCP)	mg/l	<0,00001 (NWG)	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09

Seite 8 von 11

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

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

Datum 29.04.2022

Kundennr. XXXXXXXXXX

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

DIN 50930
/ EN 12502 Methode

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV		DIN 50930 / EN 12502 Methode
Mesosulfuron-methyl	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Mesotrione	mg/l	<0,000025 (NWG)	0,00005	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metalaxyl	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metamitron	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metazachlor	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metconazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Methiocarb	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Methoxyfenozid	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metobromuron	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metolachlor (R/S)	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metosulam	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metribuzin	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Metsulfuron-Methyl	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Napropamid	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Nicosulfuron	mg/l	<0,00003 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Penconazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Pendimethalin	mg/l	<0,000020	0,00002	0,0001		DIN 38407-37 : 2013-11
Pethoxamid	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Picolinafen	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Picoxystrobin	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Pinoxaden	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Pirimicarb	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Prochloraz	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propamocarb	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propaquizafop	mg/l	<0,000060 ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propazin	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propiconazol	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propoxycarbazon	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Propyzamid	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Proquinazid	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Prosulfocarb	mg/l	<0,000050	0,00005	0,0001		DIN 38407-37 : 2013-11
Prosulfuron	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Prothioconazol	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Pyrimethanil	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Pyroxulam	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Quinmerac	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Quinoclamrin	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00005	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Quinoxyfen	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Simazin	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Spiroxamine	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Sulcotrion	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Tebuconazol	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Tebufenozid	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Tebufenpyrad	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Terbutylazin	mg/l	<0,000040 ^{m)}	0,00004	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Tetraconazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Thiacloprid	mg/l	<0,000030 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Thiamethoxam	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09
Thifensulfuron-Methyl	mg/l	<0,00006 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09

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

Datum 29.04.2022

Kundennr. XXXXXXXXXX

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem. TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser

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

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502 Methode
Topramezone	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Triadimenol	mg/l	<0,000020 (NWG) ^{m)}	0,00006	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Triasulfuron	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Tribenuron-methyl	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Triclopyr	mg/l	<0,000030 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Trifloxystrobin	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Triflursulfuron-methyl	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Triticonazol	mg/l	<0,000060 (NWG) ^{m)}	0,0001	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
Tritosulfuron	mg/l	<0,000050 ^{m)}	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	mg/l	<0,000020	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09
PSM-Summe	mg/l	0		0,0005	Berechnung

m) Die Nachweis-, bzw. Bestimmungsgrenze musste erhöht werden, da Matrixeffekte bzw. Substanzüberlagerungen eine Quantifizierung erschweren.

Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Das Zeichen "<...(NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Nachweisgrenze nicht nachzuweisen.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen. Die Mindestleistungskriterien der angewandten Verfahren beruhen bezüglich der Messunsicherheit in der Regel auf der Richtlinie 2009/90/EG der Europäischen Kommission.

Die Probenahme erfolgte gemäß: DIN ISO 5667-5 : 2011-02; DIN EN ISO 19458 : 2006-12

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Hinweis zu Desisopropylatrazin:

= Desethylsimazin (=Atrazin-desisopropyl)

Hinweis zu PSM-Summe:

Zur Berechnung werden nur die tatsächlich gemessenen Werte verwendet. Einzelwerte, die kleiner als die Bestimmungsgrenze sind, werden gleich 0 gesetzt.

Beginn der Prüfungen: 20.04.2022

Ende der Prüfungen: 29.04.2022

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Ergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.

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

Datum 29.04.2022
Kundennr. [REDACTED]

PRÜFBERICHT

Auftrag

1748844 Trinkwasseruntersuchung, Parameter der Gruppe A und B gem.
TrinkwV, inkl. PBSM-Analytik, Verteilungsnetz

Analysennr.

223568 Trinkwasser



Dr. Blasy-Dr. Busse [REDACTED]

FAX: [REDACTED] E-Mail: [REDACTED]

Kundenbetreuung

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