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

WBV EGLHARTING GRAF-ULRICH-STRASSE 9 85614 EGLHARTING

> Datum 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730406

Verfahren sind mit dem Symbol " *) " gekennzeichnet 1644862 Trinkwasseruntersuchung Auftrag

Analysennr. 730406 Trinkwasser

Rechnungsnehmer 40039491 WBV EGLHARTING

Projekt 10753 Trinkwasseruntersuchungen - Gruppe B/ TrinkwV

Probeneingang 12.05.2021

Probenahme 11.05.2021 08:05 Probenehmer Josef Berger (2625)

Kunden-Probenbezeichnung 990766

Zapfstelle Küche, Spüle Wasserhahn LFW, Vollzug TrinkwV Untersuchungsart

Probengewinnung Probenahme nach Zweck "b" (mikrobiologisch)

Entnahmestelle **WBV** Eglharting

KiGa St. Maria, Graf-Ulrichstr. 14

1230017500379 Objektkennzahl

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

DIN 50930 Einheit TrinkwV Ergebnis Best.-Gr. / 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
Trübung (vor Ort)	klar	visuell
Geschmack organoleptisch (vor Ort)	ohne	DEV B 1/2 : 1971

Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	11,6		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 20°C (Labor)	μS/cm	579 1	2500	DIN EN 27888 : 1993-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	646 1	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,52 0	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Labor)	°C	11,9 0)	DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	11,9 0)	DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KS 4.3	°C	14.3)	DIN 38404-4 · 1976-12

ati		

Ausschließlich

DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

Dokument berichteten Verfahren sind gemäß

Die in diesem

2	Ammonium (NH4)	mg/l	0,01	0,01	0,5		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
=	Calcium (Ca)	mg/l	102	0,5		>20 12)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
	Kalium (K)	mg/l	1,6	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
5	Magnesium (Mg)	mg/l	28,2	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
7	Natrium (Na)	mg/l	4,0	0,5	200		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Anionen

Chlorid (CI) DIN ISO 15923-1: 2014-07 mg/l 15,4 250

> Seite 1 von 5 Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14289-01-00

Niederlassung der AGROLAB Labor GmbH, Bruckberg Moostraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214 eMail: eching@agrolab.de www.agrolab.de



Datum

Kundennr. 40005763

19.05.2021

PRÜFBERICHT 1644862 - 730406

gekennzeichnet

EN ISO/IEC 17025;2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " *) "

	Einheit	Ergebnis	BestGr.	TrinkwV	DIN 50930 / EN 12502	Methode
Nitrat (NO3)	mg/l	32,6	1	50		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Orthophosphat (o-PO4)	mg/l	<0,05	0,05			DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	6,24	0,05		>1 12)	DIN 38409-7 : 2005-12
Sulfat (SO4)	mg/l	19,5	1	250		DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Summarische Parameter						
TOC	mg/l	0,5	0,5			DIN EN 1484 : 2019-04
Anorganische Bestandteile						
Aluminium (AI)	mg/l	<0.02	0,02	0,2		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
Eisen (Fe)	mg/l	0,006	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	-36		5 8))	DIN 38404-10 : 2012-12
Carbonathärte	°dH	17,5	0,14			DIN 38409-6 : 1986-01
delta-pH		0,29				Berechnung
Delta-pH-Wert: pH(Labor) - pHC		0,28				Berechnung
Freie Kohlensäure (CO2)	mg/l	20				Berechnung
Gesamthärte	°dH	20,7	0,3			DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	3,70	0,05			DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamtmineralisation (berechnet)	mg/l	584	10			Berechnung
Härtebereich	")	hart				WRMG: 2013-07
Ionenbilanz	%	0				Berechnung
Kohlenstoffdioxid, überschüssig (aggressiv) (KKG)	mg/l	0,0				Berechnung
Kohlenstoffdioxid, zugehörig (KKG)	mg/l	20				Berechnung
Kupferquotient S	")	30,75			>1,5 13)	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03
Lochkorrosionsquotient S1	*)	0,22			<0,5 13)	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03
pH bei Bewertungstemperatur (pHtb)		7,52		6,5 - 9,5		DIN 38404-10 : 2012-12
pH bei Calcitsätt. d. Calcit (pHc tb)		7,23				DIN 38404-10 : 2012-12
Sättigungsindex Calcit (SI)		0,40				DIN 38404-10 : 2012-12
	*)	1,60			>3/< 1 14)	Berechnung nach DIN EN 12502 : 2005-03

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

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

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

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

Nachfolgende Parameter sind grenzwertüberschreitend bzw. liegen ausserhalb des geforderten Bereichs

1,60

Analysenparameter

Basekapazität bis pH 8,2 Zinkgerieselquotient S2

Wert Einheit 0,41 mmol/l

Richtwert DIN 50930 / EN 12502 nicht eingehalten Geforderter Bereich nicht eingehalten

Seite 2 von 5



gemäß

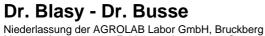
berichteten Verfahren sind

Dokument

diesem

.⊑





Moostraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214 eMail: eching@agrolab.de www.agrolab.de



Datum 19.05.2021

Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730406

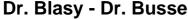
Beginn der Prüfungen: 12.05.2021 Ende der Prüfungen: 19.05.2021

gekennzeichnet

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 Herr Missun, Tel. 08143/79-143 FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Missun@agrolab.de

Kundenbetreuung



Niederlassung der AGROLAB Labor GmbH, Bruckberg Moostraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214 eMail: eching@agrolab.de www.agrolab.de



DIN 50930

TrinkwV

/ EN 12502 Methode

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

WBV EGLHARTING GRAF-ULRICH-STRASSE 9 85614 EGLHARTING

> **Datum** 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730406

Verfahren sind mit dem Symbol " *) " gekennzeichnet Auftrag 1644862 Trinkwasseruntersuchung

Analysennr. 730406 Trinkwasser

40039491 WBV EGLHARTING Rechnungsnehmer

Projekt 10753 Trinkwasseruntersuchungen - Gruppe B/ TrinkwV

Probeneingang 12.05.2021 Probenahme 11.05.2021 08:05

Probenehmer Josef Berger (2625)

Kunden-Probenbezeichnung 990766

Zapfstelle Küche, Spüle Wasserhahn LFW, Vollzug TrinkwV Untersuchungsart

Einheit

Probenahme nach Zweck "b" (mikrobiologisch) Probengewinnung

Entnahmestelle **WBV** Eglharting

KiGa St. Maria, Graf-Ulrichstr. 14

Objektkennzahl 1230017500379

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

Anionen					
Cyanide, gesamt	mg/l	<0,005 0	0,005	0,05	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10
Fluorid (F)	mg/l	0,07	0,02	1,5	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07
Nitrat (NO3)	mg/l	32,6	1	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07
Nitrat/50 + Nitrit/3	mg/l	0,65		1	Berechnung
Nitrit (NO2)	mg/l	<0.02	0.02	0.5 4)	DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Ergebnis Best.-Gr.

Anorganische Bestandteile

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	<0,001	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	<0,005	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	0,0015	0,0001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe

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
Trichlorethen	mg/l	<0,0001	0,0001	0,01	DIN 38407-43 : 2014-10

Seite 4 von 5



akkreditierte

DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß

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



19.05.2021 **Datum** 40005763

Kundennr.

DIN 50930

PRÜFBERICHT 1644862 - 730406

	Einheit	Ergebnis	BestGr.	TrinkwV	/ EN 12502 Methode
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,0005	0,0005	0,003	DIN 38407-43 : 2014-10
BTEX-Aromaten					
Benzol	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001	DIN 38407-43 : 2014-10
Polycyclische aromatische K	ohlenwasse	erstoffe (PAK)			
Benzo(a)pyren	mg/l	<0,000002	0,000002	0,00001	DIN 38407-39 : 2011-09
Benzo(b)fluoranthen	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)fluoranthen	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)	ma/l	0		0.0001	Berechnung

- 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.
- Grundlage für den Grenzwert ist eine für die wöchentliche Wasseraufnahme durch den Verbraucher repräsentative Probe.

Am Wasserwerksausgang gilt ein Grenzwert von 0,1 mg/l.

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

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

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

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs 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.

Beginn der Prüfungen: 12.05.2021 Ende der Prüfungen: 19.05.2021

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 Herr Missun, Tel. 08143/79-143 FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Missun@agrolab.de 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

WBV EGLHARTING GRAF-ULRICH-STRASSE 9 85614 EGLHARTING

> Datum 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730407

Verfahren sind mit dem Symbol " *) " gekennzeichnet 1644862 Trinkwasseruntersuchung Auftrag

Analysennr. 730407 Trinkwasser

Rechnungsnehmer 40039491 WBV EGLHARTING

Projekt 10753 Trinkwasseruntersuchungen - Gruppe B/ TrinkwV

Probeneingang 12.05.2021

Probenahme 11.05.2021 08:00 Probenehmer Josef Berger (2625)

990767 Kunden-Probenbezeichnung

Zapfstelle Küche, Spüle

Ausschließlich LFW, Vollzug TrinkwV Untersuchungsart

Probengewinnung z-Probe (Zufallsstagnationsprobe bzw. -stichprobe) z-Probe (Zufallsstagnationsprobe bzw. -stichprobe) Probengewinnung Metalle gem. UBA

Entnahmestelle **WBV** Eglharting

KiGa St. Maria, Graf-Ulrichstr. 14

1230017500379 Objektkennzahl

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

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

Sensorische Prüfungen

akkreditierte

DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

gemäß

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind

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

Physikalisch-chemische Parameter

Wassertemperatur (vor Ort) 13,1 DIN 38404-4: 1976-12

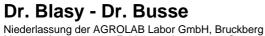
Erläuterung: Das Zeichen "<" oder n.b. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Stoff ist bei nebenstehender Bestimmungsgrenze nicht quantifizierbar.

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

Die Probenahme erfolgte gemäß: Empfehlung des Umweltbundesamtes (UBA): 2018-12

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Seite 1 von 4 Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-14289-01-00



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 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730407

Beginn der Prüfungen: 12.05.2021

gekennzeichnet

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

Ende der Prüfungen: 19.05.2021 (Verlängerung wg. Nacherfassung und/oder Plausibilitätsprüfung)

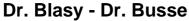
Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Gegenstände. In Fällen, wo das Prüflabor nicht für die Probenahme verantwortlich war, gelten die berichteten Ergebnisse für die Proben wie erhalten. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht 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 Herr Missun, Tel. 08143/79-143 FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Missun@agrolab.de

Kundenbetreuung







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

WBV EGLHARTING GRAF-ULRICH-STRASSE 9 85614 EGLHARTING

Verfahren sind mit dem Symbol " *) " gekennzeichnet

akkreditierte

Ausschließlich

ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert.

DIN EN

gemäß

Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind

Datum 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730407

Auftrag 1644862 Trinkwasseruntersuchung

Analysennr. 730407 Trinkwasser

Rechnungsnehmer 40039491 WBV EGLHARTING

Projekt 10753 Trinkwasseruntersuchungen - Gruppe B/ TrinkwV

Probeneingang 12.05.2021

Probenahme 11.05.2021 08:00
Probenehmer Josef Berger (2625)

Kunden-Probenbezeichnung 990767

Zapfstelle Küche, Spüle

Untersuchungsart LFW, Vollzug TrinkwV

Probengewinnung z-Probe (Zufallsstagnationsprobe bzw. -stichprobe)
Probengewinnung Metalle gem. UBA
z-Probe (Zufallsstagnationsprobe bzw. -stichprobe)

Entnahmestelle WBV Eglharting

KiGa St. Maria, Graf-Ulrichstr. 14

Objektkennzahl **1230017500379**

Anorganische Bestandteile

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

DIN 50930 TrinkwV / EN 12502 Methode

I	Blei	mg/l	0,002	0,001	0,01 2)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
ı	Kupfer	mg/l	0,007	0,005	2 3)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01
1	Nickel	mg/l	<0,002	0,002	0,02 3)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01

Ergebnis Best.-Gr.

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.

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

Die parameterspezifischen analytischen Messunsicherheiten sowie Informationen zum Berechnungsverfahren sind auf Anfrage verfügbar, sofern die berichteten Ergebnisse oberhalb der parameterspezifischen Bestimmungsgrenze liegen.

Die Probenahme erfolgte gemäß: Empfehlung des Umweltbundesamtes (UBA): 2018-12

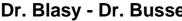
Einheit

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Seite 3 von 4

DAKKS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-P-14289-01-00



Dr. Blasy - Dr. BusseNiederlassung der AGROLAB Labor GmbH, Bruckberg Moostraße 6 a, 82279 Eching am Ammersee, Germany Tel.: +49 (08143) 7901, Fax: +49 (08143) 7214 eMail: eching@agrolab.de www.agrolab.de



Datum 19.05.2021 Kundennr. 40005763

PRÜFBERICHT 1644862 - 730407

Beginn der Prüfungen: 12.05.2021

gekennzeichnet

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

Ende der Prüfungen: 19.05.2021 (Verlängerung wg. Nacherfassung und/oder Plausibilitätsprüfung)

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 Herr Missun, Tel. 08143/79-143 FAX: 08143/7214, E-Mail: Jan.Missun@agrolab.de

Kundenbetreuung

