

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Agrolab Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE WIMSHEIM
RATHAUSSTR. 1
71299 WIMSHEIM

Datum 23.04.2021
Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Auftrag 211782
Analysenr. 784661 Labdues Trinkwasser
Probeneingang 15.04.2021
Probenahme 14.04.2021 11:15
Probennehmer AGROLAB Wolfgang Roth (468)
Kunden-Probenbezeichnung WR/86/21
Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Entnahmestelle Gemeinde Wimsheim
ON Wimsheim, Rathaus, UG
Amtl. Messstellennummer 236067-ON-0001

Untersuchungen aus Anlage 1 (mikrobiologische Parameter) und/oder Anlage 3 (Indikatorparameter) der TrinkwV sowie Chemische Vollanalyse

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV Richtwert 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

Vor-Ort-Untersuchungen

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	9,8				DIN 38404-4 : 1976-12
----------------------------	----	-----	--	--	--	-----------------------

Physikalisch-chemische Parameter

Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	715	10	2790		DIN EN 27888 : 1993-11
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	16,4	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur (Labor)	°C	18,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	11,0	0			DIN 38404-4 : 1976-12
pH-Wert (Labor)		7,86	0	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04

Kationen

Calcium (Ca)	u)	mg/l	95,5	0,5		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Magnesium (Mg)	u)	mg/l	32,1	0,5		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Natrium (Na)	u)	mg/l	14,9	0,5	200	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Kalium (K)	u)	mg/l	2,8	0,5		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Ammonium (NH4)	u)	mg/l	<0,01	0,01	0,5	DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)

Anionen

Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	5,67	0,05			DIN 38409-7 : 2005-12
Chlorid (Cl)	u)	mg/l	51,7	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)
Sulfat (SO4)	u)	mg/l	41,1	1	250	DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)
Orthophosphat (o-PO4)	u)	mg/l	<0,05	0,05		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)
Nitrat (NO3)	u)	mg/l	9,8	1	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)
Nitrit (NO2)		mg/l	<0,0020 (NWG)	0,007	0,5	DIN EN 26777: 1993-04

Summarische Parameter

Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Carlo C. Peich

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



Seite 1 von 8

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.

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 23.04.2021

Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
TOC	u) mg/l	0,6	0,5			DIN EN 1484 : 1997-08(BB)
Oxidierbarkeit (als KMnO ₄)	u) mg/l	1,9	0,5			DIN EN ISO 8467 : 1995-05(BB)
Oxidierbarkeit (als O ₂)	u) mg/l	0,5	0,1	5		DIN EN ISO 8467 : 1995-05(BB)

Anorganische Bestandteile

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

Gasförmige Komponenten

Basekapazität bis pH 8,2	mmol/l	0,27	0,01			DIN 38409-7 : 2005-12
--------------------------	--------	------	------	--	--	-----------------------

Berechnete Werte

Calcitlösekapazität	mg/l	-41		5 ⁵⁾ ₆₎		DIN 38404-10 : 2012-12
Carbonathärte	°dH	15,9				DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte	°dH	20,7				DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	3,70	0,05			DIN 38409-6 : 1986-01

Mikrobiologische Untersuchungen

E. coli	KBE/100ml	0	0	0		DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	0	0		DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
Koloniezahl bei 22°C	KBE/1ml	0	0	100 ¹⁾		TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2020-06)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	3	0	100		TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2020-06)

1) für Anlagen mit weniger als 10 m³ pro Tag (Kleinanlagen zur Einzelversorgung) gilt ein Grenzwert von 1000 KBE/ml. Für Entnahmestellen unmittelbar nach Abschluss der Aufbereitung im desinfizierten Trinkwasser gilt ein Grenzwert von 20 KBE/ml.

5) Bei der Mischung von Wasser aus zwei oder mehr Wasserwerken darf die Calcitlösekapazität im Verteilungsnetz den Wert von 10 mg/l nicht überschreiten.

6) Die Anforderung hinsichtlich der Calcitlösekapazität gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert am Werkausgang größer oder gleich 7,7 ist.

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.

TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)",
Stand 19.06.2020

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

u) externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsverfahren: D-PL-14289-01-00

Methoden

DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte /Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)", Stand 19.06.2020 eingehalten

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 23.04.2021
Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Beginn der Prüfungen: 15.04.2021

Ende der Prüfungen: 23.04.2021

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.

Agrolab Stuttgart Cornelia Haubrich, Tel. 0711/92556-47
FAX: 0711-92556-99, E-Mail: cornelia.haubrich@agrolab.de
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.

Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Carlo C. Peich

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

Seite 3 von 8

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Agrolab Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE WIMSHEIM
RATHAUSSTR. 1
71299 WIMSHEIM

Datum 23.04.2021

Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Auftrag 211782
Analysenr. 784661 Labdues Trinkwasser
Probeneingang 15.04.2021
Probenahme 14.04.2021 11:15
Probenehmer AGROLAB Wolfgang Roth (468)
Kunden-Probenbezeichnung WR/86/21
Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Entnahmestelle Gemeinde Wimsheim
ON Wimsheim, Rathaus, UG
Amtl. Messstellennummer 236067-ON-0001

Chemische Parameter der Anlage 2 Teil I und II TrinkwV (ohne Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte)

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV Richtwert 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

Vor-Ort-Untersuchungen

Wassertemperatur (vor Ort)	°C	9,8				DIN 38404-4 : 1976-12
----------------------------	----	-----	--	--	--	-----------------------

Anionen

Cyanide, gesamt	u)	mg/l	<0,0050	0,005	0,05	DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10(BB)
Fluorid (F)	u)	mg/l	0,12	0,02	1,5	DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07(BB)
Bromat (BrO3)	u)	mg/l	<0,002 (NWG)	0,005	0,01	DIN EN ISO 15061 : 2001-12(BB)
Nitrat (NO3)	u)	mg/l	9,8	1	50	DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)
Nitrit (NO2)		mg/l	<0,0020 (NWG)	0,007	0,5	DIN EN 26777: 1993-04

Anorganische Bestandteile

Antimon (Sb)	u)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,005	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Selen (Se)	u)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Arsen (As)	u)	mg/l	0,001	0,001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Blei (Pb)	u)	mg/l	0,001	0,001	0,01 2)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Bor (B)	u)	mg/l	<0,02	0,02	1	DIN EN ISO 11885 : 2009-09(BB)
Cadmium (Cd)	u)	mg/l	<0,0003	0,0003	0,003 4)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Chrom (Cr)	u)	mg/l	<0,00050	0,0005	0,05	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Kupfer (Cu)	u)	mg/l	0,032	0,005	2 2)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Nickel (Ni)	u)	mg/l	<0,002	0,002	0,02 2)	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)
Quecksilber (Hg)	u)	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001	DIN EN ISO 12846 : 2012-08(BB)
Uran (U-238)	u)	mg/l	0,0023	0,0001	0,01	DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB)

Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe

Trichlormethan	u)	mg/l	0,0015	0,0001		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
Bromdichlormethan	u)	mg/l	0,0012	0,0002		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)

Seite 4 von 8

Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Carlo C. Peich

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.

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 23.04.2021

Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
Dibromchlormethan	u) mg/l	0,0020	0,0002			DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
Tribrommethan	u) mg/l	0,0030	0,0003			DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
Summe THM (Einzelstoffe)	mg/l	0,0077		0,05		Berechnung
Trichlorethen	u) mg/l	<0,0001	0,0001	0,01		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
Tetrachlorethen	u) mg/l	0,0002	0,0001	0,01		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
Tetrachlorethen und Trichlorethen	mg/l	0,0002 x)	0,0002	0,01		Berechnung
Vinylchlorid	u) mg/l	<0,0001	0,0001	0,0005		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
1,2-Dichlorethan	u) mg/l	<0,0005	0,0005	0,003		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)

BTEX-Aromaten

Benzol	u) mg/l	<0,00010	0,0001	0,001		DIN 38407-43 : 2014-10(BB)
--------	---------	----------	--------	-------	--	----------------------------

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

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

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

4) Einschließlich der bei Stagnation von Trinkwasser in Rohren aufgenommenen Cadmiumverbindungen

x) Einzelwerte, die die Nachweis- oder Bestimmungsgrenze unterschreiten, wurden nicht berücksichtigt.

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.

TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)", Stand 19.06.2020

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

u) externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsverfahren: D-PL-14289-01-00

Methoden

DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07; DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07; DIN EN ISO 11885 : 2009-09; DIN EN ISO 12846 : 2012-08; DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10; DIN EN ISO 15061 : 2001-12; DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07; DIN 38407-39 : 2011-09; DIN 38407-43 : 2014-10

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte /Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)", Stand 19.06.2020 eingehalten

Beginn der Prüfungen: 15.04.2021

Ende der Prüfungen: 23.04.2021

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.

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 23.04.2021
Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Agrolab Stuttgart Cornelia Haubrich, Tel. 0711/92556-47
FAX: 0711-92556-99, E-Mail: cornelia.haubrich@agrolab.de
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.

Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Carlo C. Peich

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Agrolab Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE WIMSHEIM
RATHAUSSTR. 1
71299 WIMSHEIM

Datum 23.04.2021

Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Auftrag 211782
Analysenr. 784661 Labdues Trinkwasser
Probeneingang 15.04.2021
Probenahme 14.04.2021 11:15
Probenehmer AGROLAB Wolfgang Roth (468)
Kunden-Probenbezeichnung WR/86/21
Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Entnahmestelle Gemeinde Wimsheim
ON Wimsheim, Rathaus, UG
Amtl. Messstellennummer 236067-ON-0001

Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte (PSM, Anlage 2 Teil I Nr. 10 TrinkwV)

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV Richtwert Methode

Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel

Aldrin	u)	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003		DIN 38407-37 : 2013-11(BB)
Dieldrin	u)	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003		DIN 38407-37 : 2013-11(BB)
Heptachlor	u)	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003		DIN 38407-37 : 2013-11(BB)
Heptachlorepoxid	u)	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003	0,00003		DIN 38407-37 : 2013-11(BB)
Atrazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Desethylatrazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Desethylterbutylazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Desisopropylatrazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Metazachlor	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Metolachlor (R/S)	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Propazin	u)	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Simazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
Terbutylazin	u)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001		DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
PSM-Summe		mg/l	n.b.		0,0005		Berechnung

nicht relevante PSM-Metaboliten

2,6-Dichlorbenzamid	u)	mg/l	<0,00002	0,00002			DIN 38407-36 : 2014-09(BB)
---------------------	----	------	----------	---------	--	--	----------------------------

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.

TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)", Stand 19.06.2020

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

u) externe Dienstleistung eines AGROLAB GROUP Labors

AGROLAB Labor GmbH

Niederlassung der AGROLAB-Labor GmbH, Bruckberg
Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach-Schmidlen, Germany
eMail: stuttgart@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Datum 23.04.2021
Kundennr. 1120023667

PRÜFBERICHT 211782 - 784661

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Akkreditierungsverfahren: D-PL-14289-01-00

Methoden

DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07; DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07; DIN EN ISO 11885 : 2009-09; DIN EN ISO 12846 : 2012-08; DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10; DIN EN ISO 15061 : 2001-12; DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07; DIN 38407-39 : 2011-09; DIN 38407-43 : 2014-10; DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01; DIN EN ISO 8467 : 1995-05; DIN EN 1484 : 1997-08; DIN ISO 15923-1 : 2014-07; DIN 38407-36 : 2014-09; DIN 38407-37 : 2013-11

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte /Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung-TrinkwV)", Stand 19.06.2020 eingehalten

Beginn der Prüfungen: 15.04.2021

Ende der Prüfungen: 23.04.2021

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.

**Agrolab Stuttgart Cornelia Haubrich, Tel. 0711/92556-47
FAX: 0711-92556-99, E-Mail: cornelia.haubrich@agrolab.de
Kundenbetreuung**

Ust/VAT-Id-Nr.:
DE 128 944 188

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Carlo C. Peich

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



Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14289-01-00

Seite 8 von 8