

AGROLAB Labor GmbH

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

Agrolab Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE SCHUTTERWALD
KIRCHSTR. 2
77746 SCHUTTERWALD

Datum 18.05.2020

Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

Auftrag **185487**
 Analysenr. **688182 Labdues Trinkwasser**
 Probeneingang **13.05.2020**
 Probenahme **12.05.2020 10:10**
 Probenehmer **pw consult freiburg Peter Wiessemer**
 Kunden-Probenbezeichnung **212**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 Entnahmestelle **Gemeinde Schutterwald**
 . **ON Sportzentrum Waldstadion**
 Amtl. Messstellennummer **317122-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				DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Vor-Ort-Untersuchungen

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

Physikalisch-chemische Parameter

Trübung (Labor)	NTU	0,1	0,01	1		DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	583	10	2790		DIN EN 27888 : 1993-11
Temperatur bei Titration KS 4,3	°C	21,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur (Labor)	°C	17,2	0			DIN 38404-4 : 1976-12
Temperatur bei Titration KB 8,2	°C	11,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,10	0,1	0,5		DIN EN ISO 7887 : 2012-04
pH-Wert (Labor)		7,68	0	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04

Kationen

Calcium (Ca)	mg/l	74,9	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Magnesium (Mg)	mg/l	9,2	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Natrium (Na)	mg/l	29,7	0,5	200		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Kalium (K)	mg/l	3,1	0,5			DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Ammonium (NH4)	mg/l	<0,01	0,01	0,5		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)u)

Anionen

Säurekapazität bis pH 4,3	mmol/l	3,35	0,01			DIN 38409-7 : 2005-12
Chlorid (Cl)	mg/l	56,9	1	250		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)u)
Sulfat (SO4)	mg/l	31,6	1	250		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)u)
Orthophosphat (o-PO4)	mg/l	0,07	0,05			DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)u)

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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

Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
Nitrat (NO ₃)	mg/l	20,8	1	50		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB) ^{u)}
Nitrit (NO ₂)	mg/l	<0,0020 (NWG)	0,007	0,5		DIN EN 26777: 1993-04

Summarische Parameter

TOC	mg/l	<0,5	0,5			DIN EN 1484 : 1997-08(BB) ^{u)}
Oxidierbarkeit (als KMnO ₄)	mg/l	0,6	0,5			DIN EN ISO 8467 : 1995-05(BB) ^{u)}
Oxidierbarkeit (als O ₂)	mg/l	0,2	0,1	5		DIN EN ISO 8467 : 1995-05(BB) ^{u)}

Anorganische Bestandteile

Eisen (Fe)	mg/l	0,016	0,005	0,2		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) ^{u)}
Mangan (Mn)	mg/l	<0,005	0,005	0,05		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) ^{u)}
Aluminium (Al)	mg/l	<0,02	0,02	0,2		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) ^{u)}

Gasförmige Komponenten

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

Berechnete Werte

Calcitlösekapazität	mg/l	-8,6		5 ⁵⁾ 6)		DIN 38404-10 : 2012-12
Carbonathärte	°dH	9,4				DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte	°dH	12,6				DIN 38409-6 : 1986-01
Gesamthärte (Summe Erdalkalien)	mmol/l	2,25	0,05			DIN 38409-6 : 1986-01

Mikrobiologische Untersuchungen

Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0		DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11
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 20°C	KBE/1ml	4	0	100 ¹⁾		TrinkwV §15 Absatz (1c)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	100		TrinkwV §15 Absatz (1c)

- 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) Für Mischwasser aus zwei oder mehr Wasserwerken darf die Calcitlösekapazität im Verteilungsnetz den Wert von 10 mg/l nicht überschreiten
 6) Die Anforderung gilt für Wasserversorgungsanlagen nach § 3 Nummer 2 Buchstabe a und b (TrinkwV 2001 (2013)). Die Anforderung gilt als erfüllt, wenn der pH-Wert am Wasserwerksausgang größer/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 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

u) Vergabe an ein akkreditiertes Agrolab-Gruppen-Labor

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach ISO/IEC 17025:2005, Akkreditierungsurkunde: 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 TrinkwV eingehalten

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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



Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

Beginn der Prüfungen: 13.05.2020
Ende der Prüfungen: 18.05.2020

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 ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 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 Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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 Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE SCHUTTERWALD
KIRCHSTR. 2
77746 SCHUTTERWALD

Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

Auftrag **185487**
 Analysennr. **688182 Labdues Trinkwasser**
 Probeneingang **13.05.2020**
 Probenahme **12.05.2020 10:10**
 Probenehmer **pw consult freiburg Peter Wiessemer**
 Kunden-Probenbezeichnung **212**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 Entnahmestelle **Gemeinde Schutterwald**
 . **ON Sportzentrum Waldstadion**
 Amtl. Messstellennummer **317122-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				DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11

Vor-Ort-Untersuchungen

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

Anionen

Cyanide, gesamt	mg/l	<0,0050	0,005	0,05		DIN EN ISO 14403-2 : 2012-10(BB) u)
Fluorid (F)	mg/l	0,10	0,02	1,5		DIN EN ISO 10304-1 : 2009-07(BB) u)
Bromat (BrO3)	mg/l	<0,002 (NWG)	0,005	0,01		DIN EN ISO 15061 : 2001-12(BB)y)
Nitrat (NO3)	mg/l	20,8	1	50		DIN ISO 15923-1 : 2014-07(BB)u)
Nitrit (NO2)	mg/l	<0,0020 (NWG)	0,007	0,5		DIN EN 26777: 1993-04

Anorganische Bestandteile

Antimon (Sb)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,005		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Selen (Se)	mg/l	<0,0005	0,0005	0,01		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Arsen (As)	mg/l	<0,001	0,001	0,01		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Blei (Pb)	mg/l	0,002	0,001	0,01 ²⁾		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Bor (B)	mg/l	0,05	0,02	1		DIN EN ISO 11885 : 2009-09(BB)y)
Cadmium (Cd)	mg/l	<0,0003	0,0003	0,003 ⁴⁾		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Chrom (Cr)	mg/l	<0,00050	0,0005	0,05		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Kupfer (Cu)	mg/l	0,013	0,005	2 ²⁾		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Nickel (Ni)	mg/l	<0,002	0,002	0,02 ²⁾		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)
Quecksilber (Hg)	mg/l	<0,0001	0,0001	0,001		DIN EN ISO 12846 : 2012-08(BB)y)

Seite 4 von 8

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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



Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
Uran (U-238)	mg/l	0,00027	0,0001	0,01		DIN EN ISO 17294-2 : 2017-01(BB) u)

Leichtflüchtige Halogenkohlenwasserstoffe

Trichlormethan	mg/l	<0,0001	0,0001			DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Bromdichlormethan	mg/l	<0,0002	0,0002			DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Dibromchlormethan	mg/l	<0,0002	0,0002			DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Tribrommethan	mg/l	<0,0003	0,0003			DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Summe THM (Einzelstoffe)	mg/l	n.b.		0,05		Berechnung
Trichlorethen	mg/l	<0,0001	0,0001	0,01		DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Tetrachlorethen	mg/l	<0,0001	0,0001	0,01		DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
Tetrachlorethen und Trichlorethen	mg/l	<0,0002^{x)}	0,0002	0,01		Berechnung
Vinylchlorid	mg/l	<0,0001	0,0001	0,0005		DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)
1,2-Dichlorethan	mg/l	<0,0005	0,0005	0,003		DIN 38407-43 : 2014-10(BB) u)

BTEX-Aromaten

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

Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK)

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

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 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

u) Vergabe an ein akkreditiertes Agrolab-Gruppen-Labor

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach ISO/IEC 17025:2005, Akkreditierungsurkunde: 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 TrinkwV eingehalten

Beginn der Prüfungen: 13.05.2020

Ende der Prüfungen: 18.05.2020

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 ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 berichtet.



AGROLAB Labor GmbH

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



Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

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

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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 Stuttgart Friedrichstr. 8, 70736 Fellbach

GEMEINDE SCHUTTERWALD
KIRCHSTR. 2
77746 SCHUTTERWALD

Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

Auftrag **185487**
 Analysennr. **688182 Labdies Trinkwasser**
 Probeneingang **13.05.2020**
 Probenahme **12.05.2020 10:10**
 Probenehmer **pw consult freiburg Peter Wiessemer**
 Kunden-Probenbezeichnung **212**
 Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
 Entnahmestelle **Gemeinde Schutterwald**
 . **ON Sportzentrum Waldstadion**
 Amtl. Messstellennummer **317122-ON-0001**

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

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV Richtwert Methode

Pflanzenbehandlungs- und Schädlingsbekämpfungsmittel

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
Aldrin	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003	DIN 38407-37 : 2013-11(BB) u)
Dieldrin	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003	DIN 38407-37 : 2013-11(BB) u)
Heptachlor	mg/l	<0,000010	0,00001	0,00003	DIN 38407-37 : 2013-11(BB) u)
Heptachlorepoxyd	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003	0,00003	DIN 38407-37 : 2013-11(BB) u)
Atrazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Desethylatrazin	mg/l	0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Desethylterbutylazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Desisopropylatrazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Metazachlor	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Metolachlor (R/S)	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Propazin	mg/l	<0,00003 (NWG)	0,00005	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Simazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
Terbutylazin	mg/l	<0,00002	0,00002	0,0001	DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
PSM-Summe	mg/l	0,00002 ^{x)}		0,0005	Berechnung

nicht relevante PSM-Metaboliten

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Richtwert	Methode
N,N-Dimethylsulfamid (DMS)	mg/l	0,00010	0,00002		DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)
2,6-Dichlorbenzamid	mg/l	<0,00002	0,00002		DIN 38407-36 : 2014-09(BB) u)

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 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

u) Vergabe an ein akkreditiertes Agrolab-Gruppen-Labor

Die in diesem Dokument berichteten Parameter sind gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Parameter/Ergebnisse 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

Datum 18.05.2020
Kundennr. 1120317221

PRÜFBERICHT 185487 - 688182

Agrolab-Gruppen-Labore

Untersuchung durch

(BB) AGROLAB Standort Eching / Ammersee, Moosstrasse 6 a, 82279 Eching / Ammersee, für die zitierte Methode akkreditiert nach ISO/IEC 17025:2005, Akkreditierungsurkunde: 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 TrinkwV eingehalten

Beginn der Prüfungen: 13.05.2020

Ende der Prüfungen: 18.05.2020

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 ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 berichtet.



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