

AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de



AGROLAB Wasser. Moosstr. 6A, 82279 Eching / Ammersee

ZV zur Wasserversorgung Moosrain
Hauptstr. 61
85445 Oberding

Datum 06.05.2024
Kundennr. 4100012326

PRÜFBERICHT

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

Auftrag **1947432**
Analysenr. **325421** Trinkwasser
Probeneingang **25.04.2024**
Probenahme **24.04.2024 09:34**
Probenehmer **AGROLAB Angelika Strober (4777)**
Kunden-Probenbezeichnung **921654**
Zapfstelle **HB Riexing**
Untersuchungsart **LFW, Vollzug TrinkwV**
Probengewinnung **Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**
Entnahmestelle **(ÖTrinkwv)ZV z WV MOOSRAIN**
Messpunkt **HB Riexing Netzleitung Hochzone**
Objektkennzahl **12300177360**

DIN EN
12502 /
UBA Methode

Einheit Ergebnis Best.-Gr. TrinkwV

Pharmazeutische Wirkstoffe

Wirkstoff	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode
Furazolidon	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Metronidazol	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01

Antibiotika - Sonstige

Antibiotikum	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode
Chloramphenicol	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Dapson	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Furazolidon	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Metronidazol	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Ronidazol	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Sulfadiazin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Sulfamerazin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Sulfamethazin (Sulfadimidin)	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Sulfamethoxazol	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Trimethoprim	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01

Antibiotika - Makrolide

Antibiotikum	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode
Clarithromycin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Dehydrato-Erythromycin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Erythromycin	mg/l	<0,00001	0,00001		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Roxithromycin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Tylosin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01

Antibiotika - Penicilline

Antibiotikum	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV	Methode
Amoxicillin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Cloxacillin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Dicloxacillin	mg/l	<0,00010 (NWG)	0,00003		DIN EN ISO 21676 : 2022-01 (mod.)

Seite 1 von 3

AG Augsburg
HRB 39441
Ust./VAT-Id-Nr.:
DE 365542034

Geschäftsführer
Dr. Paul Wimmer
Dr. Stephanie Nagorny
Dr. Torsten Zurmühl



Datum 06.05.2024

Kundennr. 4100012326

PRÜFBERICHT

Auftrag **1947432**
Analysenr. **325421** Trinkwasser

DIN EN
12502 /
UBA Methode

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	TrinkwV		
Nafcillin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Oxacillin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Penicillin G	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Penicillin V1	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01

Antibiotika - Tetracycline / Fluorchinolone

Chlortetracyclin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Doxycyclin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Enoxacin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Enrofloxacin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Meclocyclin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Norfloxacin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Oxytetracyclin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Tetracyclin	mg/l	<0,000010 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01

Sonstige Untersuchungsparameter

Sulfathiazol	mg/l	<0,00005	0,00005			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Azithromycin	mg/l	<0,000025 (NWG)	0,00005			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Clopidol	mg/l	<0,00003	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Clotrimazol	mg/l	<0,00003	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01
Sulfapyridin	mg/l	<0,000015 (NWG)	0,00003			DIN EN ISO 21676 : 2022-01

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

Das Zeichen "<... (NWG)" oder n.n. in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter 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

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

Normmodifikation

DIN EN ISO 21676 : 2022-01 (mod.): mit Festphasenanreicherung

Im Rahmen des Untersuchungsumfangs sind die geltenden Grenzwerte TrinkwV eingehalten

Beginn der Prüfungen: 25.04.2024

Ende der Prüfungen: 06.05.2024

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. Das Laboratorium ist nicht für die vom Kunden bereitgestellten Informationen verantwortlich. Die ggf. im vorliegenden Prüfbericht dargestellten Kundeninformationen unterliegen nicht der Akkreditierung des Laboratoriums und können sich auf die Validität der Prüfergebnisse auswirken. 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.

AGROLAB Wasseranalytik GmbH

Moosstr. 6a, 82279 Eching am Ammersee, Germany
www.agrolab.de



Datum 06.05.2024
Kundennr. 4100012326

PRÜFBERICHT

Auftrag 1947432
Analysenr. 325421 Trinkwasser

K. Hochreiter

AGROLAB Wasser. Frau Hochreiter, Tel. 08143/79-102
E-Mail serviceteam2.eching@agrolab.de
FAX: 08143/7214, E-Mail: serviceteam2.eching@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.