Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien

Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



MARKTGEMEINDE ROHRAU

25. Mai 2023 am

AZ.Nr. Blg.

AGES

Marktgemeinde Rohrau Joseph Haydn-Platz 1 2471 Rohrau

Datum: 24.05.2023

Kontakt: DI Dr. Walter Pribil

Tel.: +43(0)5 0555 37274 Fax: +43 50 555 37109

E-Mail: walter.pribil@ages.at Dok. Nr.: D-19285919

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht einschließlich der enthaltenen Prüfergebnisse gilt ausschließlich für den/die vorliegenden Prüfgegenstand/-gegenstände und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Auf Probenahme, Lagerung und Transport bis zur Übergabe an die AGES hatte die Prüfstelle keinen Einfluss, sofern die Probenahme nicht durch die AGES erfolgte und nachstehend dokumentiert ist. Die Messunsicherheit, die sich aus der Probenahme ergibt, ist nicht in der erweiterten Messunsicherheit (sofern angegeben) berücksichtigt, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Auftragsnummer: 23061180

Kundennummer:

6208232

Externe Kennung:

T23-00427

Datum des Auftrages:

08.05.2023

Rechnungsempfänger: Prüfbericht ergeht an:

Marktgemeinde Rohrau, Joseph Haydn-Platz 1, 2471 Rohrau

Amt der NÖ Landesregierung

Amt der NÖ Landesregierung / Datei über Schnittstelle

Marktgemeinde Rohrau

Probenummer: 23061180-001

Externe Probenkennung:

206

Probe eingelangt am:

08.05.2023

Probenart:

Privatprobe

Untersuchungsgegenstand:

Trinkwasser

Kategorie / Matrix:

TW-Netzentnahme

Auftragsgrund:

halbjährliche Untersuchung Trinkwasser, Netzentnahme

Untersuchungsauftrag: Untersuchungsumfang:

laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:

WVA Hollern

Anlagen-Id:

WL-481

Probenahmestelle:

Probenahemstelle 1- Ortsnetz Hollern

Probestellen-Nr.:

008134

Probenahmedatum:

08.05.2023

Uhrzeit Beprobung: Probenahme durch: 11:42 **AGES**

im Auftrag des Instituts:

Ja

Probenehmer:

Vera Lucic-Kucevic

Probentransport:

gekühlt

Probengefässe:

institutseigene (bakt. Probe mit Na-Thiosulfat)

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

Spargelfeldstraße 191 | A-1220 Wien www.ages.at | Registergericht: Handelsgericht Wien | Firmenbuch:FN 223056z BAWAG P.S.K. | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC/SWIFT: BAWAATWW | UID:ATU 54088605



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien

Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



vorangegangene Untersuchung:

22141089-001

Witterung bei der Probenahme:

bewölkt

Witterung an den Vortagen: Lufttemperatur (°C):

sonnig 12,0

Untersuchung von-bis:

09.05.2023 - 24.05.2023

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis		
Beschreibung der Wasserve	ersorgungsanlage		
Anmerkungen	Die WVA Hollern wird ausschließlich mit EVN-Wasser versorgt.		1
Messungen vor Ort			
Wassertemperatur	13,2 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,8		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	323 μS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

Probenbeschreibung:

Parameter	arameter Ergebnis			
Entnahmestelle und Herkunf	t des Wassers			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Küche im Haus Schimmelgasse 1, Hollern, entnommen. Sie entspricht einem EVN- Wasser.		2	

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	7	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	0	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4
Coliforme Bakterien	0	max. 0	•	KBE/100ml		4
Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") PW Parameterwert ("Grenzwert") < [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

x ... Verfahren nicht akkreditiert K ... Kommentar

Kommentar:

Bestimmung von Ozon in Wasser DIN 38408-3 (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604

Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser EN ISO 5814, Dok.Code. PV 6090 Messung der Temperatur von Wasser und Luft

ÖNORM M 6616, Dok.Code. PV 7508

Messung von freiem Chlor (CI) und gebundenem Chlor (CI) in Wasser

EN ISO 7393-2, Dok.Code: PV 7604 Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser EN 27888, DokCode: PV 7511

Bestimmung des pH-Wertes in Wasser

EN ISO 10523, Dok.Code: PV 7512 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren

Beschaffenheit einer Wasserprobe

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH | Spargelfeldstraße 191 | A-1220 Wien www.ages.at | Registergericht: Handelsgericht Wien | Firmenbuch:FN 223056z BAWAG P.S.K. | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC/SWIFT: BAWAATWW | UID:ATU 54088605 Auftrag: 23061180 Dok. Nr.: D-19285919



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien Währingerstr. 25a, 1090 Wien

Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



ÖNORM M 6620, Dok.Code: PV 8689

Beurteilung:

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C.

Enterokokken waren nicht nachweisbar.

Escherichia coli war nicht nachweisbar.

Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- Vor Ort gemessene Werte der Wasserproben (diverse Normen)
- 2.)
- Bestimmung der Gesamtkeimzahl bei 22 °C und 37 °C in Wasser mittels Plattengussmethode Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 6222:1999, Dok.Code: PV 10643 3.)
- Bestimmung von Coliformen und Escherichia coli in Wasser mittels Membranfiltrationsverfahren Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 9308-1:2017, Dok.Code: PV 10649
- Nachweis und Zählung von Enterokokken in Wasser mittels Membranfiltrationsmethode Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 7899-2:2000, Dok.Code: PV 10639

Zeichnungs	berechtigt:
------------	-------------

DI Dr. Walter Pribil e.h.

---- Ende des Prüfberichts ----



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



GUTACHTEN

Das Wasser entspricht in dem überprüften Objekt im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften.

Gutachter:

DI Dr. Walter Pribil

Signaturwert	FsYZevZIcHIXQzPv+uM2yfgzlMmQJIzeL/fpNLLiQabYA730sgafnXrwUaITp9AqfaCuV2Ncx an6yWifiCjWpKk8RoK3oWQC3Dx5NSbKESyuapaci6cTj77HYEqM8oZfHJsX18E14j43/GiZXM fzOW8iZLCFqJxEaFKGsC1+AcQ7zN0+cDj5wilvn4RZkhnxwLX2tzc+++vw59GJQP9XWKkMIqX ZT0NaQJLB+0vPBJL2JRYHvNkhuGFgZcb6vuYG0eyOLsq+LCkSGUp+rtAO+bsE/OWOy5btwfRz qB2FbdlhVgvSI75nZQ9+xxCO2GWcrVnQxnAfZL8L4p3tLj1Aog==		
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT	
SHE AGENTUR FOR	Datum/Zeit-UTC	2023-05-24T12:07:06Z	
AGES	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-07,0U=a-sign-corporate-07,0=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT	
AMTSSIGNATUR	Serien-Nr.	419848915	
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0	
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0	
Prüfinformation	Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter http://www.signaturpruefung.gv.at		



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra





MARKTGEMEINDE ROHRAU

25. Mai 2023 am

AZ.Nr. Blg.

AGES
out tomepage

Marktgemeinde Rohrau Joseph Haydn- Platz 1 2471 Rohrau

Datum: 24.05.2023

Kontakt: DI Dr. Walter Pribil

Tel.: +43(0)5 0555 37274 Fax: +43 50 555 37109 E-Mail: walter.pribil@ages.at

Dok. Nr.: D-19285932

PRÜFBERICHT

Dieser Prüfbericht einschließlich der enthaltenen Prüfergebnisse gilt ausschließlich für den/die vorliegenden Prüfgegenstand/-gegenstände und den Umfang der durchgeführten Untersuchungen. Auf Probenahme, Lagerung und Transport bis zur Übergabe an die AGES hatte die Prüfstelle keinen Einfluss, sofern die Probenahme nicht durch die AGES erfolgte und nachstehend dokumentiert ist. Die Messunsicherheit, die sich aus der Probenahme ergibt, ist nicht in der erweiterten Messunsicherheit (sofern angegeben) berücksichtigt, sofern nicht ausdrücklich anders angegeben. Dieser Prüfbericht darf grundsätzlich nur im Gesamten vervielfältigt und nur mit Zustimmung der AGES weitergegeben oder veröffentlicht werden, weiters darf nichts hinzugefügt werden. Es gelten die AGB der AGES.

Auftragsnummer: 23061181

Kundennummer:

6208232

Datum des Auftrages:

08.05.2023

Rechnungsempfänger: Prüfbericht ergeht an:

Marktgemeinde Rohrau, Joseph Haydn-Platz 1, 2471 Rohrau

Amt der NÖ Landesregierung

Amt der NÖ Landesregierung / Datei über Schnittstelle

Marktgemeinde Rohrau

Probenummer: 23061181-001

Externe Probenkennung:

207

Probe eingelangt am:

08.05.2023

Probenart:

Privatprobe

Untersuchungsgegenstand:

Trinkwasser

Kategorie / Matrix:

TW-Netzentnahme

Auftragsgrund:

halbjährliche Untersuchung

Untersuchungsauftrag:

Trinkwasser, Netzentnahme

Untersuchungsumfang:

laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:

WVA Rohrau

Anlagen-Id:

WL-452

Probenahmestelle:

Probenahmestelle 1- Ortsnetz Gerhaus

Probestellen-Nr.:

007049

Probenahmedatum: Uhrzeit Beprobung: 08.05.2023 12:20

Probenahme durch:

AGES Ja

im Auftrag des Instituts:

Vera Lucic-Kucevic

Probenehmer:

Probentransport: Probengefässe:

gekühlt institutseigene (bakt. Probe mit Na-Thiosulfat)

vorangegangene Untersuchung:

22141088-002

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH

Spargelfeldstraße 191 | A-1220 Wien www.ages.at | Registergericht: Handelsgericht Wien | Firmenbuch:FN 223056z BAWAG P.S.K. | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC/SWIFT: BAWAATWW | UID:ATU 54088605



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien

Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



Witterung bei der Probenahme: Witterung an den Vortagen:

bewölkt sonnig

Lufttemperatur (°C):

12,0

Untersuchung von-bis:

09.05.2023 - 24.05.2023

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis		
Beschreibung der Wasserve	ersorgungsanlage		
Anmerkungen	Die WVA Rohrau wird ausschließlich mit EVN-Wasser versorgt.		1
Messungen vor Ort			
Wassertemperatur	14,1 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,8		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	322 μS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

Probenbeschreibung:

Parameter	eter Ergebnis			
Entnahmestelle und Herku	unft des Wassers			
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Küche im OG des Hauses Heidering 10 entnommen. Sie entspricht einem EVN- Wasser.		2	

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	0	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	0	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		4
Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

Allfällig verwendete Abkürzungen:

ÖNORM M 6620, Dok.Code: PV 8689

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren n.a. ... nicht auswertbar

x ... Verfahren nicht akkreditiert

PW Parameterwert ("Grenzwert") < [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

K ... Kommentar

Kommentar:

Bestimmung von Ozon in Wasser DIN 38408-3 (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604 Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser EN ISO 5814, Dok.Code. PV 6090
Messung der Temperatur von Wasser und Luft
ÖNORM M 6616, Dok.Code. PV 7508 Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser EN ISO 7393-2, Dok.Code: PV 7604
Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser EN 27888, DokCode: PV 7511 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser EN ISO 10523, Dok.Code: PV 7512 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe

Österreichische Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH | Spargelfeldstraße 191 | A-1220 Wien www.ages.at | Registergericht: Handelsgericht Wien | Firmenbuch:FN 223056z BAWAG P.S.K. | IBAN: AT85 6000 0000 9605 1513 | BIC/SWIFT: BAWAATWW | UID:ATU 54088605 Dok. Nr.: D-19285932 Auftrag: 23061181







Beurteilung:

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C.

Enterokokken waren nicht nachweisbar.

Escherichia coli war nicht nachweisbar.

Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.

Kommentare (Verwendete Untersuchungsverfahren):

- 1.) Vor Ort gemessene Werte der Wasserproben (diverse Normen)
- 2.) Entnahmestelle
- Bestimmung der Gesamtkeimzahl bei 22 °C und 37 °C in Wasser mittels Plattengussmethode Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 6222:1999, Dok.Code: PV 10643
- 4.) Bestimmung von Coliformen und Escherichia coli in Wasser mittels Membranfiltrationsverfahren Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 9308-1:2017, Dok.Code: PV 10649
- 5.) Nachweis und Zählung von Enterokokken in Wasser mittels Membranfiltrationsmethode Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 7899-2:2000, Dok.Code: PV 10639

Zeichnungsbe	erechtigt:
--------------	------------

DI Dr. Walter Pribil e.h.

---- Ende des Prüfberichts ----



Institut für med. Mikrobiologie und Hygiene Wien Währingerstr. 25a, 1090 Wien Leitung: Mag. Dr. Alexander Indra



GUTACHTEN

Das Wasser entspricht in den überprüften Objekten im Rahmen des durchgeführten Untersuchungsumfanges den geltenden lebensmittelrechtlichen Vorschriften.

Gutachter:

DI Dr. Walter Pribil

Signaturwert	Z55VApWzdBFjxvcsCPzvWQAyHK2j2+jMveLzJahN9YhKTnV4RpwWduC7EP/bWLi2SejqQYoeMuLZcOpDlshgSpY5oBN/kCjiiOGSMnMX/g5pD22EQLMnn5QJFdooRlVIseR+EOrKsC16Fq+nqQSt90kuA4U6IW6IS3MZhH1UDMExGuGP76hwUkDwruRoFTqVL5IEsp1xkPsKDPNaPRZygJouES9dRtjYO+GvJ0wY+/g+1qkDgkY04fZnF6Q37DCxrKt6vd8Nbaf5njwIw58v/QC7jQWuvbBw+FlhXa/R6Uc9Q4sw9hOmR7Uf+GJqvEXjo7UR1RG+Y1fUsuq2HPV//g==		
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT	
SHEATHANNESSICHE SEE	Datum/Zeit-UTC	2023-05-24T12:08:17Z	
AGES	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-07,OU=a-sign-corporate-07,O=A-Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT	
AMTSSIGNATUR	Serien-Nr.	419848915	
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0	
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0	
Prüfinformation	Dieses Dokument wurde amtssigniert. Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks finden Sie unter http://www.signaturpruefung.gv.at		

