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





Marktgemeinde Rabensburg

Hauptstrasse 24 2274 Rabensburg Datum: 17.11.2025

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-20945217

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: 25152245

Kundennummer:

6206358

Externe Kennung:

T25-00891

Datum des Auftrages:

, 11,11.2025

Rechnungsempfänger:

Marktgemeinde Rabensburg, Hauptstraße 24, 2274 Rabensburg

Prüfbericht ergeht an:

Amt der NÖ Landesregierung

Marktgemeinde Rabensburg

Probenummer: 25152245-001

Externe Probenkennung:

T25-00891.601

Probe eingelangt am:

11.11.2025

Probenart:

Privatprobe

Untersuchungsgegenstand:

Trinkwasser

Kategorie / Matrix:

TW-Netzentnahme

Auftragsgrund:

halbjährliche Untersuchung

Untersuchungsauftrag:

Trinkwasser, Netzentnahme

Untersuchungsumfang:

laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:

WVA Rabensburg

Anlagen-Id:

WL-540

Probenahmestelle:

Probenahmestelle 6- Ortsnetz Rabensburg - Südlicher Bereich

Probestellen-Nr.:

N3659165R3

Probenahmedatum:

11.11.2025

Uhrzeit Beprobung:

09:10

Probenahme durch: im Auftrag des Instituts:

AGES

Probenahme gemäß Norm:

EN ISO 19458:2006 08

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



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



Probenehmer:

DI Dr. Walter Pribil

Probentransport:

gekühlt

Probengefässe:

institutseigene (bakt. Probe mit Na-Thiosulfat)

vorangegangene Untersuchung:

25023646-002

Witterung bei der Probenahme:

neblig

Witterung an den Vortagen:

neblig

Lufttemperatur (°C):

3,0

Untersuchung von-bis:

11.11.2025 - 17.11.2025

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	К
Messungen vor Ort			
Wassertemperatur	13,5 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,5		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	459 μS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

Probenbeschreibung:

Parameter	Ergebnis	N	Κ
Entnahmestelle und Herku	nft des Wassers		
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Küche des Wohnhauses Hauptstraße 417 entnommen.		2

Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	3	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
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze≍[Wert])

K ... Kommentar

Kommentar:

Bestimmung von Ozon in Wasser
DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code, PV 7604
Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser
EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code, PV 6090
Messung der Temperatur von Wasser und Luft
ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code, PV 7508
Messung von freiem Chlor (Cl) und gebundenem Chlor (Cl) in Wasser
EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604



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



Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

Beurteilung:

Die Untersuchung ergab niedrige Koloniezahlen bei 22°C und niedrige Koloniezahlen bei 37°C. Escherichia coli war nicht nachweisbar.

Coliforme Bakterien waren nicht nachweisbar.



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



Probenummer: 25152245-002

Externe Probenkennung:

T25-00891.602

Probe eingelangt am:

11.11.2025

Probenart:

Privatprobe

Untersuchungsgegenstand:

Trinkwasser

Kategorie / Matrix: Auftragsgrund:

TW-Netzentnahme

Untersuchungsauftrag:

halbjährliche Untersuchung Trinkwasser, Netzentnahme

Untersuchungsumfang:

laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:

WVA Rabensburg

Anlagen-Id:

WL-540

Probenahmestelle:

Probenahmestelle 7- Ortsnetz Rabensburg - Zentralbereich

Probestellen-Nr.:

N3659347R3

Probenahmedatum:

11.11.2025

Uhrzeit Beprobung:

08:40

Probenahme durch:

im Auftrag des Instituts:

AGES Ja

Probenahme gemäß Norm:

ISO 5667-5:2006 04, EN ISO 19458:2006 08

Probenehmer:

DI Dr. Walter Pribil

Probentransport:

aekühlt

Probengefässe:

institutseigene (bakt. Probe mit Na-Thiosulfat)

vorangegangene Untersuchung:

25023646-001

Witterung bei der Probenahme:

neblig

Witterung an den Vortagen:

neblig

Lufttemperatur (°C):

2,0

Untersuchung von-bis:

11.11.2025 - 17.11.2025

Probenahmeinformation:

Parameter	Ergebnis	N	K
Messungen vor Ort			
Wassertemperatur	15,3 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,5		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	455 μS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

Probenbeschreibung:

Parameter Ergebnis			K
Entnahmestelle und Herku	inft des Wassers		
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn in der Teeküche des Gemeindeamtes Rabensburg entnommen.		2



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



Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Chemische Parameter						
Gesamthärte	2,34		•	mmol/l		6
Gesamthärte	13,2			°dH		6
Carbonathärte	12,8			°dH		7
Säurekapazität bis pH 4,3	4,6			mmol/l		7
Hydrogencarbonat	275,8			mg/l		7
Calcium (Ca)	60,2			mg/l		6
Magnesium (Mg)	20,4			mg/l		6
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	0,72			mg/l		8
Nitrat	11		max. 50	mg/l		9
Nitrit	<0,020		max. 0,10	mg/l		10
Ammonium	<0,040	max. 0,50		mg/l		11
Chlorid (Cl-)	5,9	max. 200		mg/l		9
Sulfat	19	max. 250		mg/l		9
Eisen (Fe)	<0,0300	max. 0,200		mg/l		6
Mangan (Mn)	<0,0100	max. 0,0500		mg/l		6
Natrium (Na)	15,9	max. 200		mg/l		6
Kalium (K)	2,0			mg/l		6
Mikrobiologische Parameter				_		
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	30	max. 100		KBE/ml		3
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	3	max. 20		KBE/ml		3
Escherichia coli	0		max. 0	KBE/100ml		4
Coliforme Bakterien	0	max. 0		KBE/100ml		4
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert") PW ,...,..... Parameterwert ("Grenzwert")

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

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

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

Kommentar:

Bestimmung von Ozon in Wasser DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604 Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090 Messung der Temperatur von Wasser und Luft ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508 Messung von freiem Chlor (CI) und gebundenem Chlor (CI) in Wasser EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604 Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser EN 27888 (1993-09), DokCode: PV 7511 Bestimmung des pH-Wertes in Wasser EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512 Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren Beschaffenheit einer Wasserprobe ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689





Probenummer: 25152245-003

Externe Probenkennung:

T25-00891.603

Probe eingelangt am:

11.11.2025

Probenart:

Privatprobe

Untersuchungsgegenstand: Kategorie / Matrix: Trinkwasser

Kategorie / Matri Auftragsgrund: TW-Netzentnahme jährliche Untersuchung

Untersuchungsauftrag:

janriiche Untersuchung Trinkwasser, Netzentnahme

Untersuchungsumfang:

laut Parameterliste

Probenahmestelle:

Anlagenbezeichnung:

WVA Rabensburg

Anlagen-Id:

WL-540

Probenahmestelle:

Probenahmestelle 8- Ortsnetz Rabensburg - Nördlicher Bereich

Probestellen-Nr.:

N15612780

Probenahmedatum:

11.11.2025

Uhrzeit Beprobung:

09:40

Probenahme durch:

AGES

im Auftrag des Instituts:

Ja

Probenahme gemäß Norm:

EN ISO 19458:2006 08

Probenehmer:

DI Dr. Walter Pribil

Probentransport:

gekühlt

Probengefässe:

institutseigene (bakt, Probe mit Na-Thiosulfat)

vorangegangene Untersuchung:

24116208-002

Witterung bei der Probenahme:

neblig

Witterung an den Vortagen:

nebliq

Lufttemperatur (°C):

2,0

Untersuchung von-bis:

11,11.2025 - 17.11.2025

Probenahmeinformation:

			
Parameter	Ergebnis	N	K
Messungen vor Ort			
Wassertemperatur	13,0 °C		1
pH Wert (vor Ort)	7,5		1
Leitfähigkeit (vor Ort)	455 μS/cm		1
Färbung (vor Ort)	farblos, klar		1
Geruch (vor Ort)	nicht auffallend		1
Geschmack (vor Ort)	nicht auffallend		1

Probenbeschreibung:

Parameter Ergebnis			Κ
Entnahmestelle und Herku	inft des Wassers		
Entnahmestelle	Die Probe wurde an einem Wasserhahn im Putzraum des Kindergartens Rabensburg entnommen.		2



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



Prüfergebnisse:

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
Mikrobiologische Parameter	_					
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	2	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
Intestinale Enterokokken	0		max. 0	KBE/100ml		5

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW Indikatorparameterwert ("Richtwert")

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW Parameterwert ("Grenzwert")

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

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

Kommentar:

1.) Bestimmung von Ozon in Wasser
DIN 38408-3 (2011-04) (DPD-Methode), Dok.Code. PV 7604
Messung von gelöstem Sauerstoff (elektrochemisches Verfahren) in Wasser
EN ISO 5814 (2012-10), Dok.Code. PV 6090
Messung der Temperatur von Wasser und Luft
ÖNORM M 6616 (1994-03), Dok.Code. PV 7508
Messung von freiem Chlor (CI) und gebundenem Chlor (CI) in Wasser
EN ISO 7393-2 (2019-03), Dok.Code: PV 7604
Messung der elektrischen Leitfähigkeit von Wasser
EN 27888 (1993-09), Dok.Code: PV 7511
Bestimmung des pH-Wertes in Wasser
EN ISO 10523 (2012-02), Dok.Code: PV 7512
Methoden und Ergebnisangaben zur Beschreibung der äußeren
Beschaffenheit einer Wasserprobe
ÖNORM M 6620 (2012-12), Dok.Code: PV 8689

Beurteilung:

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

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
- Bestimmung von Coliformen und Escherichia coli in Wasser mittels Membranfiltrationsverfahren Ext.Norm: ÖNORM EN ISO 9308-1:2017, Dok.Code: PV 10649
- Nachweis und Z\u00e4hlung von Enterokokken in Wasser mittels Membranfiltrationsmethode Ext.Norm: \u00f6NORM EN ISO 7899-2:2000, Dok.Code: PV 10639
- 6.) Bestimmung von ausgewählten Elementen (Eisen, Mangan, Calcium, Magnesium, Natrium, Kalium, Aluminum) durch ICP-OES Ext.Norm: EN ISO 11885:2009-05, Dok.Code: 7498 Durchführendes Labon: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 7.) Bestimmung der Leitfähigkeit, des pH-Wertes, des Calciums und Magnesiumgehaltes, der Säurekapazität pH 4,3 (Carbonathärte) und der Gesamthärte im Wasser mittels Metrohm Titroprozessor Ext.Norm: EN 27888:1993-09, EN ISO 10523:2012-02, DIN 38406-3:2002-03, DIN 38409-7:2005-12, DIN 38409-6:1986-01, Dok.Code: 19004 Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz



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



- Bestimmung des gesamten organischen Kohlenstoffes (NPOC-Methode)
 Ext.Norm: ÖNORM EN 1484:2019-04, Dok.Code: 7500
 Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- Bestimmung von gelösten Anionen Chiorid, Fluorid, Nitrat und Sulfat mittels Flüssigkeits-Ionenchromatographie Ext.Norm: EN ISO 10304-1:2009-03, Dok.Code: 7518
 Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- Bestimmung von Nitritstickstoff mit der Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion Ext.Norm: EN ISO 13395:1996-07, Dok.Code: 7552
 Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz
- 11.) Bestimmung von Ammonium Verfahren mittels Fließanalytik (CFA) und spektrometrischer Detektion Ext.Norm: EN ISO 11732:2005-02, Dok.Code: 7551 Durchführendes Labor: Institut für Hydroanalytik Linz, Linz

Zeichnungsberechtigt:	Zeichnu	ingsbere	chtigt:
-----------------------	---------	----------	---------

DI Dr. Walter Pribil e.h.

---- Ende des Prüfberichts ----



Währlngerstr. 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 und ist zur Verwendung als Trinkwasser geeignet.

Gutachter:

DI Dr. Walter Pribil

Signaturwert	mMs9+U2ncwEDoHESdhHQizbaK7H9Y8YqOE9Bmjm//4iABKiUvdkRKTRLQtIoSyHBbcPNWkolPLljYp76CeYla5B/gVWwFDZluKk8mmE0kflEJ9+1c+ZsoTWbXLdGd6JvgnYAorv8I0B5zjE829+QaM5WNzXPiUGdF2oBo+QSaGggLxv9ls9j+bUuHHopnRu8726xheLwNQIiKQiyQ9QaAQiaGpQyvjTwfcLVCDgMHENcqh+ZnfnzgWc92TcP5/8sDqDX4PSz5tsYhYMsSQTzWWeFnnQ52zTEb9FQmLoH8Qlps9uk59rmIrREgYkWiFsgOPKGGcIZdIQtCtsZBw==		
	Unterzeichner	serialNumber=586178147653 CN=Agentur für Gesundheit und Ernährungssicherheit GmbH C=AT	
AGES	Datum/Zeit-UTC	2025-11-17T09:52:44Z	
	Aussteller-Zertifikat	CN=a-sign-corporate-07,OU=a-sign-corporate-07,O=A- Trust Ges. f. Sicherheitssysteme im elektr. Datenverkehr GmbH,C=AT	
O MTSSIGNATUR	Serien-Nr.	419848915	
	Methode	urn:pdfsigfilter:bka.gv.at:binaer:v1.1.0	
	Parameter	etsi-bka-moa-1.0	
Prüfinformation		rde amtssigniert. Prüfung der elektronischen Signatur und des Ausdrucks ttp://www.signaturpruefung.gv.at	

angeschlagen am: 17.11.2025



