## AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598 eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



AGROLAB Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel

WBV Holzbunge c/o Amt Hüttner Berge Herr Herr Philipp Mühlenstr. 8 24361 GROß WITTENSEE

> Datum 16.07.2025 Kundennr. 1501808

> > Methode

# **PRÜFBERICHT**

Ħ

gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht

berichteten Verfahren sind

Messung)

Auftrag 2341902 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV - 3.

Quartal

Analysennr. **784800** Trinkwasser

Probeneingang 11.07.2025

Probenahme 11.07.2025 10:58

Probenehmer AGROLAB Dirk Maßmann (3550)

Probengewinnung Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)

Desinfektionsart Zapfstelle thermisch desinfiz.

Entnahmestelle Gem. Holzbunge

Messpunkt Gaststätte "Whisky Krüger", WC EG

Einheit

Straße Hauptstr. 2

PLZ/Ort 24361 Holzbunge

Amtl. Messstellennummer 25000066000000002301

		ū						
Physikalisch-chemische Parameter								
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	13,1	0		DIN 38404-4 : 1976-12			
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	684	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11			
pH-Wert (Labor)		7,42	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04			
Temperatur (Labor)	°C	23,6	0		DIN 38404-4 : 1976-12			
Trübung (Labor)	NTU	0,19	0,05	1	DIN EN ISO 7027-1 : 2016-11			
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	<0,10 (+)	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-04			
pH-Wert (bei SAK 436-		7,88	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04			
Messung)								
Temperatur (bei SAK 436-	°C	17.0	0		DIN 38404-4 : 1976-12			

Ergebnis Best.-Gr.

Grenzwert

TrinkwV

#### Sensorische Prüfungen

-	Geruch (vor Ort)	ohne	0	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
2	Geschmack organoleptisch (vor	annehmbar	0	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
5	Ort)			

#### Mikrobiologische Untersuchungen

Koloniezahl bei 20°C	KBE/ml	12	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §43 Absatz (3) : 2023-06
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
Intestinale Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

Das Zeichen "<....(+)" in der Spalte Ergebnis bedeutet, der betreffende Parameter wurde im Bereich zwischen Nachweisgrenze und Bestimmungsgrenze qualitativ nachgewiesen.

Grenzwert TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 20.06.2023

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

Seite 1 von 2

DAKKS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
DPL:22637:01-00

## AGROLAB Umwelt GmbH

Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany Tel.: +49 431 22138-500, Fax: +49 431 22138-598 eMail: kiel@agrolab.de www.agrolab.de



Datum 16.07.2025

Kundennr. 1501808

**PRÜFBERICHT** 

Auftrag 2341902 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV - 3.

Quartal

Analysennr. **784800** Trinkwasser

# Das Wasser entspricht, soweit untersucht, den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

Die vollständigen Probenahmeunterlagen befinden sich entweder im Anhang zu diesem Prüfbericht oder sind auf Anfrage verfügbar.

Beginn der Prüfungen: 11.07.2025 Ende der Prüfungen: 15.07.2025 11:29

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. Im Fall einer Konformitätsbewertung wird als Entscheidungsregel der diskrete Ansatz angewendet. Das bedeutet, dass die Messunsicherheit bei der Aussage zur Konformität zu einer Spezifikation oder Norm nicht berücksichtigt wird.

AGROLAB Umwelt Herr Jesco Reimers, Tel. 0431/22138-585 Service Team Wasser, Email: wasser.kiel@agrolab.de

<u>Verteiler</u>

Verfahren sind mit dem

KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE - FACHDIENST 4.3 GESUNDHEITSDIENSTE