


Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany  
www.agrolab.de

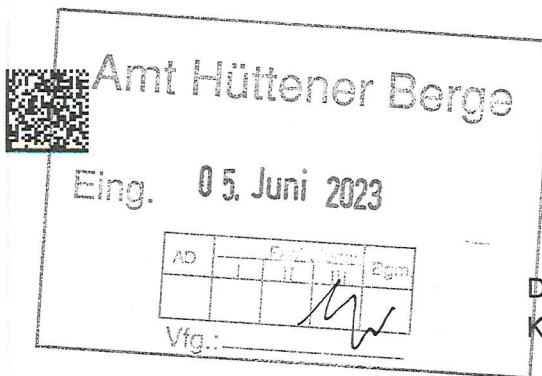
4)

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel  
29 42C4 1B06 9A 8000 1A3A

DV 06.23 0,85 Deutsche Post 

\*K4000\*

GEMEINDE ASCHEFFEL  
über AMT HÜTTENER BERGE  
MÜHLENSTR. 8  
24361 GROß WITTENSEE



Datum 31.05.2023  
Kundennr. 30495

## PRÜFBERICHT

Auftrag  
Analysennr.  
Probeneingang  
Probenahme  
Probennehmer  
Kunden-Probenbezeichnung  
Probengewinnung  
Desinfektionsart  
Entnahmestelle  
Messpunkt  
Straße  
PLZ/Ort  
Amtl. Messstellennummer

**2267572** Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV  
**887514** Trinkwasser  
**25.05.2023**  
**25.05.2023 11:00**  
**AGROLAB Dirk Maßmann (3550)**  
**ma 988473**  
**Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)**  
**Zapfstelle thermisch desinfiz.**  
**Wasserversorgung der Gemeinde Ascheffel**  
**Teeküche KiGa WB Spüle**  
**Schulberg 9**  
**Ascheffel**  
**25000066000000002452**

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
---------	----------	-----------	----------------------	---------

### Physikalisch-chemische Parameter

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
pH-Wert (vor Ort)	7,60	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	12,0	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	651	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)	7,44	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Labor)	19,6	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Trübung (Labor)	0,08	0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	<0,04 (NWG)	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
pH-Wert (bei SAK 436-Messung)	7,85	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (bei SAK 436-Messung)	16,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12

### Sensorische Prüfungen

Ergebnis	Grenzwert	Methode
farblos	0	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
keine	0	visuell
ohne	0	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)
angenehm	0	DIN EN 1622 : 2006-10 (Anhang C)

### Mikrobiologische Untersuchungen

Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert	Methode	
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2021-09)
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c) : 2001-05 (Stand 2021-09)
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
Enterokokken	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 7899-2 : 2000-11

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

0000 p038/EPPNIC029165641B\_40\_112\_21 // 138085 420 782 1/2

Datum 31.05.2023  
Kundenr. 30495

## PRÜFBERICHT

Auftrag **2267572** Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV  
Analysennr. **887514** Trinkwasser

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

Grenzwert TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 22.09.2021

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

Die vollständigen Probenahmeprotokolle sind auf Anfrage verfügbar.

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

Beginn der Prüfungen: 25.05.2023

Ende der Prüfungen: 31.05.2023 17:31

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 DIN EN ISO/IEC 17025:2018, Abs. 7.8.1.3 berichtet.



**AGROLAB Agrar&Umwelt Herr Dr. René Kuzora, Tel. 0431/22138-585**

**Service Team Wasser, Email: wasser.kiel@agrolab.de**

Verteiler

KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE - FACHDIENST 4.3 GESUNDHEITSDIENSTE

0000\_pos38/EPPNIC0291656418\_40\_112\_21 // 138085 420 783 2/2  
Die in diesem Dokument berichteten Verfahren sind gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Ausschließlich nicht akkreditierte Verfahren sind mit dem Symbol " \* )" gekennzeichnet.