


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

3]

AGROLAB Agrar&Umwelt Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel
29 42C4 1B0D BF 9000 5293

DV 08.22 0,85 Deutsche Post 



GEMEINDE BREKENDORF
über AMT HÜTTEN
SCHULBERG 6
24358 ASCHEFFEL

Your labs. Your service.

Amt Hüttener Berge
- Verwaltungsstelle Ascheffel -

Eing. 16. Aug. 2022

AV	AD	Fachdienst				Q. m.
		I	II	III	IV	
				/		

Vfg.: _____

Datum

12.08.2022

Kundennr.

36365

PRÜFBERICHT

Auftrag	2190957 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV
Analysennr.	653173 Trinkwasser
Probeneingang	08.08.2022
Probenahme	08.08.2022 11:00
Probennehmer	AGROLAB Dirk Maßmann (3550)
Kunden-Probenbezeichnung	ma 964285
Probengewinnung	Probenahme nach Zweck "a" (mikrobiologisch)
Desinfektionsart	Zapfstelle thermisch desinfiz.
Entnahmestelle	Gemeinde Brekendorf
Messpunkt	Horst Alexander, Küche
Straße	Rendsburger Landstr. 2
PLZ/Ort	24811 Brekendorf
Brunnen-Aktenzeichen	0357-NP-0
Amtl. Messstellenummer	25000066000000002298

Untersuchungen aus Anlage 1 und/oder Anlage 3 (Indikatorparameter) der TrinkwV sowie chemisch-technische und hygienische Parameter

	Einheit	Ergebnis	Best.-Gr.	Grenzwert TrinkwV	Methode
Physikalisch-chemische Parameter					
pH-Wert (vor Ort)		7,51	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	14,7	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	460	10	2790	DIN EN 27888 : 1993-11
pH-Wert (Labor)		7,36	2	6,5 - 9,5	DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (Labor)	°C	22,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12
Trübung (Labor)	NTU	0,06	0,05	1	DIN EN ISO 7027 : 2000-04
SAK 436 nm (Färbung, quant.)	m-1	0,15	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887 : 2012-09
pH-Wert (bei SAK 436-Messung)		7,75	0		DIN EN ISO 10523 : 2012-04
Temperatur (bei SAK 436-Messung)	°C	22,4	0		DIN 38404-4 : 1976-12

Probenahmebedingungen

KWWWVS (vor Ort)	Kaltwasser	keine Angabe
------------------	------------	--------------

Sensorische Prüfungen

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

Mikrobiologische Untersuchungen

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

Seite 1 von 2

Datum 12.08.2022
Kundennr. 36365

PRÜFBERICHT

Auftrag **2190957** Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV
Analysenr. **653173** Trinkwasser

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: 08.08.2022
Ende der Prüfungen: 11.08.2022 08:50

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 Jesco Reimers, Tel. 0431/22138-548
Kundenbetreuung, Email: jesco.reimers@agrolab.de**

Verteiler

KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE - FACHDIENST 4.3 GESUNDHEITSDIENSTE

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