AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH

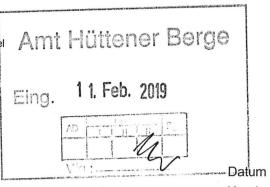


Dr.-Hell-Str. 6, 24107 Kiel, Germany www.agrolab.de

Your labs. Your service.

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

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



08.02.2019

Kundennr.

1501483

PRÜFBERICHT 1925200 - 566081

Auftrag

Parameter sind mit dem Symbol " * " gekennzeichnet.

1925200 Untersuchung auf Parameter der Gruppe A nach TrinkwV

Grenzwert Bewertung

3)

Trinkw\/

Methode

Analysennr.

566081 Trinkwasser

Probeneingang

06.02.2019

Probenahme

05.02.2019 09:00

Probenehmer

AGROLAB Dirk Maßmann

Kunden-Probenbezeichnung

ma 939162

Entnahmestelle

Gemeinde Holtsee

Fam. Hinrichsen, Küche

Straße

Harzhofer Weg 22

PLZ/Ort

gemäß ISO/IEC 17025:2005 akkreditiert.

Parameter

Dokument berichteten

Die in diesem

24363 Holtsee

Brunnen-Aktenzeichen

0286-Holtsee

Amtl. Messstellennummer

25000066000000003770

Untersuchungen aus Anlage 1 (mikrobiologische Parameter) und/oder Anlage 3 (Indikatorparameter) der TrinkwV sowie Chemische Vollanalyse

	Limet	Ligebilis	DestOr.	I I II II IVVV V	3)	Methode		
Physikalisch-chemische Parameter								
pH-Wert (vor Ort)		7,41	2	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04		
Wassertemperatur (vor Ort)	°C	7,8	0			DIN 38404-4 : 1976-12		
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	μS/cm	592	10	2790		DIN EN 27888 : 1993-11		
pH-Wert (Labor)		7,35	2	6,5 - 9,5		DIN EN ISO 10523 : 2012-04		
Temperatur (Labor)	°C	17,9	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	0,30	0,1	0,5		DIN EN ISO 7887 : 2012-09		
pH-Wert (bei SAK 436-Messung)		7,67	0			DIN EN ISO 10523 : 2012-04		
Temperatur (bei SAK 436-Messung)	°C	16,6	0			DIN 38404-4 : 1976-12		

Fraehnis Best-Gr

Sensorische Prüfungen

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

Mikrobiologische Untersuchungen

	3	3				
ē	Koloniezahl bei 20°C	KBE/1ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
e	Koloniezahl bei 36°C	KBE/1ml	0	0	100	TrinkwV §15 Absatz (1c)
5	E. coli	KBE/100ml	0	0	0	DIN EN ISO 9308-1 : 2017-09
2	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

Grenzwert TrinkwV: Grenzwert/Anforderung der "Verordnung über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch (Trinkwasserverordnung - TrinkwV)", Stand 3.1.2018

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

Finheit

Seite 1 von 2

DAKS

Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14047-01-00

JC-27-12083532-DE-P1

AGROLAB Agrar und Umwelt GmbH



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

Datum

08.02.2019

Kundennr.

1501483

PRÜFBERICHT 1925200 - 566081

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

Beginn der Prüfungen: 06.02.2019 09:30 Ende der Prüfungen: 08.02.2019 11:25

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die Prüfgegenstände. Bei Proben unbekannten Ursprungs ist eine Plausibilitätsprüfung nur bedingt möglich. Die auszugsweise Vervielfältigung des Berichts ohne unsere schriftliche Genehmigung ist nicht zulässig. Die Prüfergebnisse in diesem Prüfbericht werden gemäß der mit Ihnen schriftlich gemäß Auftragsbestätigung getroffenen Vereinbarung in vereinfachter Weise i.S. der ISO/IEC 17025:2005, Abs. 5.10.1 berichtet.

AGROLAB Umwelt Kiel Frau Lerch-Jankovicz, Tel. 0431/22138-541 Kundenbetreuung Trinkwasser, Email: heike.lerch-jankovicz@agrolab.de

Verteiler

KREIS RENDSBURG-ECKERNFÖRDE - FACHDIENST 4.3 GESUNDHEITSDIENSTE