UK SH
UNIVERSITÄTSKLINIKUM
Schleswig-Holstein

Campus Kiel

Medizinaluntersuchungsamt und Hygiene (Hygiene-Institut)
Arnold-Heller-Str. 3, Haus 32
24105 Kiel, den 19.12.2016
Lieferadresse:
Brunswiker Str. 4, 24105 Kiel
Bereich Umwelthygiene
Telefon (0431) 500-16405/-16412
Telefax (0431) 500-16428
Durchwahl Labor: -16430

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-13069-01-00

Prüfbericht zu Auftrag Nr. AU-196935
Messergebnisse

Probenahmeadresse: Schönbek, Schönbek-Holz 4 (Fr. Brügmann) 06, 12
Probenart: Trinkwasser
Auftraggeber: WBV Rumohr
Probenehmer: Fa. Ströh - Herr Ludwig
Entnahmedatum: 08.12.2016
Eingangsdatum: 08.12.2016
Bearbeitung beendet: 16.12.2016

Labornummer		LU809766		Messverfahren	Grenz-/ Richtwert
Probenbezeichnung		Fr. Brügmann Küche KW			
Probenahmeart		Zweck A			
Probenahmezeit		14:50			
TEIS-ZID		25...660...01884			
Sensorische Parameter					
Geruch, qualitativ		ohne		DEV B1/2#	
Physikalisch/chemische Parameter					
Absorptionskoeffizient bei 436 nm	1/m	0,2		DIN EN ISO 7887-3#	0,5
Trübung quantitativ	NTU	0,35		DIN EN ISO 7027#	1
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	543		DIN EN 27 888#	2790
pH-Wert (Probenehmer)	-	7,7		DIN 38 404-5#	6,5 - 9,5
.....gemessen bei	°C	16,1		DIN 38 404-4#	
Ammonium	mg/l	<0,05		DIN EN ISO 11732#	0,5
Nitrit	mg/l	< 0,005		DIN EN ISO 13395#	0,5
Nitrat	mg/l	2,2		DIN EN ISO 13395#	50
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/l	0,045		Berechnung	1
Bakteriologische Parameter					
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1 ml	0		TrinkwV A5 I d bb #	100
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1 ml	0		TrinkwV A5 I d bb #	100
Escherichia coli	KBE/100 ml	0		DIN EN ISO 9308-1#	0/100 ml
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0		DIN EN ISO 9308-1#	0/100 ml

n.n.: nicht nachgewiesen; ---: nicht analysiert; extern: Analyse in einem externen akkreditierten Vertragslabor; # Verfahren akkreditiert

atb-Umwelt Befund 02.lst

Der vorliegende Prüfbericht bezieht sich ausschließlich auf die dem Labor vorliegenden Prüfgegenstände.
Jede auszugsweise Vervielfältigung bedarf der schriftlichen Genehmigung durch das Prüflabor.

UNIVERSITÄTSKLINIKUM
Schleswig-Holstein

Campus Kiel

Medizinaluntersuchungsamt und Hygiene (Hygiene-Institut)

Arnold-Heller-Str. 3, Haus 32
24105 Kiel, den 19.12.2016
Lieferadresse:
Brunswiker Str. 4, 24105 Kiel
Bereich Umwelthygiene
Telefon (0431) 500-16405/-16412
Telefax (0431) 500-16428
Durchwahl Labor: -16430
umwelthygiene@uksh.de

UK S-H, Medizinaluntersuchungsamt und Hygiene
Arnold-Heller-Str. 3, Haus 32, Lieferadresse: Brunswiker Str. 4, 24105 Kiel

WBV Rumohr
Frau Pyko
Postfach 11 51
24577 Bordesholm

Amt Bordesholm
Eing.: 22. Dez. 2016
Anl. Akt

Kopie an:
Kreis Rendsburg-Eckernförde

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-PL-13069-01-00

Prüfbericht zu Auftrag Nr. AU-196935
Bewertung

Probenahmeadresse:	**Schönbek, Schönbek-Holz 4 (Fr. Brügmann) 06, 12**
Probenart:	**Trinkwasser**
Auftraggeber:	**WBV Rumohr**

Die Werte für die untersuchten chemischen Parameter liefern keine Hinweise für eine hygienisch bedenkliche Verunreinigung.

Bei den durchgeführten mikrobiologischen Untersuchungen ließen sich keine Bakterien nachweisen.

Das Wasser entspricht für die untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung und ist diesbezüglich als Trinkwasser nicht zu beanstanden.

Dr. A. Matthiessen
(Laborleitung)

aan-Anlage-umwelt 03.crd

Seite 1 weiter mit Seite 2