

UKSH, Institut für Krankenhaus- und Umwelthygiene
Arnold-Heller-Str. 3, Haus V41, Lieferadresse: Brunswiker Str. 4, 24105 Kiel

WBV Rumohr
Frau Pyko
Postfach 11 51
24577 Bordesholm

Bitte beachten Sie:**Neue Adresse ab 20.06.2024:**

Arnold-Heller-Str. 3, Haus V15, 24105 Kiel
Lieferadresse:
Feldstraße 12, 24105 Kiel

Campus Kiel**Institut für Krankenhaus- und Umwelthygiene**

Arnold-Heller-Str. 3, Haus V41
24105 Kiel, den 17.06.2024

Lieferadresse:
Brunswiker Str. 4, 24105 Kiel

Bereich Umwelthygiene/Kundenbetreuung
Telefon (0431) 500-16430
Telefax (0431) 500-16428
wasser-probenahme@uksh.de

Kopie an:
Kreis Rendsburg-Eckernförde

**Prüfbericht zu Auftrag Nr. AU-343070
Bewertung**

Probenahmeadresse: Schönbek, Schönbek-Holz 4 (Fr. Brüggemann)
Probenart: Trinkwasser
Auftraggeber: WBV Rumohr

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

Die Koloniezahlen waren niedrig. Escherichia coli, coliforme Bakterien und intestinale Enterokokken ließen sich nicht nachweisen.

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

gez. Dr. A. Matthiessen
(Laborleitung)

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist ohne Unterschrift gültig

Prüfbericht zu Auftrag Nr. AU-343070
Messergebnisse

Probenahmeadresse: Schönbek, Schönbek-Holz 4 (Fr. Brüggmann)
 Probenart: Trinkwasser
 Auftraggeber: WBV Rumohr
 Probenehmer: JungHans GmbH - Otten Sven
 Entnahmedatum: 11.06.2024
 Eingangsdatum: 11.06.2024
 Bearbeitungsbeginn: 12.06.2024
 Bearbeitung beendet: 14.06.2024



Labornummer	LU1501713		Messverfahren	Grenz-/ Richtwert
Probenbezeichnung	Fr. Brüggmann Wirtschaftsraum WB KW			
TEIS-ZID	25...660...01884			
Probenahmezeit	11:55			
Probenahmeart	Zweck A			
Sensorische Parameter				
Geruch, qualitativ	ohne		#DIN EN 1622:2006-10	
Geschmack, qualitativ	ohne		#DEV B1/2:1971	
Physikalisch/chemische Parameter				
Absorptionskoeffizient bei 436 nm	1/m	0,2	#DIN EN ISO 7887-3:2012-04	0,5
Trübung quantitativ	NTU	0,17	#DIN EN ISO 7027-1:2016-11	1
Leitfähigkeit bei 25°C (Labor)	µS/cm	543	#DIN EN 27 888:1993-11	2790
pH-Wert (Probenehmer)	-	7,3	#DIN EN ISO 10523:2012-04	6,5 - 9,5
.....gemessen bei	°C	13,8	#DIN 38 404-4:1976-12	
Ammonium	mg/l	<0,05	#DIN ISO 15923-1:2014-07	0,5
Nitrit	mg/l	<0,01	#DIN ISO 15923-1:2014-07	0,5
Nitrat	mg/l	2,3	#DIN ISO 15923-1:2014-07	50
Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/l	0,047	Berechnung	1
Bakteriologische Parameter				
Koloniezahl bei 20°C	KBE/1 ml	3	#TrinkwV§43(3):2023-06	100
Koloniezahl bei 36°C	KBE/1 ml	0	#TrinkwV§43(3):2023-06	100
Escherichia coli	KBE/100 ml	0	#DIN EN ISO 9308-1:2017-09	0
Coliforme Bakterien	KBE/100 ml	0	#DIN EN ISO 9308-1:2017-09	0
Intestinale Enterokokken	KBE/100 ml	0	#DIN EN ISO 7899-2:2000-11	0

n.n.: nicht nachgewiesen; ---: nicht analysiert; extern: Analyse in einem externen akkreditierten Vertragslabor; # Verfahren akkreditiert; (i) informativer Parameter außerhalb der Akkreditierung