

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH Philipp-Reis-Str. 2a D-37075 Göttingen

Wasserbeschaffungsverband Barterode
Über dem Dorfe 4
37139 Adelebsen

Prüfbericht 4626447
Auftrags Nr. 5227764
Kunden Nr. 10120087

Rebekka Walter
Telefon +49 551 52203-38
Fax +49 551 52203-88
rebekka.walter@sgs.com

Environment, Health and Safety

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH
Philipp-Reis-Str. 2a
D-37075 Göttingen



Göttingen, den 09.01.2020

Ihr Auftrag/Projekt: Trinkwasseranalyse 1. Quartal
Ihr Bestellzeichen: -
Ihr Bestelldatum: 06.01.2020

Prüfzeitraum von 07.01.2020 bis 09.01.2020
erste laufende Probenummer 200017631
Probeneingang am 07.01.2020

SGS INSTITUT FRESENIUS GmbH

i. A. Rebekka Walter
Customer Service

i.V. Karol Hinz
Customer Service

Probe 200017631

 37139 Barterode, Alte Schule 1
 Kindergarten

Küche, Spüle

Eingangsdatum: 07.01.2020

Eingangsart

von uns entnommen

Entnahmedatum 07.01.2020

13:45:00 Uhr

Probenehmer TAGHI ABAZARI

Probenmatrix

Trinkwasser

Parameter	Einheit	Ergebnis	Bestimmungs- grenze	Methode	Lab	Grenzwert
-----------	---------	----------	------------------------	---------	-----	-----------

Vor-Ort-Parameter der Probenahme :

Probenahme Mikrobiologie		Zweck a Tab. 1		DIN EN ISO 19458		
Bodensatz qualitativ		Nein				
Geschmack		ohne Fremdgeschmack		DIN EN 1622		
Färbung, sensorisch		farblos, klar		DIN EN ISO 7887		
Trübung, sensorisch		keine Trübung		DEV-C2		
Geruch, sensorisch		ohne Fremdgeruch		DIN EN 1622		
Elektr. Leitföh. 25° C	µS/cm	976		DIN EN 27888		2790
pH-Wert (bei t)		7,35		DIN 38404-5		6,5-9,5
Wassertemperatur (t)	°C	8,5		DIN 38404-4		

Mikrobiologische Parameter :

Koloniezahl 20+/-2°C	KBE / ml	2		TrinkwV § 15 Absatz (1c)	GÖ	100
Koloniezahl 36+/-1°C	KBE / ml	1		TrinkwV § 15 Absatz (1c)	GÖ	100
Escherichia coli	KBE/100ml	0		Colilert 18/Quanti-Tray	GÖ	0
Coliforme Keime	KBE/100ml	0		Colilert 18/Quanti-Tray	GÖ	0
Enterokokken	KBE/100ml	0		DIN EN ISO 7899-2	GÖ	0
Clostridium perfringens	KBE/100ml	0		DIN EN ISO 14189	GÖ	0

Beurteilung:

Die Beurteilung erfolgt gemäß Trinkwasserverordnung in der aktuellen Fassung.

Bei Untersuchungen im Rahmen der amtlichen Überwachung besteht bei Überschreitungen von Grenzwerten oder des technischen Maßnahmenwertes eine Meldepflicht an die zuständige Gesundheitsbehörde.

Vorort-Parameter:

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen.

Mikrobiologische Parameter:

Die untersuchten Parameter entsprechen den Anforderungen.

Zusammenfassung der verwendeten Prüfmethode(n):

Trinkwasseranalyse 1. Quartal

Prüfbericht Nr. 4626447

Seite 3 von 3

-

Auftrag 5227764 Probe 20001763109.01.2020

Colilert 18/Quanti-Tray	2014-06
DEV-C2	
DIN 38404-4	1976-12
DIN 38404-5	2009-07
DIN EN 1622	2006-10, Anhang C
DIN EN 27888	1993-11
DIN EN ISO 14189	2016-11
DIN EN ISO 19458	2006-12
DIN EN ISO 7887	2012-04
DIN EN ISO 7899-2	2000-11 (K15)
TrinkwV § 15 Absatz (1c)	2018-01

Die Laborstandorte mit den entsprechenden Akkreditierungsverfahrensnummern der SGS-Gruppe Deutschland und Schweiz gemäß den oben genannten Kürzeln sind aufgeführt unter <http://www.institut-fresenius.de/filestore/89/laborstandortkuerzelsgs2.pdf>.

*** Ende des Berichts ***

Dieses Dokument wurde von der Gesellschaft im Rahmen ihrer Allgemeinen Geschäftsbedingungen für Dienstleistungen erstellt, die unter www.sgsgroup.de/agb zugänglich sind. Es wird ausdrücklich auf die darin enthaltenen Regelungen zur Haftungsbeschränkung, Freistellung und zum Gerichtsstand hingewiesen. Dieses Dokument ist ein Original. Wenn das Dokument digital übermittelt wird, ist es als Original im Sinne der UCP 600 zu behandeln. Jeder Besitzer dieses Dokuments wird darauf hingewiesen, dass die darin enthaltenen Angaben ausschließlich die im Zeitpunkt der Dienstleistung von der Gesellschaft festgestellten Tatsachen im Rahmen der Vorgaben des Kunden, sofern überhaupt vorhanden, wiedergeben. Die Gesellschaft ist allein dem Kunden gegenüber verantwortlich. Dieses Dokument entbindet die Parteien von Rechtsgeschäften nicht von ihren insoweit bestehenden Rechten und Pflichten. Jede nicht genehmigte Änderung, Fälschung oder Verzerrung des Inhalts oder des äußeren Erscheinungsbildes dieses Dokuments ist rechtswidrig. Ein Verstoß kann rechtlich geahndet werden.