



Amt für Verbraucherschutz und Veterinärwesen

Amt für Verbraucherschutz und Veterinärwesen (AVSV), Blarerstrasse 2, 9001 St.Gallen

Dorfkorporation Schwarzenbach
Herr Eugen Meier
Poststrasse 1
9536 Schwarzenbach SG

Christoph Meier
Trinkwasserinspektor

Amt für Verbraucherschutz
und Veterinärwesen (AVSV)
Blarerstrasse 2
9001 St. Gallen
T christoph.meier@sg.ch
<http://www.avsv.sg.ch>

St. Gallen, 9. November 2018

Untersuchungsbericht L18.2487

Kunden-Nr: B006853
Anzahl Proben: 4
Eingangsdatum: 05.11.2018
Witterung: längere Trockenperiode
Bodenfeuchtigkeit: trocken
Probenehmer: Kurt Schlumpf, AVSV
Untersuchungsziel: mikrobiologisch
Probenahmegrund: Kundenauftrag Laboruntersuchung

Beurteilung

Die Wasserqualität entspricht zum Zeitpunkt der Probenahme bezüglich der untersuchten Messgrößen den gesetzlichen Anforderungen.

Freundliche Grüsse

Christoph Meier, Trinkwasserinspektor

Beilage: Rechnung
Hinweis: Auszüge aus diesem Bericht dürfen nur mit schriftlicher Genehmigung des Amtes für Verbraucherschutz und Veterinärwesen erstellt werden.

Verteiler

- Bericht Kopie an: Dorfkorporation Schwarzenbach, Paul Baumann (mac.baumann@tbwil.ch)





Resultate

Probenahmestelle	Raiffeisenbank	Aldi Suisse	Bauernhof Meier Eugen	Schloss, Wilerstrasse
Material	Trinkwasser behandelt im Verteilnetz			
Beschreibung	Hauptleitung	Sprinkleranlage - Lavabo	Milchzimmer	Wohnung
Probenummer	P18.M245	P18.M246	P18.M247	P18.M248
Erhebungsnummer				
Erhebungsdatum, -zeit	05.11.2018, 14:00	05.11.2018, 14:20	05.11.2018, 14:50	05.11.2018, 15:10
Feldmessung				
Probetemperatur °C	13.7	13.6	12.9	13.2
Biologie				
Trübung TE/F	<0.1	<0.1	<0.1	0.2
Färbung	keine	keine	keine	keine
Aerobe mesophile Keime KBE/ml 30° C	2	0	0	0
Escherichia coli KBE/100ml	0	0	0	0
Enterokokken KBE/100ml	0	0	0	0





Liste der Beurteilungswerte

Parameter	Material	Beurteilungswert	
Aerobe mesophile Keime	Trinkwasser behandelt im Verteilnetz	300 KBE/ml	[HW]
Escherichia coli		0 KBE/100ml	[HW]
Enterokokken		0 KBE/100ml	[HW]
Trübung		1.0 TE/F	[HW]

Methodenverzeichnis

Angaben zu den verwendeten Messmethoden und deren Kenndaten stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die Ergebnisse des vorliegenden Berichtes beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchte(n) Probe(n).

Methode	Nr	Methodik
Methoden AVSV (akkreditiert)		
Aerobe mesophile Keime	SOP-1089	Kultur
E. coli - Membranfiltration	SOP-1170	Kultur
Enterococcus spp (quantitativ)	SOP-1398	Kultur
Färbung	SOP-1501	visuell
Trübung	SOP-1180	UV/Vis
Temperaturmessungen	SOP-1517	2L-Tech.

Abkürzungsverzeichnis

fett	Beurteilungswert nicht erfüllt	[HW]	Höchstwert
nn	nicht nachweisbar	[MW]	Mindestwert
<	kleiner	[AB]	Anderer Beurteilungswert
>	grösser		
KBE	Koloniebildende Einheiten		

