

Bachema AG
Analytische Laboratorien

Schlieren, 21. Oktober 2019
LW

Wasserversorgung der Stadt Klingnau
Gemeindeverwaltung
Technische Betriebe
5313 Klingnau

Untersuchungsbericht

Objekt: Trinkwasserkontrolle Stadt Klingnau

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und
mikrobiologisches
Labor für
die Prüfung von
Umweltproben
(Wasser,
Boden, Abfall,
Recyclingmaterial)
Akkreditiert nach
ISO 17025
STS-Nr. 0064

Auftrags-Nr. Bachema	201910298
Proben-Nr. Bachema	45970-45971
Tag der Probenahme	18. Oktober 2019
Eingang Bachema	18. Oktober 2019
Probenahmeort	Klingnau
Entnommen durch	T. Fischer, Bachema AG
Auftraggeber	Wasserversorgung der Stadt Klingnau, Gemeindeverwaltung, 5313 Klingnau
Rechnungsadresse	Wasserversorgung der Stadt Klingnau, Gemeindeverwaltung, 5313 Klingnau
Bericht an	Wasserversorgung der Stadt Klingnau, Gemeindeverwaltung, 5313 Klingnau
Kopie an	Kanton Aargau, Departement Gesundheit und Soziales (DGS), Amt für Verbraucherschutz, J. Grimbichler, 5000 Aarau

Freundliche Grüsse
BACHEMA AG

Sabine Ruckstuhl
Dr. sc. nat. / Dipl. Umwelt-Natw. ETH

Objekt: **Trinkwasserkontrolle Stadt Klingnau**
Auftraggeber: Wasserversorgung der Stadt Klingnau
Auftrags-Nr. Bachema: 201910298

Probenübersicht

Bachema-Nr.	Probenbezeichnung	Probenahme / Eingang Labor
45970 W	Netzstelle Niederzone Brühl Parkstrasse 17 Aussenhahn	18.10.19 / 18.10.19
45971 W	Netzstelle Hochzone Achenberg Tannenhof Familie Huwiler Hahn im Milchraum	18.10.19 / 18.10.19

Bedingungen Probenahme

18. Oktober 2019

Witterung Entnahmetag	bewölkt
Witterung Vortag	allgemein sonnig
Lufttemperatur	15.0 °C
Letzter Niederschlag	17.10.2019
Niederschlagsmenge	10 mm
Bodenzustand	nass



Legende zu den Referenzwerten

TBDV TW (N)	Höchstwerte für Trinkwasser ab Verteilnetz (behandelt oder unbehandelt) gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV). R=Richtwerte.
-------------	--

Abkürzungen

n.n.	nicht nachweisbar
KBE	Kolonie-bildende Einheiten
W	Wasserprobe
F	Feststoffprobe
TS	Trockensubstanz
<	Bei den Messresultaten ist der Wert nach dem Zeichen < (kleiner als) die Bestimmungsgrenze der entsprechenden Methode.
{1}	Die Analysenmethode liegt zurzeit nicht im akkreditierten Bereich der Bachema AG.
{2}	Externe Analyse von Unterauftragnehmer / Fremdlabor.
{3}	Feldmessung von Kunde erhoben.

Akkreditierung

 	<p>Die Resultate der Untersuchungen beziehen sich auf die im Prüfbericht aufgeführten Proben und auf den Zustand der Proben bei der Entgegennahme durch die Bachema AG. Der vollständige Prüfbericht steht dem Kunden zur freien Verfügung. Die Verwendung von Auszügen (einzelne Seiten) oder Ausschnitten (Teile einzelner Seiten) des Prüfberichts sowie Hinweise auf den Prüfbericht (z.B. zu Werbezwecken oder bei Präsentationen) sind nur mit Genehmigung der Bachema AG gestattet. Detailinformationen zu Messmethode, Messunsicherheiten und Prüfdaten sind auf Anfrage erhältlich (s. auch Dienstleistungsverzeichnis oder www.bachema.ch)</p>
---	--

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und
mikrobiologisches
Labor für
die Prüfung von
Umweltproben
(Wasser,
Boden, Abfall,
Recyclingmaterial)
Akkreditiert nach
ISO 17025
STS-Nr. 0064

Bachema AG
Analytische Laboratorien

Objekt: Trinkwasserkontrolle Stadt Klingnau
Auftraggeber: Wasserversorgung der Stadt Klingnau
Auftrags-Nr. Bachema: 201910298

Probenbezeichnung	Netzstelle Niederzone Brühl Park- strasse 17 Aussen- hahn	Netzstelle Hochzone Achenberg Tannenhof Familie Huwiler Hahn im Milchraum	Referenzwert	
			TBDV TW (N)	
Proben-Nr. Bachema	45970	45971		
Tag der Probenahme	18.10.19	18.10.19		
Entnahmezeit	12:50	12:37		

Feldparameter

Temperatur	°C	14.8	15.5				
Leitfähigkeit (25°C)	µS/cm	555	557				

Mikrobiologische Untersuchungsparameter

Aerobe, mesophile Keime (WPC-Agar)	KBE/mL	2	7			300	
<i>Escherichia coli</i>	KBE/100 mL	n.n.	n.n.			n.n.	
Enterokokken	KBE/100 mL	n.n.	n.n.			n.n.	

Bachema AG
Rütistrasse 22
CH-8952 Schlieren

Telefon
+41 44 738 39 00
Telefax
+41 44 738 39 90
info@bachema.ch
www.bachema.ch

Chemisches und
mikrobiologisches
Labor für
die Prüfung von
Umweltproben
(Wasser,
Boden, Abfall,
Recyclingmaterial)
Akkreditiert nach
ISO 17025
STS-Nr. 0064