



Wasserversorgung Truttikon
c/o Gemeindeverwaltung
Hinterdorfstrasse 2
8467 Truttikon

17.04.2019

Untersuchungsbericht

1. Probeninformationen

Auftragsnummer 1191425
Erhoben für Wasserversorgung Truttikon, c/o Gemeindeverwaltung,
Hinterdorfstrasse 2, 8467 Truttikon
Erhoben am 10.04.2019
Erhoben durch Frau Tina Stahel, Kantonaales Labor Zürich
Witterung Regen

Protokollnummer 11905513-6
Probennummer TK 320
Probenahmeort Hauptstr. 33; LB 1935

Protokollnummer 11905514-4
Probennummer TK 321
Probenahmeort Waldhof, Haus-Nr. 142; H Wakü

2. Befund

Mikrobiologisch

Das Wasser dieser zwei Proben entspricht den an Trinkwasser gestellten Anforderungen.

Chemisch

Alle analytisch bestimmten Werte zeigen ein normales Bild.



Hinweise

Dieser Befund besitzt ausschliesslich Gültigkeit für den Zeitpunkt der Untersuchung. Der Untersuchungszeitraum erstreckt sich zwischen Probenerhebung und dem Berichtsdatum. Die Temperaturmessung des Wassers weist eine Messunsicherheit von 0.5°C auf. Ein Überblick über die verwendeten Untersuchungsmethoden findet sich auf unserer Homepage: <http://www.klzh.ch/trinkwasser/methoden>

Weiterführende Informationen zu den Methoden werden auf Verlangen mitgeteilt. Zur Beurteilung der Resultate der einzelnen Proben sind die Anforderungswerte der gemessenen Parameter in der TBDV (SR 817.022.11, Anhang 1-3) zu finden.

Kantonales Labor Zürich

René Schaubhut

Beilage:

Untersuchungsbefund Auftragsnummer 1191425

Kopie an:

Gemeindeverwaltung Truttikon, Gesundheitsbehörde, Hinterdorfstrasse 2, 8467 Truttikon



Auftragsnummer 1191425
Betrieb Wasserversorgung Truttikon
Lufttemperatur [°C] 5
erhoben durch Frau Tina Stahel, Kantonales Labor Zürich

Betriebsnummer 115467
Erhebungsdatum 10.04.2019
Anzahl Proben 2

Protokollnummer	11905513-6	11905514-4
Probennummer	TK 320	TK 321
Wassertemperatur [°C, Feld]	11.5	10.0
Ergiebigkeit [Liter/min., Feld]		

Analyt	Einheit	Werte	Werte
Aerobe mesophile K. (30°C)	KBE/ml	1	0
E. coli in 100 ml	KBE/100ml	0	0
Enterokokken in 100 ml	KBE/100ml	0	0
SSK 254 nm	1/m	1.5	1.5
Leitfähigkeit (20°C, Labor)	µS/cm	665	671
Leitfähigkeit (25°C, Labor)	µS/cm	736	744
pH (Labor)	pH	7.6	7.6
Gesamthärte	°fH	37.9	38.3
Gesamthärte	mmol/l	3.8	3.8
Karbonathärte (SV pH 4.3)	°fH	32.8	33.1
Säureverbrauch	mmol/l	6.6	6.6
Resthärte	°fH	5.2	5.2
Calcium	mg/l	114.7	116.0
Magnesium	mg/l	22.6	22.9
Kalium	mg/l	2.4	2.4
Natrium	mg/l	10.9	11.0
Chlorid	mg/l	25.3	25.4
Nitrat	mg/l	22.1	22.3
Sulfat	mg/l	27.1	27.4
Fluorid	mg/l	<0.1	<0.1