



Gemeinde Unterleinleiter

Herrn Bürgermeister Riediger
Bahnhofstraße 8

91364 Unterleinleiter

Dipl.-Ing. Chem. (FH) Sabine Funke
Oberndorfer Straße 1
91096 Möhrendorf
Telefon 0 91 31/ 41 0 71
Kontakt@FunkeLabor.de

08.Juli 2016
Prüfbericht 7069.16
ON Unterleinleiter

Routineuntersuchung von Trinkwasser

(nach Anlage 4 der Trinkwasserverordnung 2001 in der Fassung vom 02.08.2013)

Probenkennzeichnung und Probenahme

Probenahmeort : Unterleinleiter
Probenehmer : Herr Wunder
Probenahmedatum : 05.07.2016
Laboreingang : 05.07.2016
Untersuchungszeitraum : 05.07.2016 bis 08.07.2016

Analysenergebnisse

Parameter	Einheit	Messwert	Grenzwert ⁰⁾	Analysenmethode
Labornummer		7069.16		
Objektkennzahl		1230 0474 00398		--
Bezeichnung		ON Unterleinleiter		
Entnahmestelle		Anwesen Wunder, Ecken 6, Waschküche B		
Probenahmetechnik		B		
Probenahmezeit		10:00		
Desinfektion/Aufbereitung		UF/UV		
spektr. Absorptionskoeff. 436nm	1/m	< 0,1	0,5	DIN EN ISO 7887-C1
Trübung	NTU	0,52	1,0 ¹⁾	EN ISO 7027-C2
Geruchsschwellenwert bei 23 °C		0	3 ²⁾	DEV B1/2
Leitfähigkeit (bei 25°C)	µS/cm	556	2790 bei 25 °C	DIN EN 27 888-C8
pH-Wert		7,33	> 6,5 - ≤ 9,5	DIN EN ISO 10523
Ammonium	NH ₄ ⁺ mg/l	< 0,02	0,50	DIN 38 406-E5
Koloniezahl bei 22 °C	1/ml	3	20/100/1000 ³⁾	TVO, Anlage 5.1d
Koloniezahl bei 36 °C	1/ml	0	100	TVO, Anlage 5.1d
Escherichia coli	1/100ml	0	0	ISO 9308-1 (2014)
Coliforme Keime	1/100ml	0	0	ISO 9308-1
Clostridium perfringens	1/100ml	0	0	TVO, mCP-Agar
Enterokokken	1/100ml	--	0	ISO 7899-2

- ⁰⁾ Grenzwertüberschreitungen sind fett markiert
¹⁾ gilt nur am Ausgang Wasserwerk
²⁾ Chlorgeruch bleibt unberücksichtigt
³⁾ 20 / ml nach Abschluss der Aufbereitung im desinfizierten Trinkwasser
100 / ml am Zapfhahn des Verbrauchers
1000 / ml bei Einzerversorgungen

Baucis Funke