

Steuer-Nr.: 153/131/00127 • Ust.-IdNr.: DE 156061109

Anschrift
Bergfeld 15
94538 Fürstenstein
Tel.: 08544 / 96240
Fax: 08544 / 962430
E-mail: info@lafuwa.de
www.lafuwa.de

Untersuchungsbefund Trinkwasser

gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 180440 40060

Datum: 27. Februar 2017

Auftraggeber:

Wasserverband Pilgramsberg
Herrn Janka Rupert
Dorfstr. 3 a
94372 Eggerszell

Probenahme:

Entnahmeort: WV Pilgramsberg - Pfahlweg 9
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 22.02.2017
Eingangsdatum: 22.02.2017
Prüfzeitraum: 22.02.2017 bis 27.02.2017

Vermerk: Objektkennzahl: 1230 6941 00117

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5 (A 14)
pH-Wert	7,93	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Leitfähigkeit (25 °C)	257	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Physikalisch-chemische Parameter				
Trübung	0,05	1	NTU	DIN EN ISO 7027
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Ammonium NH₄	< 0,05	0,5	mg/l	DIN 38406 (E 5)
Blei Pb	0,004	0,01	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Kupfer Cu	< 0,20	2	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Nickel Ni	< 0,002	0,02	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Mikrobiologische Parameter				
Escherichia coli	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Enterokokken	0	0	/100ml	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)
Koloniezahl 22 °C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 I d) bb)
Koloniezahl 36 °C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 I d) bb)
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	Tab 1a	-		DIN EN ISO 19458 (K19)
Temperatur	4,4	-	°C	DIN 38404 (C 4)

Falls die Untersuchung auf Anordnung des Gesundheitsamtes erfolgte, ist der Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dr. Michael Klein
Laborleitung Mikrobiologie