

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

Gemeinde Kollnburg
eingegangen am
03. Aug. 2017
Bgm.:
Az.:

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.: 184274-1 10045

Datum: 19. Juli 2017

Auftraggeber:

Gemeindeverwaltung Kollnburg
Schulstr. 1
94262 Kollnburg

Probenahme:

Entnahmeort: WV Kollnburg - HB Berging
durch: Externer Probennehmer, Herr Wolf
Entnahmedatum: 06.06.2017
Eingangsdatum: 06.06.2017
Prüfzeitraum: 06.06.2017 bis 19.07.2017

Vermerk:

Objektkennzahl: 1230 6943 00159
Anlage zum Befund: Prüfbericht von Fa. IAF (3 Seiten).

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5 (A 14)
pH-Wert	8,12	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Leitfähigkeit (25°C)	170	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geschmack, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Physikalisch-chemische Parameter				
Trübung	< 0,02	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)
Gesamthärte	4,69	-	°dH	DIN 38409 (H 6)
Calcium Ca	32	-	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Magnesium Mg	1,0	-	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Radioaktive Parameter				
Gesamt-alpha-Akt.	< 10	50 ¹	mBq/l	¹ Prüfwert - Fremdlabor
Radon Rn 222	37	100 ²	Bq/l	² Parameterwert - Fremdlabor
Mikrobiologische Parameter				
Escherichia coli	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Clostridium perfringens	0	0	/100ml	DIN EN ISO 14189 (K 24)
Koloniezahl 22°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 l d) bb)
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	TrinkwV 2001 Anl.5 l d) bb)
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	Tab 1b	-		DIN EN ISO 19458 (K19)
Temperatur	8,8	-	°C	DIN 38404 (C 4)

Betreiber nach TrinkwV untersuchungspflichtiger Anlagen haben den Befund dem Gesundheitsamt vorzulegen.

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.
Seite 1 von 2