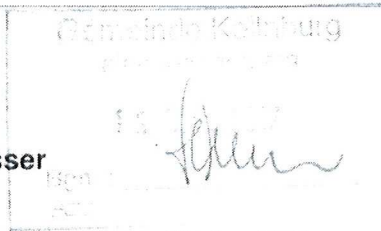


Steuer-Nr.: 153/131/00127 • Ust -IdNr.: DE 156061109



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.: 187992-2 10045

Datum: 10. Oktober 2017

Auftraggeber:

Gemeindeverwaltung Kollnburg
Schulstr. 1
94262 Kollnburg

Probenahme:

Entnahmeort: HB Wetterstein/Allersdorf - Reinwasser
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 13.09.2017
Eingangsdatum: 13.09.2017
Prüfzeitraum: 13.09.2017 bis 10.10.2017

Vermerk: Objektkennzahl: 1230 7043 00101

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
vor Ort Parameter				
Probenahmeverfahren	x	-		DIN ISO 5667-5 (A 14)
pH-Wert	7,98	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Leitfähigkeit (25°C)	151	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Temperatur	9,3	-	°C	DIN 38404 (C 4)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Trübung, visuell	klar	-	-	DIN EN ISO 7027
Färbung, visuell	farblos	-	-	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Physikalisch-chemische Parameter				
Trübung	0,23	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)
Aluminium Al	0,02	0,2	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (02.05)
Fluorid F⁻	< 0,15	1,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
Oxidierbarkeit	0,6	5	mg/l	DIN EN ISO 8467 (H 5)

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

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

Untersuchungsbefund Trinkwasser
gemäß Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001)

Labor-Nr.: 187992-2 10045

Datum: 10. Oktober 2017

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

Auftraggeber:

Gemeindeverwaltung Kollnburg
Schulstr. 1
94262 Kollnburg

Probenahme:

Entnahmeort: HB Wetterstein/Allersdorf - Reinwasser
durch: LAFUWA GmbH, Bernhard Biebl
Entnahmedatum: 13.09.2017
Eingangsdatum: 13.09.2017
Prüfzeitraum: 13.09.2017 bis 10.10.2017

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
Säurekapazität	pH 4,3	1,48	mmol/l	DIN 38409 (H 7)
Calcium	Ca	28	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (02.05)
Magnesium	Mg	0,9	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (02.05)
Kalium	K	< 1,0	mg/l	DIN EN ISO 17294-2 (E29) (02.05)
Gesamthärte		4,11	°dH	DIN 38409 (H 6)
Härte als CaCO ₃		0,73	mmol/l	DIN 38409 (H 6)
Härtebereich		weich	-	Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 2013
Radioaktive Parameter				
Gesamt-alpha-Akt.		< 10	mBq/l	¹ Prüfwert - Fremdlabor
Radon	Rn 222	30	Bq/l	² Parameterwert - Fremdlabor

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

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.

Dipl. Chem. Karin Stadtherr
Laborleitung Chemie