

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.: 150053-2

10093

Datum: 11. September 2014

Auftraggeber:

VG Stallwang
Gemeinde Stallwang
Herr Aich
Straubinger Str. 18
94375 Stallwang

Probenahme:

Entnahmeort: WV Wetzelsberg - Eichert 14, Bad, Anwesen Fisch
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 20.08.2014
Eingangsdatum: 20.08.2014
Prüfzeitraum: 20.08.2014 bis 11.09.2014
Die Probe wurde geholt.

Vermerk:

Objektkennzahl: 1230 6941 00108

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
TrinkwV 2001, Anl.1 Teil 1				
Escherichia coli	0	0	/100ml	Coliort-18/Quanti-Tray
Enterokokken	0	0	/100ml	DIN EN ISO 7899-2 (K 15)
TrinkwV 2001, Anl.2 Teil 1				
Chrom Cr	< 0,005	0,05	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Fluorid F⁻	0,28	1,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
Nitrat NO₃⁻	4,9	50	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
Quecksilber Hg	< 0,0001	0,001	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Selen Se	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Pflanzenschutzmittel				
Desisopropylatrazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Desethylatrazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Desethylsebuthylazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Simazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Desethylterbuthylazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Atrazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Sebuthylazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Propazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Terbuthylazin	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Chloridazon	< 0,025	0,1	µg/l	Fremdlabor
Pflanzenschutzmittel gesamt	n.n.	0,5	µg/l	Berechnet
Chlordiazon-Desphenyl	< 0,050	-	µg/l	Fremdlabor
Chloridazon-methyl- desphenyl	< 0,050	-	µg/l	Fremdlabor
TrinkwV 2001, Anl.2 Teil 2				
Arsen As	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Blei Pb	< 0,001	0,01	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Cadmium Cd	< 0,0005	0,003	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 / DIN EN ISO 19458

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.: 150053-2

10093

Datum: 11. September 2014

Auftraggeber:

VG Stallwang
Gemeinde Stallwang
Herr Aich
Straubinger Str. 18
94375 Stallwang

Probenahme:

Entnahmeort: WV Wetzelsberg - Eichert 14, Bad, Anwesen Fisch
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 20.08.2014
Eingangsdatum: 20.08.2014
Prüfzeitraum: 20.08.2014 bis 11.09.2014
Die Probe wurde geholt.

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren
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)
Nitrit NO₂	< 0,05	0,5	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
TrinkwV 2001, Anl.3				
Aluminium Al	< 0,02	0,2	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Ammonium NH₄	< 0,05	0,5	mg/l	DIN 38406 (E 5)
Chlorid Cl⁻	4,0	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
Eisen Fe	< 0,02	0,2	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Färbung (SAK 436nm)	< 0,1	0,5	m-1	DIN EN ISO 7887 (C 1)
Geruch, qualitativ	ohne	-	-	DEV B 1/2
Geschmack, qualitativ	-	-	-	DEV B 1/2
Coliforme Bakterien	0	0	/100ml	Colilert-18/Quanti-Tray
Koloniezahl 22°C	0	100	/ml	1.TrinkwVÄndV Anl.5-1 d (bb)
Koloniezahl 36°C	0	100	/ml	1.TrinkwVÄndV Anl.5-1 d (bb)
Leitfähigkeit (25°C)	266	2790	µS/cm	DIN EN 27888 (C 8)
Mangan Mn	< 0,005	0,05	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Natrium Na	8,4	200	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Gesamter org. Kohlenstoff TOC	0,8	-	mg/l	DIN EN 1484 (H3)
Oxidierbarkeit	< 0,5	5	mg/l	DIN EN ISO 8467 (H 5)
Sulfat SO₄²⁻	22	250	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (D 20)
Trübung	< 0,02	1	NTU	DIN EN ISO 7027
pH-Wert	7,74	6,5 - 9,5	-	DIN 38404 (C 5)
Temperatur	19,4	-	°C	DIN 38404 (C 4)

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 / DIN EN ISO 19458

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.: 150053-2

10093

Datum: 11. September 2014

Auftraggeber:

VG Stallwang
Gemeinde Stallwang
Herr Aich
Straubinger Str. 18
94375 Stallwang

Probenahme:

Entnahmeort: WV Wetzelsberg - Eichert 14, Bad, Anwesen Fisch
durch: LAFUWA GmbH, Stefan Soller
Entnahmedatum: 20.08.2014
Eingangsdatum: 20.08.2014
Prüfzeitraum: 20.08.2014 bis 11.09.2014
Die Probe wurde geholt.

Untersuchungsparameter	Befund	zulässiger Höchstwert	Einheit	Meßverfahren	
Säurekapazität	pH 4,3	2,00	-	mmol/l	DIN 38409 (H 7)
Calcium	Ca	40	-	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Magnesium	Mg	3,2	-	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Kalium	K	1,4	-	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E 22)
Gesamthärte		6,35	-	°dH	DIN 38409 (H 6)
Härte als CaCO ₃		1,13	-	mmol/l	DIN 38409 (H 6)
Härtebereich		weich	-	-	Waschmittelgesetz

Probenahmeverfahren: DIN ISO 5667-5 / DIN EN ISO 19458

Fremdleistung siehe Anlage. n.n. = nicht nachweisbar

Es liegen keine Überschreitungen der Grenzwerte vor.