

Untersuchungsergebnisse

131642 Fam. Arnold

Klassierung der Entnahmestelle: Trinkwasser im Verteilernetz

Aerobe mesophile Keime (30 °C)	33 KBE/ml
Escherichia coli	nn KBE/100 ml
Enterokokken	nn KBE/100 ml
Trübung	<0.10 NTU
Chlorid	14 mg/l
Nitrat	12 mg/l
Sulfat	7.5 mg/l

Durchgeführte Untersuchungen

Probe-Nr.	Erhobene Proben	Untersuchungsverfahren	Analysendatum
131642	Fam. Arnold	5008; 5166; 5216; 5371; 5392	18.03.2021 - 22.03.2021

Legende der Untersuchungen

Nummer	Untersuchungsverfahren
5008	Trübung (photometrisch)
5166	Anionen-Bestimmung (Chlorid, Nitrat, Sulfat) (IC)
5216	Enterokokken, Membranfiltration (ISO 7899-2 modif.)
5371	Escherichia coli und coliforme Keime, Membranfiltration (ISO 9308-1 modif.)
5392	Aerobe mesophile Keime (ISO 6222 modif. 30°C 72 h)

Höchstwerte für Trinkwasser gemäss TBDV, Anhang 1

Entnahmestelle	aerobe mesophile Keime	Escherichia coli	Enterokokken
an der Fassung, unbehandelt	100 KBE/ml		
nach der Behandlung	20 KBE/ml		
im Verteilernetz, behandelt oder unbehandelt	300 KBE/ml	nn/100 ml	nn/100 ml
in der Hausinstallation		nn/100 ml	nn/100 ml

Höchstwerte gemäss TBDV, Anhang 2 / Erfahrungswerte gemäss SVGW-Regelwerk W12

Parameter	Höchstwerte gem. TBDV	Erfahrungswerte gem. W12 ¹⁾
Chlorid	---	< 20 mg/l
Nitrat	40 mg/l	< 25 mg/l
Sulfat	---	< 50 mg/l

1) Die Erfahrungswerte gem. des vom SVGW (Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches) publizierten Regelwerks W12 «Leitlinie für eine gute Verfahrenspraxis in Trinkwasserversorgungen» beziehen sich auf anthropogen sowie natürlich nicht oder wenig beeinflusstes Trinkwasser.

Legende der Abkürzungen

KBE koloniebildende Einheiten nn nicht nachweisbar EW Erfahrungswert HW Höchstwert

Die Untersuchungen wurden sofern nicht anders vermerkt in unserer Prüfstelle, Vonmattstrasse 16, 6003 Luzern durchgeführt. Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die untersuchten Proben. Nähere Auskünfte über eingesetzte Methoden, Messunsicherheiten und Entscheidungsregeln befinden sich auf unserer Website oder werden auf Anfrage erteilt. Es ist nicht gestattet, diesen Bericht auszugsweise zu vervielfältigen.

**Dienststelle Lebensmittelkontrolle
und Verbraucherschutz**

Meyerstrasse 20
Postfach 3439
6002 Luzern
Telefon 041 248 84 03
lebensmittelkontrolle@lu.ch
www.lebensmittelkontrolle.lu.ch

WV-Genossenschaft Herlisberg
Herr Josef Wüest
Oberreinach 11
6028 Herlisberg

Luzern, 23. März 2021

Untersuchungsbericht J7439

Name	WVG Herlisberg, 6028 Herlisberg
Kunden-Nummer	2992
Erhebungs-/Eingangsdatum	18.03.2021 / 18.03.2021
Grund der Probenahme	Amtliche Kontrolle (Probenanzahl: 1)
Probenahme durch	Orlando Cappuccini, Trinkwasserinspektor
Sachbearbeiter	Orlando Cappuccini

Sehr geehrter Herr Wüest

Anlässlich der Inspektion haben wir eine Netzwasserprobe erhoben.

Die Ergebnisse der durchgeführten Analysen entsprechen den Anforderungen der Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (Art. 3 TBDV).

Für die Feststellungen und Beurteilungen der Inspektion verweisen wir auf den Inspektionsbericht J7439.

Freundliche Grüsse



Orlando Cappuccini
Trinkwasserinspektor

