

Resultatblatt zu Untersuchungsbericht

Kontrolle O9695, Wasserversorgung Oberlangenegg, 3616
Schwarzenegg



STS 0110

Probenbeschreibung

Probennummer 158883
Erhoben am 13.09.2022
Erhebungszeit 11.10 Uhr
Eingangsdatum 14.09.2022
Untersucht am 14.09.2022 - 19.09.2022
Gemeinde Oberlangenegg
Netzname WV Oberlangenegg
Nr. Erhebungsstelle 12017
Bezeichnung Bäckerei Aebersold Ried, Handwaschbecken Backstube
Wasserbehandlung desinfiziert
Verwendung als Trinkwasser
Wassertemperatur 20.1 °C

Physikalische und chemische Untersuchungsergebnisse

Untersuchungskriterien	Ergebnis	Einheit	Anforderung für Trinkwasser gemäss TBDV
Aussehen	unauffällig		unauffällig
Trübung (90 Grad) (Photometrie)	0.2	NTU	
Chlorid	1.5	mg/l	
Fluorid	Spuren nachweisbar	mg/l	Höchstwert: 1.50
Nitrat	8.1	mg/l	Höchstwert: 40.0
Nitrit (IC mit Leitfähigkeitsdetektor)	nicht nachweisbar	mg/l	Höchstwert: 0.10
Sulfat	4.7	mg/l	
Ammonium	nicht nachweisbar	mg/l	Höchstwert: 0.10
Calcium	66.7	mg/l	
Kalium	1.0	mg/l	
Magnesium	5.9	mg/l	
Natrium	2.1	mg/l	Höchstwert: 200.0
Gesamthärte	1.91	mmol/l	
Härtegrad (französische)	19.1	°f	

Legende: TBDV = Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen
KBE = kolonienbildende Einheiten

Beurteilung

Die Untersuchungsergebnisse entsprechen den gesetzlichen Vorschriften.

Entscheidungsregel

Ein chemischer oder physikalischer Messwert ist nicht konform, wenn er unter Berücksichtigung der Messunsicherheit einen Höchstwert überschreitet bzw. einen Mindestwert unterschreitet. Bei mikrobiologischen Prüfverfahren ist die Messunsicherheit in den gesetzlich vorgegebenen mikrobiologischen Kriterien inbegriffen.

Verantwortlich: Rudolf Robbi, Leiter Trink- und Badewasserinspektorat
rudolf.robbi@be.ch

Hinweise: Dieses Resultatblatt wurde elektronisch erzeugt und ist ohne Unterschrift gültig.
Die Ergebnisse beziehen sich ausschliesslich auf die geprüfte Probe. Informationen zur Proben-
erhebung, zu Prüfverfahren und allfälligen Massnahmen befinden sich im Begleitbrief des Berichtes.