



Prüfbericht

Auftrags-Nr.: 20-08415

Seite 2 von 5

Eingang: 04.05.20 Erledigt: 12.05.20

Auftraggeber: Wasserversorgungsgenossenschaft Römerswil, KdNr. 60748
 Herr Samuel Spielhofer
 6027 Römerswil

Position: 1

Proben-Nr.: 20-08415-001

Probenname: Trinkwasser ab Netz WC

Probenbezeichnung: Anlage Kirche

Menge: 500 ml

Oberfl. Temp. bei Eing. in °C: 16

Code - Methode, Messtechnik BG / NG

Parameter	Resultat	Einheit	Spezifikation	Richt-/Tol.w.	Höchstwert	(LOQ / LOD)
-----------	----------	---------	---------------	---------------	------------	-------------

Mikrobiologie

ISONMIK002 - ISO 4833 mod., Keimzählung	Aerobe Keime (GKZ)	< 1 KBE/ml			max. 300	
SLMTMIK003 - SLMB, Keimzählung	Enterokokken	nn in 100 ml			nn	
ISOTMIK008 - ISO 16649 mod., Keimzählung	Escherichia coli	nn in 100 ml			nn	

Stickstoffverbindungen

DINNICH001 - ISO 10304-1, IC	Nitrat	NO3	32.1 mg/l		max. 40	
------------------------------	--------	-----	-----------	--	---------	--

Anionen

	Chlorid	Cl	21.8 mg/l			
	Sulfat	SO4	11.9 mg/l			

Wasserhärte

DINNIPC001 - DIN, ICP-OES	Calcium	Ca	133.4 mg/l			
	Magnesium	Mg	15.2 mg/l			
INTNBER002 - berechnet aus Kalk- und Magnesiumhärte	Gesamthärte		39.5 °fH			

Kommentare

Lebensmittelrechtliche Beurteilung:

Die untersuchte Probe erfüllt im Rahmen der durchgeführten Untersuchungen die Anforderungen der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) vom 16. Dezember 2016 (Stand 01. Mai 2018).



Legende: nn = nicht nachweisbar (unterhalb NG) NG = Nachweisgrenze KBE = Kolonienbildende Einheiten
 nb = nicht bestimmbar (unterhalb BG) BG = Bestimmungsgrenze TS = Trockensubstanz