

Trinkwasseranalyse

vom 07. März 2024

Probe: Seewasserwerk Romanshorn, Wasser aufbereitet

	IST-Wert	Höchstwert
Wassertemperatur	6.3 °C	
Enterokokken*	nn KBE/100ml	nn
Escherichia coli*	nn KBE/100ml	nn
Aerobe, mesophile Keime*	nn KBE/ml	20 KBE/ml nach Aufbereitung 300 KBE/ml im Verteilnetz
pH-Wert	7.54	6.8 - 8.2
Chlorid	7.51 mg/l	250 mg/l
Nitrat	3.73 mg/l	40 mg/l
Sulfat	32.8 mg/l	250 mg/l
Calcium	49.5 mg/l	
Kalium	1.41 mg/l	
Magnesium	8.44 mg/l	
Natrium	5.64 mg/l	200 mg/l
Nitrit	Nn	0.5 mg/l
Ammonium	Nn	0.5 mg/l
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	0.65 mg/l	1.0 mg/l (Richtwert)
Sauerstoffsättigung (berechnet)	86 %	
Gesamthärte	1.58 mmol/l	
Gesamthärte	15.8 °fH	

nn: nicht nachweisbar
 KBE: koloniebildende Einheiten
 °fH: französische Härtegrade
 *: Mikroorganismen

Probe durch das Kantonale Laboratorium Thurgau/Trinkwasserinspektorat untersucht.



Wasser ist Leben.

Jeder Mensch benötigt für ein gesundes Leben genügend Wasser in bester Qualität.

Unser Wasser entspricht den hohen Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.