

Trinkwasseranalyse

Vom 9. März 2017

Probe: Seewasserwerk Romanshorn, Wasser aufbereitet

	IST-Wert	Richtwert	Toleranzwert
Wassertemperatur	5.3 °C	8-15 °C	25 °C
Enterokokken*	nn		nn
Escherichia coli*	nn		nn
Aerobe, mesophile Keime*	nn		300/ml
pH-Wert	7.9	6.8 - 8.2	
Chlorid	7.82 mg/l	<20 mg/l	200 mg/l
Nitrat	4.08 mg/l	<25 mg/l	40 mg/l
Sulfat	33.7 mg/l	10-50 mg/l	200 mg/l
Calcium	49.4 mg/l	40-125 mg/l	
Kalium	1.44 mg/l	<10 mg/l	
Magnesium	8.43 mg/l	5-30 mg/l	<50 mg/l
Natrium	5.8 mg/l	<20 mg/l	
Nitrit	<5 µg/l	<10 µg/l	
Ammonium	<10 µg/l	<50 µg/l	100 µg/l
Gesamter organischer Kohlenstoff (TOC)	0.83 mg/l		2.0 mg/l
Sauerstoffsättigung (berechnet)	98 %	30 – 100%	
Gesamthärte	1.58 mmol/l	>1.0 mmol/l	
Gesamthärte	16°f	>10 °f	

nn: nicht nachweisbar
°f: 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.

