

Regionalwasserversorgung Mittelthurgau - Süd

Trinkwasseruntersuchungen Selbstkontrolle
01. Oktober 2019 bis 30. September 2020

Legende: NN = nicht nachweisbar * = Höchstwert überschritten
 NB = nicht beanstandet B = zu beanstanden
Richtwert: Erfahrungswert für wenig beeinflusstes Grund- und Quellwasser



Probestellen	Analysen	Richtwert	Höchstwert	Datum															
				23.10	20.11	18.12	22.1	19.2	18.3	22.4	20.5	24.6	22.7	30.7	3.8	19.8	16.9		
Reservoir Maltbach Nr. 101	Wassertemperatur ° C			12.9	12.5	12.3	12.2	12.1	12.2	12.3	12.3	12.5	12.6			12.7	12.5		
	Enterokokken /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Escherichia coli /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Aerobe, mes. Keime (30° C) /ml		300	2	NN	4	1	2	2	1	6	NN	1			6	2		
	Befund				NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB			NB	NB	
Abgabeschacht Thunbach Nr. 114	Wassertemperatur ° C			13.8	13.0	11.3	9.5	9.6	10.6	11.9	12.1	12.4	15.3			14.7	13.8		
	Enterokokken /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Escherichia coli /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Aerobe, mes. Keime (30° C) /ml		300	3	3	5	3	1	8	1	4	1	NN			12	2		
	Befund				NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB			NB	NB	
Abgabeschacht Ebnet Nr. 113	Wassertemperatur ° C			14.3	12.4	10.9	9.8	9.5	9.6	12.2	12.0	14.9	16.8			18.0	16.6		
	Enterokokken /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Escherichia coli /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Aerobe, mes. Keime (30° C) /ml		300	1	1	3	3	9	12	4	9	6	190	460	2	27	5		
	Befund				NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	*	NB	NB	NB	
Reservoir Lindenholz Nr. 104	Wassertemperatur ° C			13.5	11.4	10.2	9.4	9.7	11.2	12.2	12.4	12.9	13.8			13.8	14.3		
	Enterokokken /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Escherichia coli /100 ml		NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN	NN			NN	NN		
	Aerobe, mes. Keime (30° C) /ml		300	5	2	25	1	6	5	2	2	2	3			23	7		
	pH-Wert	7 - 8				7.59						7.66							
	Gesamt. org. Kohlenstoff (TOC) mg/l	<1				0.72						0.53							
	Chlorid mg/l	<20				14.0						18.0							
	Nitrat mg/l		40			16.1						14.1							
	Sulfat mg/l	10 - 50				9.83						8.1							
	Säureverbrauch (pH=4.3) mmol/l					5.46						4.58							
	Natrium mg/l	<20				9.6						12.7							
	Kalium mg/l	<10				1.80						2.26							
	Magnesium mg/l	<50				19.8						13.2							
	Calcium mg/l	40 - 125				83.0						76.4							
	Gesamthärte (französische Härtegrade)					29						24.5							
	Befund				NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB	NB			NB	NB	