

Analysenwerte des Trink- und Brauchwassers 2025

Probeentnahmen aus den Pumpwerken

Werte Netz wurden an verschiedenen Hydranten und Brunnen im ganzen Wasserleitungsnetz entnommen!

A. Bakteriologische Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums

Art der Probe	Datum der Proben	Remeli	Löli 2	Löli 4	Löli 6	Netz (Werkhof)
Aerobe, mesophile Keime (pro ml)	06.01.25	7	6	6	<4	51
	10.02.25	<4	8	nn	4	13
	17.03.25	5	7	4	4	12
Toleranzwert 100 pro ml						
E. coli (pro 100ml)	06.01.25	nn	nn	nn	nn	nn
	10.02.25	nn	nn	nn	nn	nn
	17.03.25	nn	nn	nn	nn	nn
Toleranzwert nn/100 pro ml						
Enterokokken (pro ml)	06.01.25	nn	nn	nn	nn	nn
	10.02.25	nn	nn	nn	nn	nn
	17.03.25	nn	nn	nn	nn	nn
Toleranzwert nn/100 pro ml						

nn=nicht nachweisbar

B. Teilchemische Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums

Art der Probe	Datum der Proben	Remeli	Löli 2	Löli 4	Löli 6	Netz
Wassertemp^e ° C	06.01.25	12.7	13.3	13.7	14.0	10.0
	10.02.25	13.0	13.5	13.9	14.1	9.8
	17.03.25	13.1	13.7	13.9	14.1	11.6
TOC mg c/l	06.01.25			0.76		
	10.02.25	0.80	0.77			0.69
	17.03.25				0.67	
pHWert	06.01.25			7.34		
	10.02.25	7.44	7.41			7.57
	17.03.25				7.35	
Leitfähigkeit uS/cm	06.01.25			686		
	10.02.25	695	691			692
	17.03.25				686	
Trübung FNU	06.01.25			<0.05		
	10.02.25	<0.05	0.100			0.060
	17.03.25				0.210	

UVAbsorption l/m (SSK-254) /100cm	06.01.25 10.02.25 17.03.25	1.58	1.47	1.32	1.14	
Alkalität fr. H°	06.01.25 10.02.25 17.03.25	23.70	23.80	23.90	25.00	24.00
Calcium mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	113.00	114.00	115.00	114.00	114.00
Kalium mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	3.54	3.45	3.42	3.28	3.43
Magnesium mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	10.60	10.20	9.62	9.03	9.88
Natrium mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	18.50	17.60	18.20	18.00	18.20
Summe Katio mmol/L	06.01.25 10.02.25 17.03.25	7.42	7.37	7.39	7.32	7.41
Chlorid mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	25.50	24.60	25.10	25.10	25.60
Fluorid mg/l Toleranzwert 1.5 mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	0.14	0.13	0.14	0.16	0.13
Nitrat mg/l Toleranzwert 40 mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	19.90	21.90	20.40	21.40	21.30
Sulfat mg/l	06.01.25 10.02.25 17.03.25	70.70	66.40	67.50	55.40	63.80
Summe Anio mmol/L	06.01.25 10.02.25 17.03.25	7.25	7.20	7.24	7.22	7.21
Bleibende Hä fr. H°	06.01.25 10.02.25 17.03.25	8.96	8.76	8.61	7.21	8.59
Gesamthärte fr. H°	06.01.25 10.02.25 17.03.25	32.60	32.60	32.50	32.20	32.60
Fehler Ionent %	06.01.25 10.02.25 17.03.25	2.30	2.30	2.10	1.30	2.70