

Vattenprover: November 2024 till november 2025

Provpunkt: Gällerasens vattenverk, dricksvatten från vattenverket vid Timsbron

Analys	Enhet	Min	Max	Medel
Aktinomyceter	cfu/100 ml	0	2	0
Alkalinitet	mg HCO ₃ /l	60	110	78,76
Aluminium Al (end surgjort)	mg/l	0,003	0,12	0,0179269
Ammonium	mg/l	0,013	0,013	0,013
Ammoniumkväve (NH ₄ -N)	mg/l	0,01	0,01	0,01
Antimon Sb (end surgjort)	mg/l	0,00012	0,00017	0,000135
Arsenik As (end surgjort)	mg/l	0,00031	0,00041	0,0003475
Bly Pb (end surgjort)	mg/l	0,00007	0,0001	0,0000845
Bor B (end surgjort)	mg/l	0,0057	0,0077	0,006575
Escherichia coli	cfu/100 ml	0	0	0
Fluorid	mg/l	0,24	0,32	0,2825
Färg (410 nm)	mg Pt/l	5	5,6	5,024
Hårdhet	°dH	3,2	4,2	3,675
Intestinala enterokocker	cfu/100 ml	0	0	0
Järn Fe (end surgjort)	mg/l	0,004	0,21	0,0170846
Jästsvamp	cfu/100 ml	0	0	0
Kadmium Cd (end surgjort)	mg/l	0,000004	0,000006	0,0000045
Kalcium Ca (end surgjort)	mg/l	16	21	18,5
Klorid	mg/l	14	17	15,75
Kobolt, Co (end surgjort)	mg/l	0,000011	0,000013	0,000012
Koliforma bakterier 35°C	cfu/100 ml	0	0	0
Konduktivitet	mS/m	18	23	19,5
Koppar Cu (end surgjort)	mg/l	0,011	0,022	0,018
Krom Cr (end surgjort)	mg/l	0,00011	0,00013	0,0001175
Kvicksilver Hg (uppslutet)	mg/l	0	0	0
Litium, Li (uppslutet)	mg/l	0	0	0
Långsamväxande bakterier	cfu/ml	1	48	17
Magnesium Mg (end surgjort)	mg/l	4,2	5,5	4,75
Mangan Mn (end surgjort)	mg/l	0,0035	0,042	0,0096269
Mikrosvamp	/100 ml	0	1	0,25
Mögelsvamp	cfu/100 ml	0	1	0,25
Natrium Na (end surgjort)	mg/l	10	11	10,5
Nickel Ni (end surgjort)	mg/l	0,000096	0,00022	0,0001415
Nitrat (NO ₃)	mg/l	0,75	1,3	1,0225
Nitratkväve (NO ₃ -N)	mg/l	0,17	0,3	0,235
Nitrit (NO ₂)	mg/l	0	0	0
Nitrit-nitrogen (NO ₂ -N)	mg/l	0	0	0
Odlingsbara mikroorganismer 22°C	cfu/ml	0	2	0,3076923
pH		7,6	8,2	8,016
Presumtiva Clostridium perfringens	cfu/100 ml	0	0	0
Pseudomonas aeruginosa	cfu/100 ml	0	0	0
Selen Se (end surgjort)	mg/l	0	0	0
Silver Ag (end. surgjort)	mg/l	0	0	0
Sulfat	mg/l	2,8	4	3,375
Summa PFAS	ng/l	0,69	39	5,0761538
Summa PFAS21 (LIVSFS 2022:12)	ng/l	0,69	39	5,0761538
Summa PFAS4 (EU EFSA)	ng/l	0,69	6,5	1,71
TOC	mg/l	2	2,4	2,0166667
Transmittans, 254nm/1cm	%	95,8	96,9	96,123077
Turbiditet	FNU	0,1	0,28	0,1805263
Uran U (uppslutet)	mg/l	0,00084	0,0018	0,001285