

Resultat 16.10.2023

Undersökta parametrar	Kvalitetskrav */ Kvalitetsmål	1.Vattentorn	2. Lågvattencistern	3. Utgående vatten (vattenverk)	4. Länsinummi skola	5. Malmska sjukhus	6. Fiskboden, Ådö	7. Alheda reningsverk
Temperatur	<20 °C	9	8	6,2	13,7	15	9,7	11,5
pH	mellan 6,5-9,5	7,8	7,9	8	7,7	7,7	7,7	7,8
Total klor	klorrester kan verifieras	0,2	0,4	0,8	0,1	0,1	0,1	0,1
Fri Klor	klorrester kan verifieras	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
Konduktivitet	≤ 2500 µS/cm	310	300	310	310	310	310	310
Koliforma bakterier	0 CFU/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli (E.coli)	0 CFU/100 ml *	0	0	0	0	0	0	0
Enterokocker	0 CFU/100ml*	0	0	0	0	0	0	0
Heterotroft koloniantal 22°C	inga onormala förändringar	38	12	10	14	13	12	16
Järn, Fe	≤200µg/l	1800	2500	1200	2100	2600	1700	2400
Aluminium, Al	≤200 µg/l	100	96	66	94	99	120	98
Mangan, Mn	≤50µg/l	13	21	19	7,9	16	2	12
Grumlighet	≤1 FTU	2,3	3,2	1,5	3,1	3,9	2,4	3,3
CODMn	≤5	3	4,7	3	5	4	3,9	4,8
KMnO4	≤20	12	18	12	10	16	15	19
Lukt	inga onormala förändringar	Luktfri	Luktfri	Luktfri	Möglig	Unken	Luktfri	Unken
Smak	inga onormala förändringar	Inga anmärkningar	Inga anmärkningar	Inga anmärkningar	Möglig	Unken	Inga anmärkningar	Unken
Nitrit	≤0,5mg/l	0,31	0,15	<0,01	0,018	0,1	0,019	0,093
Färg	inga onormala förändringar	45	60	27	54	65	44	60
Ammonium	≤0,5mg/l	0,071	0,15	0,25	0,013	0,013	<0,01	0,014

*Kvalitetskrav för E.coli och Enterokocker enligt förordning 1352/2015