



## Verkon talousveden viranomaisvalvonnan tulokooste vuodelta 2024

Määrittäminen	Yksikkö	Keskiarvo	Ylin	Alin	Tutkimuksia kpl	Raja-arvo
Lämpötila 1 min juoksutuksen jälkeen	°C	8,9	14,4	3,4	2	≤20
Lämpötila näytettä otettaessa	°C	9,3	17,7	3,3	11	
Escherichia coli	PMY/100 ml	0	0	0	12	<1
Varmistetut enterokokit	PMY/100 ml	0	0	0	12	<1
Koliformiset bakteerit	PMY/100 ml	0	0	0	12	<1
Kokonaispesäkeluku 22°C 3d	PMY/ml	11	68	0	12	ei raja-arvoa
pH		7,9	8,1	7,7	10	6,5-9,5
Sameus	FNU	0,2	0,3	0,1	12	
Väri	mgPt/l	4	5	2	12	
Sähkönjohtavuus	mS/m	310	380	31	10	≤250
COD Mn -arvo	mg/l O <sub>2</sub>	2,7	3	2,4	2	≤5
Rauta, Fe	µg/l	23	39	7	12	≤200
Mangaani, Mn	µg/l	3,5	7	<1	12	≤50
Kadmium, Cd	µg/l	<0,01	<0,01	<0,01	2	≤5
Kromi, Cr	µg/l	0,1	0,11	0,08	2	≤25
Kupari, Cu, juoksuttamaton näyte	mg/l	0,06	0,12	0,11	2	≤2
Lyijy, Pb, juoksuttamaton näyte	µg/l	0,09	0,12	<0,05	2	≤5
Nikkeli, Ni, juoksuttamaton näyte	µg/l	2,7	3,5	1,9	2	≤20
Kokonaiskloori	mg/l	0,29	0,44	<0,04	12	
Vapaa kloori	mg/l	0,1	0,16	<0,04	12	
Sidottu kloori	mg/l	0,2	0,31	<0,04	10	
Ammoniumtyppi	mg/l	0,06	0,11	0,05	10	≤0,5
Nitriittityppi	mg/l	0,08	0,24	<0,007	12	≤0,5
Trihalometaanit yhteensä	µg/l	1,4	1,8	1	2	≤100
Tetra- ja trikloorieteeni yhteensä	µg/l	<1	<1	<1	1	≤10
Vinyylkloridi	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	2	≤0,5
1,2-dikloorietaani	µg/l	<0,5	<0,5	<0,5	1	≤3
Bentseeni	µg/l	<0,3	<0,3	<0,3	1	≤1
<b>Merkintöjen selityksiä</b>						
PMY = pesäkkeitä muodostava yksikkö						
Ei raja-arvoa = Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksessa 1352 ei ole määritelty raja-arvoa kokonaispesäkeluvulle.						