



### Uudenkaupungin alueen verkostoveden viranomaisvalvonnan tulokset vuonna 2023

Määrittäminen	Yksikkö	Keskiarvo	Ylin	Alin	Lkm	STM 1352
Lämpötila minuutin juoksutuksen jälkeen	°C	10,2	14,5	5,9	2	< 20
Lämpötila	°C	9,0	17,8	3,6	12	
Escherichia coli	PMY/100ml	0	0	0	12	0
Koliformiset bakteerit	PMY/100ml	0	0	0	12	0
Enterokokit	PMY/100ml	0	0	0	12	0
Kokonaispesäkeluku 22 °C	PMY/ml	3	26	0	12	ei raja-arvoa
Kokonaiskloori	mg/l	0,35	0,64	0,05	12	
Vapaa kloori	mg/l	0,14	0,3	0,06	12	
Sidottu kloori	mg/l	0,24	0,35	0,06	10	
Rauta	µg/l	23	52	9	12	200
Mangaani	µg/l	3	4	1	12	50
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,92	1,3	0,71	3	
Kadmium	µg/l	0,02	0,03	0,005	2	5
Kromi	µg/l	0,11	0,16	0,05	2	50
Lyijy	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	2	10
Nikkeli	µg/l	2,9	3,1	2,7	2	20
Kupari	mg/l	0,009	0,015	0,0039	2	2
Ammonium	mg/l	0,072	0,11	0,023	10	0,5
Nitriitti	mg/l	0,031	0,082	0,003	12	0,5
pH		7,9	8	7,7	10	6,5-9
Sähkönjohtavuus	µS/cm	350	360	330	10	2500
Sameus FNU	FNU	0,13	0,2	0,1	12	1
Hapettavuus, CODMn	mg/l O2	2,4	2,5	2,2	2	5
Väri	mg/l Pt	3	4	2	12	
Alkaliniteetti	mmol/l	0,37	0,59	0,26	3	
Trihalometaanit	µg/l	1,1	1,3	0,87	2	100
Vinyylkloridi	µg/l	<0,1	<0,1	<0,1	2	0,5

STM 1352/2015: Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista

Sarakkeessa esitetty sallittu enimmäisarvo STM 1352/2015 liitteen 1 taulukoiden 1 ja 2 mukaan

ei epätavallisia muutoksia = parametrille ei ole annettu raja-arvoa, mutta normaalitasosta poikkeavia muutoksia ei saa esiintyä

ei raja-arvoa = parametrille ei ole annettu raja-arvoa