

Verkostoveden laatu 2024

Analyysi	Yksikkö	Keskiarvo	Laatuvaatimus tai laatutavoite
<u>Mikrobiologiset määritykset</u>			
Koliformiset bakteerit	mpn/100ml	0*	0
Escherichia coli	mpn/100ml	0,00	0
Kokonaispesäkkeiden lkm 22°C	pmy/ml	85,17	Ei epätav. muutoksia
Suolistoperäiset Enterokokit	pmy/100ml	0	0
<u>Kemialliset määritykset</u>			
Alumiini	µg/l	40,93	200
Ammonium	mgNH ₄ /l	0,007	0,5
Arseeni	µg/l	<3	10
Elohopea	µg/l	<0,04	1
Fluoridi	mg/l	1,31	1,5
Hapettuvuus (CODMn-O ₂)	mg/l	<1,15	5
Kadmium	µg/l	<0,2	5
Kloridi	mg/l	8,64	250
Kromi	µg/l	<0,8	25
Kupari	mg/l	0,01	2
Lyijy	µg/l	<2	5
Mangaani	µg/l	3,08	50
Natrium	mg/l	3,95	200
Nikkeli	µg/l	<2	20
Nitraatti	mgNO ₃ /l	2,00	50
Nitriitti	mgNO ₂ /l	<0,1	0,5
Nitriitti, lähtevä vesi	mgNO ₂ /l	<0,005	0,1
Rauta	µg/l	8,35	200
Sulfaatti	mg/l	9,90	250
Trihalometaanit	µg/l	<0,5	100
Lämpötila	°C	9,43	Alle 20 °C
pH		7,40	6,5-9,5
Sähkönjohtavuus	µS/cm	122,06	alle 2500
Hiilidioksidi	mg/l	10,31	Ei ohjearvoa
Kloori, kokonais	mg/l	<0,05	Ei ohjearvoa
Kloori, vapaa	mg/l	<0,05	Ei ohjearvoa
KMnO ₄ -luku	mg/l	<4,38	Ei ohjearvoa
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,48	Ei ohjearvoa
Kalsiumkovuus	mmol/l	0,44	Ei ohjearvoa
Alkaliteetti	mmol/l	0,75	Ei ohjearvoa
Sameus	FNU	1,13	Ei epätav. muutoksia
Väri	mg Pt/l	3,13	Ei epätav. muutoksia
Haju		Ei huom.	Ei epätav. muutoksia
Maku		Ei huom.	Ei epätav. muutoksia

*Koliformisia bakteereja todettiin Haminan Veden verkostovedessä 30.10.2024 ja 2.11.2024 1-4 mpn/100ml. Toimenpiteiden jälkeisissä uusintanäytteissä tulos on ollut laatutavoitteiden mukaisesti 0 mpn/100ml.