

SUONENJOEN VEDEN TALOUSVEDEN LAATU VUONNA 2019

Muuttuja	Yksikkö	Verkosto	Veden-ottamot	Rajat
Haju	aistinvarainen	Ei todettu	Ei todettu	
Maku	aistinvarainen	Ei todettu	Ei todettu	
Heterotrofinen pesäkeluku	pmy/ml	0,57	0,56	Ei epätavallisia muutoksia
E. coli	pmy/100 ml	0	0	0
Enterokokit	pmy/100 ml	0	0	0
Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	0	0	0
Mangaani	µg/l	3,62	2,67	50
Rauta	µg/l	14,54	7,78	200
Sähkönjohtavuus	mS/m	11,46	8,21	2500
Alkaliniteetti	mmol/l	0,76	0,33	
pH	pH	7,90	6,61	6,5-9,5
Happi	mg/l		9,10	
Sameus	FNU	0,19	0,10	Ei epätavallisia muutoksia
Asiditeetti	mmol/l	0,02	0,20	
Nitriittityppi	mg/l	0,002	0,002	0,15
Nitraattityppi	mg/l	0,15	0,14	11
Ammoniumtyppi	mg/l	0,005	0,005	0,4
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,46	0,24	
Kloridi	mg/l	5,05	6,48	250
Sulfaatti	mg/l	14,25	13,65	250
Värimääritys	mg/l	5	5	Ei epätavallisia muutoksia
Alumiini	µg/l	5,93		200
Arseeni	µg/l	0,1		10
Elohopea	µg/l	0,005		1
Fluoridi	µg/l	39		1500
Kadmium	µg/l	0,014		5,0
Kromi	µg/l	0,094		50
Kupari	µg/l	41,5		2000
Lyijy	µg/l	1,05		10
Nikkeli	µg/l	1,23		20
Natrium	mg/l	4,1		200