

SUONENJOEN VEDEN TALOUSVEDEN LAATU VUONNA 2021

Muuttuja	Yksikkö	Verkosto	Vedenottamot	Rajat
Haju	aistinvarainen	Ei todettu	Ei todettu	
Maku	aistinvarainen	Ei todettu	Ei todettu	
Heterotrof. pesäkeluku	pmy/ml	6,31	0,25	Ei epätav.muutoksia
E. coli	pmy/100 ml	0		0
Enterokokit	pmy/100 ml	0		0
Koliformiset bakteerit	pmy/100 ml	0		0
Mangaani	µg/l	8,72	4,33	50
Rauta	µg/l	30,13	22,01	200
Sähkönjohtavuus	mS/m	11,04	8,17	2500
Alkaliniteetti	mmol/l	0,54	0,32	
pH	pH	7,51	6,59	6,5-9,5
Happi	mg/l		8,87	
Sameus	FNU	0,21	0,1	Ei epätav.muutoksia
Asiditeetti	mmol/l	0,17	0,16	
Nitriittityppi	mg/l	0,002	0,003	0,15
Nitraattityppi	mg/l	0,17	0,19	11
Ammoniumtyppi	mg/l	0,003	0,003	0,4
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,35	0,23	
Kloridi	mg/l	4,56	4,66	250
Sulfaatti	mg/l	11,57	10,77	250
Värimääritys	mg/l	5	5	Ei epätav.muutoksia
Alumiini	µg/l	12,3		200
Arseeni	µg/l	0,1		10
Elohopea	µg/l	0,005		1
Fluoridi	µg/l			1500
Kadmium	µg/l	0,01		5,0
Kromi	µg/l	0,095		50
Kupari	µg/l	52		2000
Lyijy	µg/l	1,78		10
Nikkeli	µg/l	10,2		20
COD-Mn	mg/l	0,5	0,5	
Natrium	mg/l	4,32		200
Fluoridi	mg/l	0,034		1,5