

SUONENJOEN VEDEN TALOUSVEDEN LAATU 2022

Muuttuja	Yksikkö	Verkosto	Kaivot	Rajat
Heterotrof. pesäkeluku	pmy/ml	5,07	7,58	Ei epätav.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	3,02	3,47	50
Rauta	µg/l	58,37	20,02	200
Sähkönjohtavuus	mS/m	10,44	8,14	2500
Alkaliniteetti	mmol/l	0,44	0,32	
pH	pH	7,60	6,63	6,5-9,5
Happi	mg/l	9,15		
Sameus	FNU	0,51		Ei epätav.muutoksia
Asiditeetti	mmol/l	0,13		
Nitriittityppi	mg/l	0,002		0,15
Nitraattityppi	mg/l	0,17		11
Ammoniumtyppi	mg/l	0,003		0,4
Kokonaiskovuus	mmol/l	0,29		
Kloridi	mg/l	4,78		250
Sulfaatti	mg/l	10,63		250
Värimääritys	mg/l	5		Ei epätav.muutoksia
Alumiini	µg/l	7,13		200
Arseeni	µg/l	0,1		10
Elohopea	µg/l	0,001		1
Fluoridi	µg/l	59,25		1500
Kadmium	µg/l	0,023		5,0
Kromi	µg/l	0,091		50
Kupari	µg/l	9,5		2000
Lyijy	µg/l	0,52		10
Nikkeli	µg/l	0,53		20
COD-Mn	mg/l	0,5		
Natrium	mg/l	4,23		200
Fluoridi	mg/l	0,034		1,5
Bentso(a)pyreeni	µg/l	0,001		0,01
Antimoni	µg/l	0,05		5
Uraani	mg/l	0,00006		
Kokonaisalfa	bq/l	0,03		
Bentseeni	µg/l	0,1		1
Haihtuvat org. yhdisteet		Ei todettu		
TriTerKIE	mg/l	0,001		

Radon	bq/l	26,5		
Boori	mg/l	0,03		1
1,2 dikloorietaani	µg/l	0,3		3
PAH	µg/l	Ei todettu		0,1
Seleeni	µg/l	0,21		10
Syanidi	µg/l	5		50