

Suomussalmen kunta
Vesilaitos
PL 40
89601 SUOMUSSALMI



Tilausno 283136 (10081/Käyttöt), saapunut 17.8.2021, näytteet otettu 17.8.2021 (7:17-7:40)
Näytteenottaja: Pasi Holappa

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
22083	Haverisen vedenottamo
22084	Hietasärkän vedenottamo

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	22083	22084	**STM 1352
Lämpötila	°C	6,5	6,8	
Escherichia coli*	MPN/100 ml	0	0	<1 (V)
Koliformiset bakteerit*	MPN/100 ml	0	0	<1 (T)

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.

**STM 1352 = Sosiaali- ja terveysministeriön asetus talousvedet

Menetelmätiedot viimeisellä sivulla, * = akkreditoitu menetelmä, (A) = alihankintamäärittäminen

LAUSUNTO

Käyttötarkkailu
Suomussalmen kunta, vesilaitos

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus nro 1352/2015 talousveden laatuvaatimuksista ja valvontatutkimuksista, astunut voimaan 17.11.2015.

V = laatuvaatimus, T = laatuvaatimus

VEDEN LAATU:

Vesinäytteessä ei todettu kolimuotoisia bakteereita.

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä, Colilert-menetelmä



Kaisa Kokkarinen
kemisti, FM

TIEDOKSI

Kainuun Sote/Terveystarkastajat/Ympäristöterveydenhuolto
Kainuun Sote, Suomussalmi/Minkkinen Pertti/pertti.minkkinen@kainuu.fi
Suomussalmen kunta/Holappa Pasi
Suomussalmen kunta/Pihlajamaa Mika
Suomussalmen kunta/Malinen Jukka

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyinä. Mittausepävarmuutta ei huomioida valintasäännöissä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Y-tunnus
Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO	Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO	*044 7647203	kaisa.kokkarinen@ymparistotutkimus.fi	1869466-1

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL30)
Escherichia coli*	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL107)
Koliformiset bakteerit*	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL107)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL107	Skyt Oy, Kajaanin laboratorio
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
Escherichia coli*	2021/22083		17.8.2021
	2021/22084		17.8.2021
Koliformiset bakteerit*	2021/22083		17.8.2021
	2021/22084		17.8.2021