

Nurmeksien kaupunki
Kaupunkirakennepalvelut
Mika Tuhkanen
Kirkkokatu 14
75500 NURMES



Tilausnro 345124 (5535J/UR), saapunut 16.6.2025, näytteet otettu 16.6.2025
Näytteenottaja: Kirsi Kärkkäinen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
18239	Uimarantavesi, Laamila

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	18239	**STM 354
Lämpötila	°C	17,1	
Suolistoperäiset enterokokit *	MPN/100 ml	<1	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	1	<1000

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

**STM 354 = Uimaranta, pienet rannat, STM 354/2008

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

LAUSUNTO

Uimarantavesitutkimus

** Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 354/2008 (annettu 22.5.2008) pienten yleisten uimarantojen uimaveden laatuvaatimuksista ja valvonnasta, toimenpiderajat

pmy = pesäkkeen muodostava yksikkö

MPN = Most Probable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Sää aurinkoinen, ei sinilevää, ilman lämpötila 15,5 °C

Åkerman Roosa
ympäristöinsinööri

TIEDOKSI

Nurmeksien kaupunki/Sami Kuvaja
Nurmeksien kaupunki/Hanna-Riikka Ruokolainen
Nurmeksien kaupunki/Halonen Riina/riina.halonen@nurmes.fi
Nurmeksien kaupunki/Kirjaamo/kirjaamo@nurmes.fi
Pohjois-Karjalan Ympäristöterveys/Kärkkäinen Kirsi/kirsi.karkkainen@siunsote.fi

Tulokset koskevat vastaanotettuja näytteitä. Selosteen saa kopioida vain kokonaan. Kvant. mikrobiologisille menetelmille mittausepävarmuudet ilmoitetaan pyydettyä. Mittausepävarmuutta ei huomioida päätöksäntöissä.

Katuosoite Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO	Postiosoite Yrittäjätie 24 70150 KUOPIO	Puhelin *044 7647203	Sähköposti roosa.akerman@skyt.fi	Y-tunnus 1869466-1
--	---	-------------------------	-------------------------------------	-----------------------

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Suolistoperäiset enterokokit *	Sis. menetelmä LA148, Enterolert E (TL77)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL77)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL77	SKYT Oy, Joensuun laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)
TL8000	Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Suolistoperäiset enterokokit *	2025/18239	Määrittämisrajan alitus	16.6.2025
Escherichia coli *	2025/18239	Toimitetaan pyydettyäessä	16.6.2025