

Kuhmon kaupunki
Liikuntapalvelut
PL 15
88902 KUHMO



Tilausno 295571 (10207/UR K), saapunut 28.6.2022, näytteet otettu 28.6.2022 (06:45)
Näytteenottaja: tt Juha Moilanen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
16842	Uimaranta, Ruukinranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	16842	**354/2008
Lämpötila	°C	18,1	
Enterokokit *	pmy/100 ml	3	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	4	<1000

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

**354/2008 = 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 Propable Number, todennäköisin bakteerien määrä

Näytteenottajan havainnot:

Pouta, lähes tyyni sää. Ei levää.

UIMAVEDEN LAATU:

Escherichia coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.



Tiina Ryhänen
Kemisti

TIEDOKSI

Kainuun Sote/Moilanen Juha/juha.p.moilanen@kainuu.fi
Kainuun Sote/Terveystarkastajat/Ympäristöterveydenhuolto
Kuhmon Kaupunki/Uhlbäck Tero

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL30)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL107)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014, Colilert (TL107)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL107	SKYT Oy, Kajaanin laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit *	2022/16842	Toimitetaan pyydettyinä	28.6.2022
Escherichia coli *	2022/16842	Toimitetaan pyydettyinä	28.6.2022