



Pieksämäen kaupunki
Liikuntatoimi
PL 79
76101 PIEKSÄMÄKI



Tilausno 237468 (6018/UR 1), saapunut 19.6.2018, näytteet otettu 19.6.2018 (8:55)
Näytteenottaja: Ulla Huopainen

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
16639	Uimarantavesi, Seunala l:n uimaranta

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	16639	**354/2008
Lämpötila	°C	18,5	
Escherichia coli*	MPN/100ml	1	<1000
Enterokokit *	MPN/100ml	1	<400

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys 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) = alihankintamäärittys

LAUSUNTO

Uimarantavesitutkimus

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

MPN = Most Propable Number, todennäköisin bakteerien määrä

UIMAVEDEN LAATU:

E. coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Näytteenottajan havainnot:

Säätila: Poutaa, pilvistä, pientä tuulta. Ilman lämpötila 18,5 °C.

Sauli Schroderus
tutkija

TIEDOKSI

Keski-Savon Ympäristötoimi/Terveysvalvonta/ Koponen Raija/raija.koponen@leppavirta.fi
Pieksämäen seudun Liikunta/Leinonen Juha

Testausselosteen tulokset pätevät vain tutkituille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Selosteen saa kopioida vain kokonaan.
Mittausepävarmuudet: kemiallisille menetelmille viimeisellä sivulla, kvant. mikrobiologisille menetelmille ilmoitetaan pyydettyessä

Katuosoite
Yrittäjätie 24
70150 KUOPIO

Postiosoite
Yrittäjätie 24
70150 KUOPIO

Puhelin
*017-2647200

Sähköposti
toimisto@ymparistotutkimus.fi

Y-tunnus
1869466-1



MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila Escherichia coli* Enterokokit *	Lämpötila (TL30) SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL30) Sis. menetelmä LA148, Enterolert E-Quanti-Tray (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30	SKYT Oy, Kuopion laboratorio

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Escherichia coli*	2018/16639		19.6.2018
Enterokokit *	2018/16639		19.6.2018