

Leppäkerttu Oy
Liikuntatoimi
Vokkolantie 1 C
79100 LEPPÄVIRTA



Tilausno 338448 (6019/UR 1), saapunut 29.1.2025, näytteet otettu 29.1.2025 (12:35)
Näytteenottaja: Nelly Loukiala

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1938	Kalmalahden avantouintipaikka, Kirkonkylä

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	1938	**STM 354
Lämpötila	°C	0,30	
Enterokokit *	pmy/100 ml	<1	<400
Escherichia coli *	MPN/100 ml	<1	<1000

Merkintöjen selityksiä: P = määrittys 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) = alihankintamäärittys

LAUSUNTO

Talviuintipaikan vesitutkimus

Valviran ohje Dnro 6599/11.02.02.02/2009: Talviuintipaikan uimaveden valvonta ohjeen mukaan sovelletaan oheisen STM:n asetuksen toimenpiderajoja.

** 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, Colilert-menetelmä

Näytteenottajan havainnot:

Pilvinen sää. Ilman lämpötila +1 °C.

UIMAVEDEN LAATU:

E. coli- ja enterokokkibakteerien tiheydet olivat alle toimenpiderajojen.

Tiina Ryhänen
kemisti, FM

TIEDOKSI

Keski-Savon ympäristötoimi/Leppävirta
Keski-Savon Ympäristötoimi/Nelly Loukiala
Vesileppisareena/info@vesileppisareena.fi

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

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
Lämpötila	Lämpötila (TL8000)
Enterokokit *	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL30)
Escherichia coli *	SFS-EN ISO 9308-2:2014 (TL30)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL30 TL8000	SKYT Oy, Kuopion laboratorio, FINAS T047 (SFS EN ISO/IEC 17025) Näytteenottaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
Enterokokit *	2025/1938	Määrittämisrajan alitus	29.1.2025
Escherichia coli *	2025/1938	Määrittämisrajan alitus	29.1.2025