

PoSa
Ympäristöpalvelut
Tapalankatu 20
38700 KANKAANPÄÄ



Tilausno 424029 (80POSATalousve), saapunut 19.11.2020, näytteet otettu 19.11.2020
Näytteenottaja: Terv.tark. Susanna Salokangas

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
95498	Siikaisten vesilaitos, Vestori, jatkuva

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	95498	STM1352/15
*E. coli	MPN/100ml	0	<1 (v)
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	0	<1 (t)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	27	
Haju		Ei todettu	
Maku		Ei todettu	
*pH		7,1	»9,5, »6,5 (t)
*Väiriluku	mg/l PT	<5	
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	51	<2500 (t)
*Sameus	NTU	<0,2	
*Rauta	µg/l	15	<200 (t)
*Mangaani	µg/l	<1	<50 (t)
Lämpötila mitattu näytt.otossa	°C	9,0	

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

STM1352/15 = STM:n asetus 1352/2015 (verkostovedet) v=laatuvaatimus t=laatuvaatimus

*-merkintä on akkreditoitu menetelmä.

LAUSUNTO

Vesinäyte oli tutkitulta osin hyvää talousvettä
(Sosiaali- ja terveysministeriön asetus 1352/2015).



Jaana Prihti
Kemisti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa.
Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.

TIEDOKSI

PoSa Terveystarkastajat/terveystarkastaja@eposa.fi

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E. coli	ISO 9308-2:2012 (TL95)
*Koliformiset bakteerit	ISO 9308-2:2012 (TL95)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	SFS-EN ISO 6222, 1999 (TL95)
Haju	Aistinvarainen (TL95)
Maku	Aistinvarainen (1 hlö) (TL95)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysointilaitos (TL25)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL25)
*Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
Lämpötila mitattu näytteenotossa	Lämpötila (TL95)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVYY/Tampere (FINAS T064)
TL95	KVYY Porilab (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisajankohta
*E. coli	2020/95498	Määrittämisrajan alitus	19.11.2020
*Koliformiset bakteerit	2020/95498	Määrittämisrajan alitus	19.11.2020
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2020/95498		19.11.2020
Haju	2020/95498		19.11.2020
Maku	2020/95498		19.11.2020
*pH	2020/95498	±0,2 yks.	20.11.2020
*Väriluku	2020/95498	Määrittämisrajan alitus	20.11.2020
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2020/95498	±5%	20.11.2020
*Sameus	2020/95498	Määrittämisrajan alitus	20.11.2020
*Rauta	2020/95498	±4 µg/l	30.11.2020
*Mangaani	2020/95498	Määrittämisrajan alitus	24.11.2020

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan.