

Inkoon kunta
Yhdyskuntatekniset palvelut
Bergman, Peter
PL 6
10211 INKOO



Tilausno 137164 (1195/IngåShip), saapunut 4.4.2023, näytteet otettu 4.4.2023 (09.30)
Näytteenottaja: Leif Helander

Paikka: Inkoo Shipping

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
1851	Inkoo Shipping

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	1851	Ohjearvo
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	0	<1 (V)
*Suolistoperäiset enterokokit	pmy/100 ml	0	<1 (V)
*Koliformiset bakteerit (37°C)	MPN/100 ml	0	<1 (T)
*Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h)	pmy/ml	51	
Haju		ei hajua	
Maku		ei makua	
*Sameus	FNU	<0,2	
*Väriluku		<5	
*Mangaani, Mn	µg/l	<5	«50 (T)
*Rauta, Fe	µg/l	<25	«200 (T)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,4	«9,5, »6,5 (V)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	314	<2500 (T)

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

Ohjearvo = STM:n asetus 1352/2015

*=akkreditoitu menetelmä; V=vaatimus S=suositus T=tavoitetaso; Määrittymisen edessä 1), 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

Vesi täyttää tutkituilta ominaisuuksiltaan Sosiaali- ja terveysministeriön asetuksen 1352/2015 laatuvaatimukset ja -suositukset talousvedelle.

Milla Holopainen
Vastaava laborantti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämissä tiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.

Katuosoite	Postiosoite	Puhelin	Sähköposti	Alv.rek.
Länsi-Louhenkatu 31	PL 51	*019 323895	laboratorio@luvyllab.fi	2940757-6
08100 LOHJA	08101 LOHJA			

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (sulussa)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)
*Suolistoperäiset enterokokit	SFS-EN ISO 7899-2:2000 (TL64)
*Koliformiset bakteerit (37°C)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (TL64)
*Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h)	SFS-EN ISO 6222:1999 (TL64)
Haju	Sisäinen menetelmä MENE1 (TL64)
Maku	Sisäinen menetelmä MENE1 (TL64)
*Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL64)
*Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 (TL64)
*Mangaani, Mn	SFS 3033:1976 (TL64)
*Rauta, Fe	SFS 3028:1976 (TL64)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	SFS 3021:1979 (TL64)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL64)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*E.coli (37°C, 18h)	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	4.4.2023
*Suolistoperäiset enterokokit	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	4.4.2023
*Koliformiset bakteerit (37°C)	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	4.4.2023
*Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h)	2023/1851		4.4.2023
Haju	2023/1851		4.4.2023
Maku	2023/1851		5.4.2023
*Sameus	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	4.4.2023
*Väriluku	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	4.4.2023
*Mangaani, Mn	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	12.4.2023
*Rauta, Fe	2023/1851	Määrittämissrajien alitus	12.4.2023
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2023/1851	±0,2 yks.	4.4.2023
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2023/1851	±5%	4.4.2023

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittämisspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyäessä.