

Raaseporin kaupunki / Raaseporin Vesi
Hallinto
Westerholm, Guy
PL 75
10611 RAASEPORI



Tilausno 135823 (1760/Stenåker), saapunut 22.11.2022, näytteet otettu 22.11.2022 (08.15)
Näytteenottaja: Ulf Sommardahl

Paikka: P11 Stenåker

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
9023	P11 Stenåker

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittys	Yksikkö	9023	Ohjearvo
*E.coli (37°C, 18h)	MPN/100 ml	0	<1 (V)
*Koliformiset bakteerit (37°C)	MPN/100 ml	0	<1 (T)
*Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h)	pmy/ml	1	
Haju		ei hajua	
Maku		ei makua	
*Sameus	FNU	<0,2	
*Väriluku		<5	
*Mangaani, Mn	µg/l	<5	«50 (S)
*Rauta, Fe	µg/l	<25	«200 (S)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	173	<2500 (S)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)		7,1	«9,5, »6,5 (T)
Veden lämpötila	°C	8,0	

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen 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; Määrittäksen edessä 1), 2), 3) ja/tai 7) = alihankinta

LAUSUNTO

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

Helmiina Manner
Kemisti

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatuille näytteille. Akkreditointi ei koske lausuntoa. Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Menetelmä-, mittausepävarmuus- ja määrittäspäivätiedot liitteenä/toimitetaan pyydettyessä.

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E.coli (37°C, 18h)	ISO 9308-2:2012 (E) Part 2 (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)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL64)
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	SFS 3021:1979 (TL64)
Veden lämpötila	(TL920)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL64	LUVYLab Oy Ab (FINAS T147)(EN ISO/IEC 17025: 2017)
TL920	Tilaaaja

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittämisspvm.
*E.coli (37°C, 18h)	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	22.11.2022
*Koliformiset bakteerit (37°C)	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	22.11.2022
*Pesäkkeiden lkm (22°C, 68h)	2022/9023		22.11.2022
Haju	2022/9023		22.11.2022
Maku	2022/9023		23.11.2022
*Sameus	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	22.11.2022
*Väriluku	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	24.11.2022
*Mangaani, Mn	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	23.11.2022
*Rauta, Fe	2022/9023	Määrittämissrajien alitus	23.11.2022
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2022/9023	±5%	22.11.2022
*pH (mittaus huoneenlämmössä)	2022/9023	±0,2 yks.	22.11.2022