

Säskylän kunta
 Vesihuoltolaitos
 Rantatie 268
 27800 SÄKYLÄ


Tilausnro 310911 (90SÄKYLÄ/Verkosto), saapunut 4.12.2017, näytteet otettu 4.12.2017

NÄYTTEET

Lab.nro	Näytteen kuvaus
77158	Raakavesi, kaivo 1+2

MÄÄRITYSTULOKSET / NÄYTTEET

Määrittäminen	Yksikkö	77158
*E. coli	MPN/100ml	<1
*Koliformiset bakteerit	MPN/100ml	<1
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	pmy/ml	1
Haju		Ei todettu
Maku		Ei todettu
*pH		8,7
*Väriluku	mg/l PT	<5
*Sähkönjohtavuus (25°C)	µS/cm	106
*Sameus	NTU	<0,2
*Ammonium	mg/l	<0,004
*Ammoniumtyppi	mg/l N	<0,003
*Rauta	µg/l	<10
*Mangaani	µg/l	<1

Merkintöjen selityksiä: P = määrittäminen kesken, E = ei tehty, ~ = noin, < = pienempi kuin, « = pienempi tai yhtäsuuri kuin, > = suurempi kuin, » = suurempi tai yhtäsuuri kuin.
 *-merkintä on akkreditoitu menetelmä.



 Jaana Prihti
 Kemisti

TIEDOKSI

 Frigård Marco/marco.frigard@phrakl.fi
 Holma Eeva/eeva.holma@sakyla.fi
 PhRakL Ympäristöterveys/ymparistoterveys.sotk@mil.fi
 Pärttö Eliisa/eliisa.partto@phrakl.fi/Johtava asiantuntija, vesihuolto
 Terveysvalvonta Säskylä/terveystarkastajat@sakyla.fi

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

MENETELMÄTIEDOT

Määrittäminen	Menetelmän nimi ja tutkimuslaitos (suluissa)
*E. coli	ISO 9308-2:2012 (TL97)
*Koliformiset bakteerit	ISO 9308-2:2012 (TL97)
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	SFS-EN ISO 6222, 1999 (TL97)
Haju	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
Maku	Aistinvarainen (1 hlö) (TL97)
*pH	SFS 3021:1979 (TL25)
*Väriluku	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori (TL25)
*Sähkönjohtavuus (25°C)	SFS-EN 27888:1994 (TL25)
*Sameus	SFS-EN ISO 7027-1:2016 (TL25)
*Ammonium	Sisäinen menetelmä KVVY LA131 (TL25)
*Rauta	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)
*Mangaani	SFS-EN ISO 11885, 2009 (TL25)

TUTKIMUSLAITOSTIEDOT

Tunnus	Tutkimuslaitoksen nimi
TL25	KVVY/Tampere (FINAS T064)
TL97	KVVY Raumlabor (FINAS T064)

MITTAUSEPÄVARMUUSTIEDOT

Määrittäminen	Näyte	Tuloksen epävarmuus	Määrittäminen
*E. coli	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	4.12.2017
*Koliformiset bakteerit	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	4.12.2017
*Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	2017/77158		4.12.2017
Haju	2017/77158		4.12.2017
Maku	2017/77158		4.12.2017
*pH	2017/77158	±0,2 yks.	5.12.2017
*Väriluku	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	5.12.2017
*Sähkönjohtavuus (25°C)	2017/77158	±5 %	5.12.2017
*Sameus	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	5.12.2017
*Ammonium	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	5.12.2017
*Rauta	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	5.12.2017
*Mangaani	2017/77158	Määrittämissrajaa ylitys	5.12.2017