



Projektin nimi Verkostovedet, Heinäkuu
Näytteet otettu 13.7.2023 09:50 - 13.7.2023 10:55
Näytteen ottaja Marko Lyttinen / KVYY Tutkimus Oy
Näytteet saapuneet 13.7.2023

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
23TV09255	[REDACTED] jatkuva
23TV09256	[REDACTED] jatkuva

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	23TV09255	23TV09256	Rajat
Epikloorihydriini	AH	µg/l	<0,10	<0,10	≤0,40 (v)
Lämpötila		°C	11,8	14,1	
pH	LA147*		7,1	7,1	6,5-9,5 (t)
Fenoliset yhdisteet	LA427*	µg/l	Ei todettu	Ei todettu	
Bisfenoli-A	LA427*	µg/l	< 0,5	< 0,5	≤2,5 (v)
Escherichia coli	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600TH*	pmy/ml	3	4	ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601TH*	pmy/100 ml	0	0	0 (t)

STM:n Talousvesiasetus 1352/2015 ja muutosasetus 2/2023; v=laatuvaatimus t=laatatavoite

LAUSUNTO

23TV09255, 23TV09256

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatatavoitteet (STMa 1352/2015).

Epikloorihydriinimäärittys teetetty alihankintana akkreditoidulla menetelmällä.
Alkuperäinen testausseoste liitteenä**KVYY Tutkimus Oy**Jaana Virtanen
KemistiDigitally signed by allekirjoitus.kvyy.innolims.fi
Date: 2023.08.01 14:45:57 +03:00
Reason: InnoLIMS pdf sign**JAKELU**

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausseosteessa esitetyt testaustulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausseosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

TamperePuh. 03 246 1208
laboratorio@kvyy.fi**Pori**Puh. 03 246 1277
porilab@kvyy.fi**Rauma**Puh. 03 246 1276
raumalab@kvyy.fi**Hämeenlinna**Puh. 03 246 1275
tavastlab@kvyy.fi**Sastamala**Puh. 03 246 1275
sastalab@kvyy.fi**Vaasa**Puh. 06 312 0020
botnialab@kvyy.fi**Jyväskylä**Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvyy.fi

MENETELMÄVIITTEET

AH	Alihankinta
LA147	SFS 3021:1979
LA427	SFS-EN 12673:1999
LA600TH	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601TH	SFS 3016:2011

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Epikloorihydrini	23TV09255		18.7.2023	A
.	23TV09256		18.7.2023	A
pH*	23TV09255	0,2	13.7.2023	B
.	23TV09256	0,2	13.7.2023	B
Fenoliset yhdisteet*	23TV09255		17.7.2023	B
.	23TV09256		17.7.2023	B
Bisfenoli-A*	23TV09255		17.7.2023	B
.	23TV09256		17.7.2023	B
Escherichia coli*	23TV09255	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
.	23TV09256	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	23TV09255	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
.	23TV09256	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
Kolimuotoiset bakteerit*	23TV09255	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
.	23TV09256	Toimitetaan pyydettäessä	13.7.2023	B
A	ALS			
B	KVYY Tutkimus Oy / Tampere			

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettäessä.

Tampere

Puh. 03 246 1208
laboratorio@kvvy.fi

Pori

Puh. 03 246 1277
porilab@kvvy.fi

Rauma

Puh. 03 246 1276
raumalab@kvvy.fi

Hämeenlinna

Puh. 03 246 1275
tavastlab@kvvy.fi

Sastamala

Puh. 03 246 1275
sastalab@kvvy.fi

Vaasa

Puh. 06 312 0020
botnialab@kvvy.fi

Jyväskylä

Puh. 03 246 1267
jyvaskyla@kvvy.fi