



Näytteet otettu ¹	23.4.2025
Näytteen ottaja ¹	Pekka Koivunen
Näytteet saapuneet	23.4.2025

Näyttenumero	Näytteen nimi / Kuvaus ¹
25TV05142	Raakavesi; Heiska VO
25TV05143	Lähtevä vesi; Heiska VO
25TV05144	Verkosto; Heiska verkosto Sahinjoentie 66
25TV05145	Verkosto; Heiskan verkosto Heikinahontie 115

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV05142			Rajat
pH	LA147*		6,6			
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2			
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5			
Escherichia coli	LA604*	MPN/100 ml	0			
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0			
Kolimuotoiset bakteerit	LA604*	MPN/100 ml	0			

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	25TV05143	25TV05144	25TV05145	Rajat
Lyijy	LA116*	µg/l	0,27	2,9	0,19	≤5 (v)
pH	LA147*		7,2	7,2		6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	< 0,2		ei epätavallisia muutoksia
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	< 5		ei epätavallisia muutoksia
Escherichia coli	LA601*	pmy/100 ml	0	0		0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	0	2		ei epätavallisia muutoksia
Kolimuotoiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0		0 (t)

STM:n Talousvesiasetus 1352/2015; v=laatuvaatimus t=laatutavoite

ASIAKKAAN ILMOITTAMAT LISÄTIEDOT

Heiskan vedenotto

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen 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 1233
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

LAUSUNTO

25TV05143-25TV05145:

Vesinäyte täytti tutkituilta osin talousvedelle asetetut laatuvaatimukset ja laatutavoitteet (STM asetus 1352/2015).

KVYY Tutkimus Oy



Timo Järvenpää
Kemisti

JAKELU

pekka.koivunen@toivakka.fi
pertti.paananen@toivakka.fi
pirjo.lonka-huotari@jyvaskyla.fi
terveysvalvonta@jyvaskyla.fi
jari.lamsa@toivakka.fi
minna.siltala@toivakka.fi

MENETELMÄVIITTEET

LA116	SFS-EN ISO 17294-1:2024 ja SFS-EN ISO 17294-2: 2023
LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA147	SFS 3021:1979
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeissa esitetyt testautulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

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 1233
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

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Lyijy*	25TV05143	30 %	29.4.2025	A
.	25TV05144	15 %	29.4.2025	A
.	25TV05145	30 %	29.4.2025	A
pH*	25TV05142	0,2	24.4.2025	A
.	25TV05143	0,2	24.4.2025	A
.	25TV05144	0,2	24.4.2025	A
Sameus*	25TV05142		24.4.2025	A
.	25TV05143		24.4.2025	A
.	25TV05144		24.4.2025	A
Väriluku*	25TV05142		24.4.2025	A
.	25TV05143		24.4.2025	A
.	25TV05144		24.4.2025	A
Escherichia coli*	25TV05143	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05144	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05142	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV05142	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05143	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05144	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
Kolimuotoiset bakteerit*	25TV05143	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05144	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
.	25TV05142	Mittausepävarmuus pyydetäessä	23.4.2025	A
A	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 pyydetäessä.

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 1233
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