

Toivakan kunta
 Iltaruskontie 2
 41660 TOIVAKKA

TESTAUSSELOSTE

OTOIVAK/127

1.12.2025

1(2)



Projektin nimi	Verkostovedet
Näyttenumero	25TV17357
Näytteen nimi ¹	Verkosto; Iltaruskontie 2
Näyte otettu ¹	25.11.2025 10:00
Näytteenottaja ¹	Pertti Paananen
Näyte saapunut	25.11.2025

Määrittys	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Mangaani	LA76*	µg/l	< 1	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	< 10	<200 (t)
Haju	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
Maku	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
pH	LA147*		7,4	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	< 0,2	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	143	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	< 5	ei epätavallisia muutoksia
Escherichia coli	LA601*	pmy/100 ml	0	0 (v)
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C	LA600*	pmy/ml	3	ei epätavallisia muutoksia
Koliformiset bakteerit	LA601*	pmy/100 ml	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0 (v)

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

ASIAKKAAN ILMOITTAMAT LISÄTIEDOT

Näytepaikka: Heiska verkosto

LAUSUNTO

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

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testitulokset 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 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

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

LA133	SFS-EN ISO 7887:2012 muunneltu CFA-analysaattori
LA145	SFS-EN ISO 7027-1:2016
LA146	SFS-EN 27888:1994
LA147	SFS 3021:1979
LA163	Sisäinen menetelmä
LA600	SFS-EN ISO 6222:1999
LA601	SFS 3016:2011
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUKSET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	25TV17357		27.11.2025	A
Rauta*	25TV17357		27.11.2025	A
Haju	25TV17357		25.11.2025	A
Maku	25TV17357		25.11.2025	A
pH*	25TV17357	0,2	26.11.2025	A
Sameus*	25TV17357		26.11.2025	A
Sähkönjohtavuus*	25TV17357	5 %	26.11.2025	A
Väriluku*	25TV17357		26.11.2025	A
Escherichia coli*	25TV17357	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	25.11.2025	A
Heterotrofinen pesäkeluku 22°C*	25TV17357	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	25.11.2025	A
Koliformiset bakteerit*	25TV17357	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	25.11.2025	A
Suolistoperäiset enterokokit*	25TV17357	Mittausepävarmuus pyydettyäessä	25.11.2025	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselostuksen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydettyäessä.

Tampere

Puh. 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 1233
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