

Projektin nimi Pomarkun vesilaitos; Talousvesitutkimus
Näyttenumero 26TV04086
Näytteen nimi¹ Varavesilinja Poriin
Näyte otettu¹ 31.3.2026
Näytteenottaja¹ Markus Lepomäki
Näyte saapunut 31.3.2026

Määrittäminen	Menetelmän tunnus	Yksikkö	Tulos	Rajat
Mangaani	LA76*	µg/l	680	<50 (t)
Rauta	LA76*	µg/l	2000	<200 (t)
Haju	LA163		Ei todettu	ei epätavallisia muutoksia
pH	LA147*		6,9	6,5-9,5 (t)
Sameus	LA145*	FNU	0,38	ei epätavallisia muutoksia
Sähkönjohtavuus	LA146*	µS/cm	174	<2500 (t)
Väriluku	LA133*	mg/l Pt	40	ei epätavallisia muutoksia
Ammonium	LA131*	mg/l NH ₄	0,058	<0,50 (t)
Escherichia coli	LA604*	MPN/100 ml	0	0 (v)
Koliformiset bakteerit	LA604*	MPN/100 ml	0	0 (t)
Suolistoperäiset enterokokit	LA603*	pmy/100 ml	0	0 (v)

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

LAUSUNTO

Vesinäyte ei täyttänyt talousveden rauta- ja mangaanipitoisuuksille asetettuja laatutavoitteita (STM asetus 1352/2015).

KVYV Tutkimus Oy



Jaana Prihti
Kemisti

JAKELU

markus.lepomaki@pomarkku.fi, mari.vallimaki@pomarkku.fi,
minna.makinen@pomarkku.fi
terveystarkastaja@kankaanpaa.fi

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, ¹ = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselostuksessa esitetyt testaus tulokset 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

MENETELMÄVIITTEET

LA131	Sisäinen menetelmä KVYY LA131
	CFA-analysointi fluorometrisella detektoinnilla
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
LA603	SFS-EN ISO 7899-2:2000
LA604	SFS-EN ISO 9308-2:2014
LA76	SFS-EN ISO 11885:2009

MITTAUSEPÄVARMUUDET

Määrittäminen	Näyte	Mittausepävarmuus	Mittauspäivä	Lab
Mangaani*	26TV04086	15 %	1.4.2026	A
Rauta*	26TV04086	15 %	1.4.2026	A
Haju	26TV04086		31.3.2026	A
pH*	26TV04086	0,2	1.4.2026	A
Sameus*	26TV04086	0,2	1.4.2026	A
Sähkönjohtavuus*	26TV04086	5 %	1.4.2026	A
Väriluku*	26TV04086	15 %	1.4.2026	A
Ammonium*	26TV04086	15 %	1.4.2026	A
Escherichia coli*	26TV04086	Mittausepävarmuus pyydetäessä	31.3.2026	A
Koliformiset bakteerit*	26TV04086	Mittausepävarmuus pyydetäessä	31.3.2026	A
Suolistoperäiset enterokokit*	26TV04086	Mittausepävarmuus pyydetäessä	31.3.2026	A

A KVYY Tutkimus Oy / Tampere

* = Akkreditoitu tutkimusmenetelmä, † = Asiakkaan ilmoittama tieto

Tässä testausselosteeessa esitetyt testatulokset pätevät ainoastaan testatulle näytteelle.

Testausselosteen saa kopioida vain kokonaan. Mikrobiologiset mittausepävarmuudet saa pyydetäessä.

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